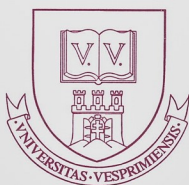


A VESZPRÉMI EGYETEM ÉRTESÍTŐJE 2001/2002



A VESZPRÉMI EGYETEM
ÉRTESÍTŐJE
2001/2002

A VESZPRÉMI EGYETEM ÉRTESÍTŐJE

2001/2002

Veszprémi Egyetem
Veszprém, 2003

Szerkesztette:
Szabóné dr. Antal Edit

ISSN: 1219-2856

Kiadja a Veszprémi Egyetem
8200 Veszprém, Egyetem u. 10. Pf.: 158.
Felelős kiadó: dr. Gaál Zoltán rektor

Műszaki szerkesztő:
Schoffhauser Szilvia

Készült A/5 formában, 35,5 (A/5) ív terjedelemben
a Veszprémi Egyetem nyomdájában
Műszaki vezető: Szabó László

VE 2003/50.

Tartalomjegyzék

A Veszprémi Egyetem	9
A Veszprémi Egyetem szervezeti felépítése	11
Képzés az Egyetemen	12
A Veszprémi (Vegyipari) Egyetem rektorai	16
Tiszteletbeli doktoraink	17
Címzetes egyetemi tanáraink	19
Címzetes egyetemi docenseink	22
A Veszprémi Egyetem Tanácsa	25
Az Egyetemi Tanács állandó bizottságai	26
A tanév története	31
Egyetemi tanácsulések	43
Közalkalmazotti Tanács	45
A Felsőoktatási Dolgozók Szakszervezete	48
A Veszprémi Egyetem Hallgatói Önkormányzat (HÖK)	53
A Veszprémi Egyetem Hallgatói Önkormányzat szervezeti felépítése	54
MÉRNÖKI KAR	59
A Mérnöki Kar szervezeti felépítése	60
Analitikai Kémia Tanszék	66
A MTA Analitikai Kémia Tanszéki Kutatócsoport	72
Fizika Tanszék	74
Fizikai Kémia Tanszék	78
Föld- és Környezettudományi Tanszék	83
MTA-VE Levegőkémiai Kutatócsoport	83
Géptan Tanszék	90
Környezetmérnöki és Kémiai Technológia Tanszék	93
Radiokémia Tanszék	100
Szerves Kémia Tanszék	104
MTA Petrolkémiai Kutatócsoport	109
Szilikát- és Anyagmérnöki Tanszék	112

Vegyészmérnöki Intézet	119
Ásványolaj- és Széntechnológiai Tanszék	119
Folyamatmérnöki Tanszék	123
Vegyipari Műveletek Tanszék	127
Kooperációs Kutatási Központ	131
Központi Gépműhely és Laboratórium	134
 GAZDASÁGTUDOMÁNYI ÖNÁLLÓ INTÉZET	136
A Gazdaságtudományi Önálló Intézet szervezeti felépítése	137
Alkalmazott Gazdaságtan Tanszék	140
Közgazdaságtan Tanszék	144
Nemzetközi Gazdaságtan Tanszék	148
Pénzügytan Tanszék	150
Számvitel és Controlling Tanszék	152
Szervezési és Vezetési Tanszék	155
Turizmus Tanszék	159
 MŰSZAKI INFORMATIKAI ÉS VILLAMOSMÉRNÖKI ÖNÁLLÓ INTÉZET	164
A Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet szervezeti felépítése	165
Automatizálás Tanszék	168
Információs Rendszerek Tanszék	172
Képfeldolgozás és Neuroszámítógépek Tanszék	176
Számítástudomány Alkalmazása Tanszék	181
 TANÁRKÉPZŐ KAR	187
A Tanárképző Kar szervezeti felépítése	188
Általános és Szervetlen Kémia Tanszék	193
Biológia Intézet	198
Botanika Tanszék	198
Limnológia Tanszék	200
Zoológia Tanszék	204
Matematikai és Számítástechnikai Tanszék	208

Alkalmazott Nyelvészeti Tanszék	217
Angol Nyelv és Irodalom Tanszék	221
Francia Nyelv és Irodalom Tanszék	230
Magyar Nyelvtudományi Tanszék	233
Magyar Irodalomtudományi Tanszék	236
Német Nyelv és Irodalom Tanszék	239
Pedagógia Pszichológia Tanszék	247
Színháztudományi Tanszék	251
Társadalomtudományi és Európai Tanulmányok Tanszék	255
Pedagógiai Kutatóintézet	260

GEORGIKON MEZŐGAZDASÁGTUDOMÁNYI KAR 267

A Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar szervezeti felépítése	268
Agrárgazdaságtani és Társadalomtudományi Tanszék	276
Agrárműszaki Tanszék	280
Állatélettani és Takarmányozástani Tanszék	284
Állattani és Toxikológiai Tanszék	293
Állattenyésztéstani Tanszék	302
Földműveléstani Tanszék	308
Gazdaságmatematika, Statisztika és Informatika Tanszék	313
Genetika és Növénynevelés Tanszék	317
Gyakorlati, Szervezési és Vezetési Tanszék	321
Herbológiai és Növényvédőszer Kémiai Tanszék	326
Kémiai és Mikrobiológiai Tanszék	336
Kertészeti Tanszék	340
Növénykórtani és Növényvirológiai Tanszék	348
Növényteni és Növényélettani Tanszék	359
Növénytermesztéstani Tanszék	364
Növényvédelmi Állattani Tanszék	370
Regionális Burgonyakutatási Központ	381
Számveteli Tanszék	385
Talajtani és Vízgazdálkodási Tanszék	388
Vállalkozásközmiai és Vidékfejlesztési Tanszék	392

KAROKON KÍVÜLI OKTATÁSI EGYSÉGEK	395
Idegennyelvi Oktatási Központ	396
Nyelvi Lektorátus Veszprém	397
Idegennyelvi Lektorátus Keszthely	401
Egyetemi Nyelviskola	403
Testnevelési és Sport Intézet	409
Testnevelés Tanszék Veszprém	411
Rekreációs és Sport Tanszék Keszthely	413
Könyvtárak	417
Kollégiumok	422
Egyetemi Hivatalok	429
Rektori Hivatal	429
Gazdasági Hivatal	436
Az egyetem kutatási témái	442
Mérnöki Kar	442
Tanárképző Kar	458
Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar	471
Külföldi tanulmányutak	487
Külföldi vendégek fogadása	507
Nemzetközi kapcsolatok	512
Nemzetközi szervezeti tagság	535
A Mérnöki Karon diplomát szerzettek névsora szakonként	548
A Tanárképző Karon diplomát szerzettek névsora szakonként	559
A Georgikon Mezőgazdaságtudományi Karon diplomát szerzettek névsora szakonként	565
A tanévben avatott PhD doktorok	570
A tanévben habilitált doktorok	571
Az 2001-es költségvetési év gazdasági adatai	572

A VESZPRÉMI EGYETEM

Címe

H-8200 Veszprém, Egyetem u. 10., 8201 Pf. 158.

Telefonszáma

Központ: (88) 422-022

Rektor: (88) 422-617

Főtitkár: (88) 421-428

Az egyetem vezetői

Rektor:

Dr. Gaál Zoltán egyetemi tanár, a kémia tudomány kandidátusa

Rektorhelyettesek:

általános ügyek:

Dr. Szabó István egyetemi tanár, a biológia tudomány kandidátusa
tudományos és nemzetközi kapcsolatok

Dr. Rédey Ákos egyetemi tanár, a kémiai tudomány doktora
oktatási és akkreditációs ügyek

Dr. Sebestyén Attila egyetemi docens, a kémia tudomány kandidátusa
(2001. október 26-ig)

Dr. Kristóf János egyetemi tanár, a kémia tudomány doktora (2001.
december 19-től)

Mérnöki Kar

Dékán

Dr. Marton Gyula egyetemi tanár, a kémiai tudomány kandidátusa

Dékánhelyettesek

Dr. Németh Zoltán egyetemi docens, kémia PhD

Dr. Salamon Tamás egyetemi docens, a kémiai tudomány kandidátusa

Tanárképző Kar

Dékán

Dr. Lengyel Zsolt egyetemi tanár, a nyelvtudomány kandidátusa

Dékánhelyettesek

Dr. Poór Zoltán egyetemi docens, a nevelés tudomány kandidátusa

Dr. Horváth Ottó egyetemi docens, a kémia tudomány kandidátusa

Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar

Dékán

Dr. Szabó Ferenc egyetemi tanár, a mezőgazdaságtudomány doktora

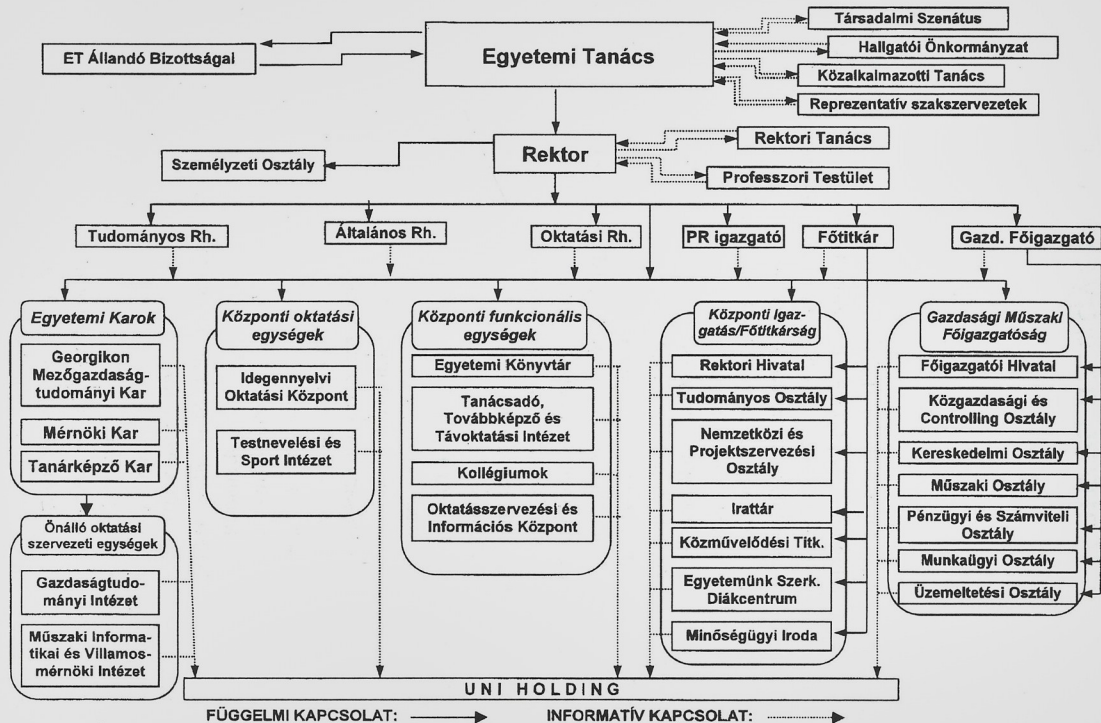
Dékánhelyettesek

Dr. Dubleczy Károly egyetemi docens, a mezőgazdaságtudomány kandidátusa

Dr. Hoffmann Sándor, a mezőgazdaságtudomány kandidátusa

Dr. Pupos Tibor, a mezőgazdaságtudomány kandidátusa

A Veszprémi Egyetem szervezeti felépítése



Képzés az Egyetemen

- 1949/50. A Budapesti Műszaki Egyetem Veszprémbe telepített új karán, a Nehézvegyipari Karon, megindul Veszprémbe a vegyész-mérnök képzés 16 oktatóval és 107 hallgatóval. 8 féléves tantervvel folyik az oktatás 4 szakon:
- ásványolaj- és szénfeldolgozó iparok
 - szilikátkémiai iparok
 - szervetlen vegyiparok
 - elektrokémiai iparok.
- 1950/51. 9 félévre bővül a tanulmányi idő.
- 1951/52. A Nehézvegyipari Kar VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM néven önálló felsőoktatási intézménnyé válik.
- 1956/57. 10 féléves tanterv szerint, szakok helyett 9 különböző ágazaton folyik a képzés:
- cementipari
 - kerámia ipari
 - üvegipari
 - szénfeldolgozó ipari
 - ásványolaj feldolgozó ipari
 - sav- és műtrágya ipari
 - lúg- és só ipari
 - elektrokémiai
 - analitikai
- Megkezdődik az oktatás az esti tagozaton
- 1957/58. Új ágazatok alakulnak:
- petrolkémiai
 - radiokémiai
 - elméleti és szervetlen kémiai
 - hidraulikus kötőanyagok ipari
- 1959/60. Először avatnak műszaki doktorokat a Veszprémi Vegyipari Egyetemen.

- 1962/63. Esti tagozat helyett levelező vegyész-mérnök-képzés indul.
- 1963/64. Az ágazatok összevonásra kerülnek, 4 ágazat neve alatt:
- szerves kémiai technológia
 - szilikátkémiai technológia
 - radiokémiai technológia.
 - petrokémiai technológia
- 1967/68. Új, 5. ágazat alakul:
- vegyipari folyamatszabályozás
- 1969/70. A képzés kétfokozatúvá válik.
- 1971/72. Bővül az oktatás profilja:
Megkezdik tanulmányait az első agrárkémikus évfolyam Veszprémben (Keszthelyvel közös képzés).
- Új, 6. ágazatot vezetnek be:
- vegyipari rendszermérnöki.
- 1972/73. Az Esztergom-kenyérmezei Felsőfokú Technikum egyetemünk kihelyezett szakaként működik tovább.
- 1973/74. Új szak indul:
- szervező vegyész-mérnöki.
- 1974/75. Indul a harmadik fokozat:
- a műszaki doktor képzés.
- 1976/77. A vegyipari folyamatszabályozási ágazat helyett új ágazat indul:
- vegyipari rendszermérnöki és folyamatszabályozási.
- 1981/82. A doktori képzés nappali tagozatú kutató-fejlesztő-tervező szak-mérnöki tanfolyamként újjá szerveződik.
- 1984/85. A Budapesti Műszaki Egyetem Vegyész-mérnöki Karával közös képzésben új szak indul:
- műszer és mérés-technika.
- 1985/86. Indul a kémia tanárképzés (kiegészítő szak).
- 1987/88. Gépész üzem-mérnöki szak indul két ágazattal:
- szilikátipari
 - vegyipari.
- 1988/89. Villamos üzem-mérnök képzés indul.
- 1990/91. Egyetemünk új neve: VESZPRÉMI EGYETEM két karral:
Mérnöki Kar és Tanárképző Kar.
A Mérnöki Karon a vegyész-mérnök képzés két új ágazattal bővül:
- szerves technológiai
 - finomkémiai.

- A Tanárképző Karon :
- 5 éves angol-kémia szak indul,
 - átveszik a kémia kiegészítő szakot a Mérnöki Kartól.
- 1991/92. A Mérnöki Karon beindul az informatikus mérnök képzés.
A Tanárképző Karon 3 új szak bevezetésével négyre bővül a szakok száma:
- 5 éves angol-teológia
 - 5 éves kémia-teológia
 - 3 éves angol.
- 1992/93. A Mérnöki Karon beindul a környezetmérnök képzés.
A Tanárképző Karon 7 új szakot indítanak:
- 5 éves számítástechnika–angol
 - 5 éves számítástechnika-kémia
 - 5 éves számítástechnika-teológia
 - 5 éves német-angol
 - 5 éves német-kémia
 - 5 éves német-teológia
 - 3 éves német
- 1993/94. A Mérnöki Karon indul:
- a műszaki menedzser képzés,
 - a PhD képzés két tudomány területen:
 - kémia
 - környezettudomány.
- A vegyészmérnöki szakon megszűnik a műszer- és mérés-technika ágazat.
A Tanárképző Karon 13 szakon folyik a képzés, köztük két új szakon:
- német-számítástechnika
 - kémia- környezettan.
- 1994/95. Két új szakon kezdődik meg az oktatás a Mérnöki Karon:
- anyagmérnöki
 - vegyész.
- A Tanárképző Karon új szak indul:
- német-színháztörténet
- 1996/97. A mérnöki karon két új főiskolai szakon indul meg a képzés:
- gazdálkodási
 - idegenforgalmi és szálloda
- Beindul a műszaki informatikai alkalmazások című PhD program.

- 1997/98. A MAB (Magyar Akkreditációs Bizottság) értékelte az Egyetemen folyó képzés és tudományos kutatás színvonalát. A Veszprémi Egyetemet akkreditált Egyetemnek minősítette.
- 1999/00. Környezettudományi szak indul a Mérnöki karon
2000. VE harmadik kara a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar január 1-től Képzési szakok:
- agrármérnöki
 - agrárkémikus agrármérnök
 - gazdasági agrármérnök
 - főiskolai szintű növényorvosi szak
 - informatikai statisztikus és gazdasági tervező AIFSZ
- 2000/2001. A doktori programok 2001 január 1-től ideiglenes akkreditációval Doktori Iskolákká alakultak. VE kilenc tudományágban folytathatja a PhD képzés:
- kémia tudomány
 - környezettudomány
 - anyagtudományok és technológiák
 - informatika tudomány
 - vegyészmérnöki tudomány
 - gazdálkodás- és szervezés tudomány
 - kertészeti és növénytermesztési tudomány
 - állattenyésztési tudomány
 - multidiszciplináris agrártudomány
- A Mérnöki Karon új szak indul:
- közgazdász-gazdálkodási
 - főiskolai szintű vegyészmérnök
 - műszaki informatikai mérnökasszisztens AIFSZ képzés (Székesfehérvár)
- A Tanárképző Karon új szak indul:
- francia nyelvtanári szak (6 féléves)
- 2001/2002. A kilenc Doktori Iskola végleges akkreditációja megtörtént.
- A Mérnöki Karon új szak indul:
- kémiai informatikus
 - számviteli szakügyintéző AIFSZ képzés (Pápa)
- A Tanárképző Karon új szak indul:
- francia nyelv és irodalom szak
 - magyar nyelv és irodalom szak

A Veszprémi (Vegyipari) Egyetem rektorai*

Dr. Polinszky Károly egyetemi tanár

1949. augusztus 19-től 1952. július 31-ig.

Dr. Bereczky Endre egyetemi tanár

1952. augusztus 1-től 1953. szeptember 30-ig.

Dr. Nemecz Ernő egyetemi tanár

1953. október 1-től 1954. szeptember 14-ig.

Dr. Polinszky Károly egyetemi tanár

1954. szeptember 15-től 1963. december 31-ig.

Dr. László Antal egyetemi tanár

1964. január 1-től 1966. július 31-ig.

Dr. Káldi Pál egyetemi tanár

1966. augusztus 1-től 1971. július 30-ig.

Dr. Nemecz Ernő egyetemi tanár

1971. augusztus 1-től 1980. június 30-ig.

Dr. Inczédy János egyetemi tanár

1980. július 1-től 1981. július 30-ig.

Dr. Heil Bálint egyetemi tanár

1981. augusztus 1-től 1989. június 30-ig.

Dr. Liszi János egyetemi tanár

1989. július 1-től 1995. június 30-ig.

Dr. Győri István egyetemi tanár

1995. július 1-től 1998. június 30-ig.

Dr. Gaál Zoltán egyetemi tanár

1998. július 1-től

* Egyetemünk neve 1990. július 1-től Veszprémi Egyetemre változott.

Tiszteletbeli doktoraink

1962. *Giacomo Fauser* mérnök (Novara, Olaszország), a Montecatini Vegyipari Tröszt alelnöke (elhunyt)
1963. *Nikolaj Mihajlovics Zsavoronkov* vegyészmérnök, egyetemi tanár, akadémikus, az SZTA Általános és Szervetlen Kémiai Kutatóintézet igazgatója (Moszkva) (elhunyt)
1968. *Viktor Vjacseszlavovics Kafarov* vegyészmérnök, az SZTA levelező tagja, egyetemi tanár, a Moszkvai Mendelevjev Vegyipari Egyetem Kémiai Technológiai Folyamatok Kibernetikája Tanszéke vezetője (elhunyt)
1968. *Max Jefimovics Pozin* vegyészmérnök, a műszaki tudomány doktora, egyetemi tanár, a Leningrádi Lenszovjet Műszaki Egyetem Szervetlen kémiai Technológiai Tanszéke vezetője
1974. *Erdey-Grúz Tibor* Kossuth-díjas professzor, az MTA elnöke (elhunyt)
1974. *Liselott Herfort* állami díjas professzornő, a Drezdai Műszaki Egyetem tanára, a Német Demokratikus Köztársaság Államtanácsának tagja,
1974. *Stefan Pawlikowski* professzor, a Gliwicei Sziléziai Műszaki Egyetem nyugalmazott tanszékvezetője (elhunyt)
1980. *Gennagyij Alexejevics Jagodin* professzor, a Szovjetunió közép- és felsőfokú szakoktatási minisztere (elhunyt)
1980. *Angelo Mangini* professzor, a Bolognai Egyetem ny. tanszékvezetője (elhunyt)
1980. *Vlagyimir Alexandrovics Proszkurjakov* professzor, a Leningrádi Lenszovjet Műszaki Egyetem rektora,
1983. *Ernst Otto Fischer*, a Müncheni Műszaki Egyetem Szervetlen Kémiai Intézete Nobel-díjas professzora,
1983. *Merszei Zoltán*, az Occidental Petroleum Corporation Igazgató Tanácsa elnökhelyettese, az USA-Magyar Gazdasági Társaság társelnöke
1986. *Gerhardt Pahl*, a Darmstadti Műszaki Egyetem professzora

1988. *Josef Franz Karl Huber*, a Bécsi Egyetem professzora (elhunyt)
1988. *Karl Heinz Thiele*, a „Carl Schorlemmer” Leuna Merseburg Egyetem professzora
1989. *Kováts Ervin*, a Lausanne-i Műszaki Egyetem tanára
1989. *Berty József*, az Akroni Egyetem (USA) professzora
1989. *Magyar Balázs*, a Zürichi Műszaki Főiskola professzora
1989. *Liang-Tseng Fan*, a Kansas Állami Egyetem tanszékvezető professzora
1991. *Motoyuki Suzuki*, a Tokiói Egyetem Mérnöki tudományok Intézete professzora
1992. *Hans Pape*, a Deutsche Perlite Gesellschaft GmbH alapítója
1992. *Günter Knapp*, a Gráci Műszaki Egyetem tanszékvezető professzora
1992. *Helmut Böhme*, a Damstadti Műszaki Egyetem elnöke,
1992. *Peter Thomas Ruggenthaler*, a bécsi Simmering Hulladékfeldolgozó műszaki-kereskedelmi igazgatója,
1995. *Wolfgang A. Herrmann*, a München-i Műszaki Egyetem Szervetlen Kémiai Intézetének igazgatója
1995. *Harsányi János*, a kaliforniai Berkeley Egyetem egyetemi tanára, matematikus, Nobel díjas (elhunyt)
1995. *Oláh György*, a dél-kaliforniai Loker Egyetem Szénhidrogén-kémiai Laboratóriumának vezetője, Nobel díjas
1996. *Hans-Christian Pfohl*, a Darmstadti Műszaki Egyetem tanszékvezetője
1996. *Wolfgang Bachofer*, a Hamburgi Egyetem ny. professzora
1996. *Emmanuel G. Koukios*, az Athéni Műszaki Egyetem professzora
1996. *James Victor Pevaras Long*, a Cambridgei Egyetem ny. professzora
1997. *Polinszky Károly*, a BME ny. professzora (elhunyt)
1997. *Habsburg Ottó*, a Páneurópai Unió elnöke
1997. *Fejes Tóth László*, akadémikus (elhunyt)
1999. *Benedek Pál* akadémikus
1999. *Pungor Ernő* akadémikus
1999. *Daniel Tondeur*, a CNRS kutatási igazgatója, Nancy
1999. *Kalló Dénes* c. egyetemi tanár
2001. *Inczédy János* akadémikus, VE prof. emeritus
2001. *Nemecz Ernő* akadémikus VE prof. emeritus
2001. *Roska Tamás* akadémikus.

Címzetes egyetemi tanáraink

Dr. Almási Gedeon, a kémiai tudomány doktora, a SZTAKI ny. munkatársa (1990 Vegyészmérnöki Kibernetika Tanszék),

Dr. Balázs János, a matematikai tudomány kandidátusa, az ELTE TTK Numerikus és Gépi Matematikai tanszék tudományos tanácsadója (Matematikai és Számítástechnikai Intézet),

Dr. Bartik Tamás, az MTA Petrolkémiai Kutató Csoport tudományos főmunkatársa (1993 Szerves Kémia Tanszék),

Dr. Békési Pál, az OMMI ny. osztályvezetője, a mg. tudomány kandidátusa (2002 Növénykórtani és Növényvirológiai Tanszék),

Dr. Blickle Tibor, a kémiai tudomány doktora, az MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet tudományos tanácsadója (Szervetlen Kémiai Technológiai Intézet),

Dr. Bod Péter Ákos, a Magyar Nemzeti Bank elnöke (1993 Vállalati Vezetés és Gazdaságtan Tanszék),

Dr. Bor György ny. egyetemi magántanár ETH Zürich (Ált. és Szervetlen Kémia Tanszék),

Dr. Csokán Pál, a műszaki tudomány doktora, az Általános Géptervező iroda ny. főosztályvezetője (Fizikai Kémia Tanszék),

Dr. Fejes Tóth László akadémikus, az MTA Matematikai Kutató Intézet igazgatója (Matematikai és Számítástechnikai Intézet),

Dr. Gegus Ernő, a kémiai tudomány kandidátusa, az MTA Analitikai Kémiai Tanszéki Kutató Csoport tudományos főmunkatársa (Analitikai Kémia Tanszék),

Dr. Gyenes István, a kémiai tudomány doktora, a Kőbányai Gyógyszerárugyár Alkalmazott Fizikai Kémiai Kutató Laboratóriumának vezetője (Analitikai Kémia Tanszék),

Dr. Hans Pape mérnök, NSZK állampolgár, (Ásványtan Tanszék),

Dr. Haskó Ferenc, az Országos Hematológiai és Vértranszfúziós Intézet tudományos osztályvezetője (Fizikai Kémia Tanszék),

Dr. Hegedűs Lóránt főtisztelendő, püspök, a Református Zsinat elnöke (1993),

Dr. Horkai Ferenc ny. osztályvezető (1991/92.)

Dr. Horváth Sándor ny. tudományos főmunkatárs, a mg. tudomány kandidátusa (2002 Növénytermesztéstan Tanszék),

Dr. Juhász Ádám, a műszaki tudomány kandidátusa, (Vállalatgazdasági és Szervezési Intézet),

Dr. Kalló Dénes, a kémiai tudomány doktora, az MTA Központi Kémiai Kutató Intézet osztályvezetője (Ásványolaj- és Széntechnológiai Intézet),

Dr. Károlyi József, a kémiai tudomány kandidátusa, az Országos Kőolaj- és Gázipari Tröszt Nagynyomású Kísérleti intézet ny. igazgatója (Ásványolaj- és Széntechnológiai Intézet),

Lángné dr. Molnár Márta, az MTA Mezőgazdasági kutató Intézete munkatársa, a mg. tudomány kandidátusa (2002 Genetika és Növénynevelés tanszék),

Dr. László Ferenc, a közgazdasági tudomány kandidátusa, a Magyar Vízgazdálkodás c. folyóirat főszerkesztője (Szilikátkémiai és Technológiai Intézet),

Dr. Lőcsei Béla, a kémiai tudomány kandidátusa, a Szilikátipari Központi Kutató és Tervező Intézet főszerkesztője (Szilikátkémiai és Technológiai Intézet),

Dr. Marton István, a Földművelődési és Vidékfejlesztési Minisztérium főosztályvezetője, PhD doktor (2002 Talajtani és Vízgazdálkodási Tanszék),

Dr. Matolcsy Kálmán, a kémiai tudomány kandidátusa, a Szerves vegyipari Kutató Intézet helyettes igazgatója (Ásványolaj- és Széntechnológiai Intézet),

Dr. Menyhay Imre, a Leoben Montánegyetem ny. professzora (1993., Vállalati Vezetés és Gazdaságtan Tanszék),

Dr. Mészáros Gyula, az Állattenyésztési Telj. Vizsg. Kft. fejlesztési igazgatója, a mg. tudomány kandidátusa (2002 Állattenyésztéstan Tanszék)

Dr. Molnár Gábor, az MTA Izotópkutató Intézet tud. tanácsadója (1993 Fizika Tanszék)

Dr. Németh András, a kémiai tudomány doktora, a Vegyipari Számítástechnikai Fejlesztési Társulás műszaki főosztályvezetője (Vegyipari Műveleti Tanszék),

Dr. Németh Jenő, a kémiai tudomány doktora, az MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet tudományos tanácsadója (Géptan Tanszék),

Dr. Opoczky Ludmilla, a kémiai tudomány doktora, a SZIKKTI tudományos tanácsadója (Szilikátkémiai és Technológiai Intézet),

Dr. Orosz Sándor neveléstudomány doktora, ny. főigazgató helyettes OOK

Dr. Paál Zoltán, a kémiai tudomány doktora, az MTA Izotópkutató Intézet igazgatója (1993 Kémiai Technológia Tanszék),

Dr. Pallai Iván, a kémiai tudomány doktora, a Tudományszervezési és Informatikai intézet ny. tudományos tanácsadója (Vegyipari Kibernetikai Önálló Tanszéki Csoport),

Dr. Pallos László, a kémiai tudomány doktora ,okl.vegyésszmérnök, az EGIS Gyógyszervegyészeti Gyár kutatási igazgatója (Vegyipari Kibernetikai Önálló Tanszéki Csoport),

Dr. Pályi Gyula, a kémiai tudomány doktora, az ELTE Általános Szerves Kémia Tanszéki Kutatócsoportja tudományos tanácsadója, (Szerves Kémiai Intézet),

Dr. Schanda János, a műszaki tudomány kandidátusa, a Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság Központi Titkárság vezetője (1991 Műszaki Informatika és Aut.Tanszék),

Dr. Simon Pál, a kémiai tudomány kandidátusa, az Ipari Minőségügyi Tanács elnöke (Ásványolaj- és Széntechnológiai Intézet),

Dr. Szajáni Béla, a Reanal Finomvegyszergyár tudományos vezérigazgató helyettese (1993., Vegyipari Műveletek Tanszék),

Dr. Tóth József, a Mineralimpex Magyar Olaj és Gáz Rt. igazgatója (1993 Ásványolaj és Széntechnológia Tanszék),

Varga Dezső ny. egyetemi docens (Matematikai és Számítástechnikai Intézet),

Dr. Zámbó János, az Alumíniumipari Tervező és Kutató Intézet igazgatója (Szervetlen Kémiai Technológiai Intézet),

Dr. Wojnárovits László, a kémiai tudomány doktora, az MTA Izotópkutató Intézet tudományos igazgatóhelyettese (1993 Általános és Szervetlen Kémia Tanszék).

Címzetes egyetemi docenseink

Dr. Antal János, a kémiai tudomány kandidátusa, a Budapesti Vegyi-művek MEO vezetője (Szerves Kémiai Technológiai Intézet),

Dr. Bakonyi Árpád, az Ipari és Kereskedelmi Minisztérium főosztályve-zetője (1991/92. Kémiai Technológia Tanszék),

Balogh Istvánné dr. Hergovits Éva, az MTA Petrolkémiai Tanszéki Ku-tató Csoport tudományos főmunkatársa (1991/92., Szerves Kémia Tanszék),

Banai József osztályvezető, Vegyipari Egyesülés (Kémiai Technológia Tanszék),

Dr. Blazsek István, a Nitrogénművek Rt. műszaki vezérigazgató-he-lyettese (1992/93 Kémiai Technológia Tanszék),

Bors József, a Veszprémi Vegyipari Egyetem osztályvezetője (1989),

Budavári Csabáné, a SZÜV Rt. Székesfehérvári területei igazgatója (2002 Tanácsadó, Továbbképző és Távoktatási Központ),

Dr. Budai Csaba, a Csongrád Megyei NTSz osztályvezetője (2002 Nö-vényvédelmi Állattani Tanszék),

Dr. Czenkvári István okl. vegyészmérnök, a Komáromi Kőolajipari Vá-lalat műszaki vezérigazgató-helyettese (Ásványolaj- és Széntechnológiai Intézet),

Dr. Csikós Rezső okl. vegyészmérnök, a Magyar Ásványolaj- és Föld-gáz Kísérleti Intézet igazgatója (Ásványolaj- és Széntechnológiai Intézet),

Dr. Galamb Vilmos, a kémiai tudomány kandidátusa, a BIOGAL Gyógy-szergyár főosztályvezetője (Szerves Kémiai Intézet),

Dr. Garai Tibor, a kémiai tudomány kandidátusa, az MTA Természettu-dományi Kutatólaboratóriuma tudományos főmunkatársa (Fizikai Kémia Tanszék),

Dr. Gyulai Ferenc, a tápiószelei Agrárbotanikai Intézet főtanácsadója (2002 Növénytani és Növényélettani Tanszék),

Harsányi Imre, az Országos Tervhivatal elnökhelyettese (Vállalatgaz-dasági és Szervezési Intézet),

Dr. Hódossy Lajos, a kémiai tudomány kandidátusa, a Nitroil Vegyipari Termelő-fejlesztő Közös Vállalat fejlesztési csoportvezetője (1991/92., Vegy-ipari Műveleti Tanszék),

Dr. Horváth Pál főmunkatárs VIKI (Kémiai Technológia Tanszék),
Dr. Karaszi Mihály, a pápai Jókai Mór Közgazdasági Szakközépiskola igazgatója (2002 Tanácsadó, Továbbképző és Távoktatási Központ),
Dr. Kerényi Ervin, a kémiai tudomány kandidátusa, a Magyar Ásványolaj- és Földgáz Kísérleti Intézet tudományos főosztályvezetője (Szerves Kémiai Intézet),
Dr. Kerényi István, a kémiai tudomány kandidátusa, az Országos Gyógyszerészeti Intézet tudományos tanácsadója (Analitikai Kémia Tanszék),
Dr. Keszler József, a műszaki tudomány kandidátusa, a NEVIKI igazgatóhelyettese (Géptan Tanszék),
Kincses Gyula, a Péti Nitrogénművek ny. műszaki vezérigazgató-helyettese, (Szervetlen Kémiai Technológiai Intézet),
Dr. Kiss István, a Toxikológiai Kutató Központ tudományos igazgatója (1992/93 Kémiai Technológia Tanszék),
Dr. Kocsis Albert, a kémiai tudomány kandidátusa, a Villamosipari Kutató Intézet tudományos osztályvezetője (Szilikátkémiai és Technológiai Intézet),
Korcsog András ny. államtitkár (1989 Ásványolaj- és Széntechnológia Tanszék),
Dr. Kovács Imre, a Balluff Kft. laborvezetője (1992/93 Matematikai és Számítástechnikai Tanszék),
Körtvélyes István okl. vegyészmérnök, ipari miniszterhelyettes (Szervetlen Kémiai Technológiai Intézet),
Dr. Lengyel Zoltán tudományos tanácsadó (1989 Szerves Kémia Tanszék),
Dr. Marton Aurél, a kémiai tudomány kandidátusa, az MTA Analitikai Tanszéki Kutató Csoport tudományos főmunkatársa (1990/91 Analitikai Kémia Tanszék),
Dr. Mohai Jenő, a kémiai tudomány kandidátusa, a Veszprém Megyei Gyógyszertári Központ Gyógyszerellenőrző Laboratóriumának vezetője (Analitikai Kémia Tanszék)
Nagy István ny. tudományos tanácsadó (1992/93 Analitikai Kémia Tanszék),
Dr. Ormos Zoltán, a kémiai tudomány kandidátusa, az MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet tudományos osztályvezetője (Ásványtan Tanszék),
Péczeli Béla, az Országos Kőolaj- és Gázipari Tröszt vezérigazgató-helyettese (Vegyipari Műveleti Tanszék),
Dr. Pfeifer Gyula, a kémiai tudomány kandidátusa, a Nehézvegyipari Kutató Intézet tudományos osztályvezetője (Analitikai Kémia tanszék),
Dr. Rátosi Ernő okl. vegyészmérnök, a Dunai Kőolajipari Vállalat vezérigazgatója (Ásványolaj- és Széntechnológiai Intézet),

Dr. Ried József, a pszichológiai tudomány kandidátusa, a Dunai Kőolaj-
ipari Vállalat munkatársa (1990/91 Vállalati Vezetés és Gazdaságtan Tanszék),

Dr. Rózsa László, a Pannon Gabona Rt. üzletág vezetője (2002 Állat-
élettani és Takarmányozástani Tanszék),

Dr. Sarui Imre, a Kaposvári Élelmiszerellenőrző és Vegyvizsgáló Inté-
zet igazgatója (Analitikai Kémia Tanszék),

Dr. Sárközi Dezső okl. vegyész-mérnök, a GRÁNIT Csiszolókorong és
Kőedénygyár vezérigazgatója (Szilikátkémiai és Technológiai Intézet),

Dr. Sisak Attila, az MTA Petrolkémiai Tanszéki Kutató Csoport tudomá-
nyos munkatársa (1990/91 Szerves Kémia Tanszék),

Dr. Szabó István tud. főmunkatárs (Szilikátkémiai és Technológiai Tanszék),

Szabó Zoltán, a Vegyiműveket Tervező Vállalat főszakértője (Vegyipari
Műveleti Tanszék),

Szalay László, a Vegyipari Termelőeszközkereskedelmi Vállalat igaz-
gatója (Vállalatgazdasági és Szervezési Intézet),

Dr. Szántó András, a kémiai tudományok kandidátusa, a Nehézvegy-
ipari Kutató Intézet igazgatója (Szervetlen Kémiai Technológiai Intézet),

Dr. Szántó András, az orvostudomány kandidátusa, a Veszprém Me-
gyei Kórház osztályvezető főorvosa (Radiokémiai és Fizikai Intézet),

Dr. Szepes László, a kémiai tudomány doktora, a BME tudományos
tanácsadója (Vegyipari Műveleti Tanszék),

Székely Levente okl. kohómérnök, a Vasipari Kutató Intézet tudomá-
nyos főosztályvezetője (Géptan Tanszék),

Szénási Tibor, a Tiszai Vegyi Kombinát műszaki vezérigazgató-helyet-
tese (Szerves Kémiai Intézet),

Dr. Szörfi István, a Nitrokémia Ipartelepek jogügyi osztályvezetője (Vál-
alatgazdasági és Szervezési Intézet),

Dr. Terényi Gyula, a Magnezitipari Művek Kutatási Főosztálya vezetője
(Szilikátkémiai és Technológiai Intézet),

Dr. Tóth Béla, a kémiai tudomány kandidátusa, az Ajkai Timföldgyár és
Alumíniumkohó igazgatója (Szervetlen Kémiai Technológiai Intézet),

Dr. Újhidi Aurél, a kémiai tudomány kandidátusa, az MTA MÜKKI tuda-
ományos főmunkatársa

Viziné dr. Orosz Anna okl. vegyész, a kémiai tudomány kandidátusa,
az MTA Petrolkémiai Tanszéki Kutatócsoport tudományos főmunkatársa
(Szerves Kémiai Intézet),

Dr. Wojnárovits Lászlóné, a kémiai tudomány doktora, tudományos fő-
munkatárs (1989 Szilikátkémiai és Technológiai Tanszék).

A Veszprémi Egyetem Tanácsa

Dr. Gaál Zoltán	
Dr. Marton Gyula	
Dr. Lengyel Zsolt	
Dr. Szabó Ferenc	
Dr. László Alfréd	
Dr. Polgár J. Péter	2001. szeptember 30-ig
Dr. Brazsil József	2001. október 1-től
Dr. Horváth Géza	
Dr. Czuppon Károly	
Dr. Győri István	
Szentgyörgyi Szilárd	
Dr. Kovács Zoltán	
Mayer Péter	
Dr. Friedler Ferenc	
Fodor Dénes	
Petőfiné Pál Zsuzsanna	
Rózsáné dr. Kis Erika	
Dr. Gonczlik Mihály	
Horváth Miklós	
Sarkadi Károly	
Lerner Zoltán	
Pap József	
Gadár László	2002. április 5-ig
Tornai-Mátyás Zsolt	2002. április 5-ig
Gergely Éva	2002. április 5-ig
Fejes Sándor	2002. április 5-ig
Unger Tamás	2002. április 5-ig
Kriszt Tamás	2002. április 5-ig
Dorn Tibor Dávid	2002. április 6-tól
Mihók Gábor	2002. április 6-tól
Németh Krisztina	2002. április 6-tól
Farkas Péter	2002. április 6-tól
Jákfalvi Judit	2002. április 6-tól

Az Egyetemi Tanács állandó bizottságai

1. Gazdasági Bizottság

dr. Gaál Zoltán rektor, a bizottság elnöke
Zsiborácsné Petró Mária osztályvezető, titkár

Horváth Jenőné gazdasági főigazgató

dr. Dubleczy Károly 2002. április 31-ig

dr. Hoffmann Sándor 2002. május 1-től

dr. Salamon Tamás

dr. Horváth Ottó

dr. Törös Szilárd KT képv.

dr. Dallos András

dr. Kovács Zoltán intézetigazgató

dr. Vass József intézetigazgató-helyettes

dr. Matus József

Tornai-Mátyás Zsolt hallgató 2002. április 4-ig

Sarkadi Károly hallgató 2002. április 5-től

2. Könyvtár Bizottság

dr. Tímár Imre, a bizottság elnöke

Egyházy Tiborné dr., a bizottság titkára

Zsiborácsné Petró Mária

dr. Pétervári András 2002. április 9-ig

dr. Tamaska László

dr. Szalontay Gábor

dr. Horváth Ottó

dr. Hortobágyi Ildikó

Zetényi-Csukás Ágnes

Baráth Mária

3. Egyetemi Doktori Tanács

dr. Rédey Ákos, a bizottság elnöke

dr. Friedler Ferenc

dr. Horváth József

dr. Liszi János

dr. Major Iván

dr. Mészáros Ernő

dr. Mink János

dr. Szabó Ferenc

dr. Várnagy László

dr. Sáringer Gyula

dr. Török Ádám

dr. Bárdos Jenő

dr. Husvéth Ferenc

dr. Paál Zoltán

dr. Bokor József

dr. Molnár Gábor

dr. Nagy Béla

dr. Buzás Gyula

dr. Kalló Dénes

dr. Dohy János

dr. Németh Tamás

dr. Reisinger Péter

Állandó meghívottak:

Dinnyés Álmos hallgató

dr. Szalai István, egyetemi TDK elnök

dr. Törös Szilárd, KT elnök

Szabóné dr. Antal Edit, a Tudományos Osztály vezetője

Rainiss Istvánné dr. főtanácsos, a GMK doktori ügyintézője

3. Ügyrendi Bizottság

dr. Szabó István, a bizottság elnöke

dr. Győrvári János

Rajki László

dr. Tőrös Szilárd

dr. Matus József

dr. Bittner Péter

dr. Perkovits Géza

dr. Pétervári András 2002. április 9-ig

dr. Jakabos Dénes 2002. május 1-től

dr. Dominich Sándor

Gadár László hallgató 2002. április 4-ig

Sarkadi Károly 2002. április 5-től

4. Informatikai és Kommunikációs Bizottság

dr. Kárpáti László, a bizottság ügyvezető elnöke

Királyné Varga Erzsébet, a bizottság titkára

Roósz Péter hallgató

dr. Wíldé Lászlóné

Pulai Gábor

Debreczeni István

dr. Németh Zoltán

dr. Pupos Tibor

dr. Horváth Ottó

dr. Friedler Ferenc

Csató Péter

dr. Chován Tibor

Egyházy Tiborné dr.

Berke József

Tóth István

dr. Kovács Kristóf

Kövecsesné Tóth Ágnes

dr. Bognárné Sabjanics Angéla

5. Oktatási Bizottság

dr. Sebestyén Attila, a bizottság elnöke 2001. október 31-ig

dr. Kristóf János, a bizottság elnöke 2002. január 1-től

dr. Bognárné Sabjanics Angéla

dr. Gerzson Miklós

dr. Hartung Ferenc

dr. Meszler János

dr. Németh Zoltán

dr. Pupos Tibor

dr. Szentgyörgyi Szilárd

dr. Anda Angéla

Zetényi-Csukás Ágnes KT képv.

Dorn Tibor Dávid hallgató

Farkas Péter hallgató

Mihók Gábor hallgató

Németh Krisztina hallgató

Pataki Zsolt hallgató

Sarkadi Károly hallgató

6. Egyetemi Habilitációs Bizottság

dr. Husvéth Ferenc, a bizottság elnöke

dr. Rédey Ákos

dr. Friedler Ferenc

dr. Horváth József

dr. Liszi János

dr. Major Iván

dr. Mészáros Ernő

dr. Mink János

dr. Szabó Ferenc

dr. Vármagy László

dr. Sáringer Gyula

dr. Török Ádám

dr. Bárdos Jenő

dr. Paál Zoltán

dr. Bokor József

dr. Molnár Gábor
dr. Nagy Béla
dr. Buzás Gyula
dr. Kalló Dénes
dr. Dohy János
dr. Németh Tamás
dr. Reisinger Péter
dr. Lehoczky Éva, az EHB habilitált docenseinek képviselője, titkár

7. Minőségellenőrző Bizottság

dr. Veress Gábor, elnök
dr. Horváth György
dr. Bartha László
dr. Bálint András
dr. Vámagy László
dr. Szabó Imre László
Földiné dr. Polyák Klára
Gadár László hallgató 2002. április 4-ig
Sarkadi Károly hallgató 2002. április 5-től

8. Minőségbiztosítási Bizottság

dr. Szabó István, elnök
Gyimesi József
dr. Németh Zoltán
dr. Poór Zoltán
dr. Dubleczy Károly 2002. április 31-ig
dr. Matus József 2002. május 1-től
dr. Somogyi Sándor
dr. Kun-Szabó Tibor
dr. Földes Csaba
Gadár László hallgató 2002. április 4-ig
Sarkadi Károly hallgató 2002. április 5-től
dr. Gerzson Miklós
dr. Mészler János
dr. Veress Gábor

A tanév története

Az 2001/2002-es tanév ünnepélyes megnyitására, az elsőéves hallgatók eskü- és fogadalomtételére 2001. szeptember 11-én került sor az egyetem aulájában. Az ünnepségen megjelent és beszédet mondott *Mádl Ferenc* köztársasági elnök, és számos magas közjogi méltóság. Közreműködött a Magyar Légierő Zenekara *Katona János* őrnagy vezetésével.

Ezen ünnepségen avatták tiszteletbeli doktorrá *dr. Inczédy János* és *dr. Nemeicz Ernő* nyugalmazott egyetemi tanárokat. Átadásra kerültek a „Pro Universitate Vesprimiensi” emlékérmek. A kitüntetés arany fokozatát *dr. Tímár Imre* egyetemi adjunktus, nagy ezüst fokozatát *dr. Gergó Zsuzsanna* egyetemi docens és *dr. Korim Tamás* egyetemi adjunktus, kis ezüst fokozatát *Rohonyi István* nyelvtanár, *dr. Somlai János* egyetemi docens és *Tóth Gábor* könyvtáros vette át. A „Magyar Felsőoktatásért Emlékplakettet” kapta *dr. Tímár Lajos* egyetemi docens és *dr. Kotsis Leventéné* egyetemi docens. „Pedagógus Szolgálati Emlékérem” kitüntetésben részesült *dr. Balog Lajosné* ny. egyetemi adjunktus.

A Magyar Köztársasági Arany Érdemkereszt kormánykitüntetésben részesült *dr. Tóthpál József* tudományos főmunkatárs, a Magyar Köztársasági Érdemrend Tisztikereszt kormánykitüntetésben részesült *dr. Veress Gábor* egyetemi tanár.

Az oktatási miniszter tanulmányi eredményük alapján a 2001/2002-es tanévre a következő hallgatók részére adományozott köztársasági ösztöndíjat:

Georgikon Mezőgazdaságtudományi Karon: *Balikó Krisztina, Dongó Anita, Kiss Zita, Hoffmann András, Török András.*

Ménmőki Karon: *Fazekas Csaba, Ivády Ágnes, Moldoványi Nóra, Nováki Szilárd.*

Tanárképző Karon: *Czékmany Anna, Galambos Rita, Hiba György, Huber Beáta, Kulcsár Viktória, Lukács Orsolya, Matejdesz Anikó, Sabó Julianna, Süle Zoltán, Székely Péter, Tusa Cecília.*

Müller Vilmos Díjban *Moldoványi Nóra* V. évfolyamos vegyész-mérnök szakos hallgató részesült. Ezután esküt, illetve fogadalmat tettek az egyetem elsőéves hallgatói.

Végezetül az időközben elhunyt munkatársakra emlékezve *Füredi István* törzsrösmester trombitáján eljátszotta a *Silentio*-t.

2001. évben Széchenyi Professzori Ösztöndíjban részesült *dr. Kamarás István*, *dr. Kazinczi Gabriella*, *dr. Kurtán Zsuzsa*, *Skodáné dr. Földes Rita*, *dr. Timár Imre*, *dr. Törös Szilárd* és *dr. Vonderviszt Ferenc*.

2001. évben Békésy György Posztdoktori Ösztöndíjban részesült *dr. Alföldi Zoltán Péter* és *dr. Bacsai Zsuzsanna*.

Július 1-i hatállyal a Köztársaság Elnöke 79/2001. (VII.10.) KE határozata alapján egyetemi tanárrá nevezte ki a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Karon *dr. Gáborjányi Richard* tudományos tanácsadót, a Gazdaságtudományi Önálló Intézetben *dr. Mihályi Péter* tudományos tanácsadót, a Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézetben *dr. Szolgay Péter* egyetemi docenst, *dr. Tarnay Katalin* tudományos tanácsadót, *dr. Tuza Zsolt* tudományos tanácsadót.

Július 1-től az egyetemre benyújtott pályázata és az Egyetemi Tanács állásfoglalása alapján tanszékvezetői megbízást kapott *dr. Mink János* egyetemi tanár a Mérnöki Kar Analitikai Kémia Tanszékére, *Lőrincné dr. Istvánffy Hajna* egyetemi tanár a Gazdaságtudományi Önálló Intézet Nemzetközi Gazdaságtan Tanszékére, *dr. Szalai István* egyetemi docens a Mérnöki Kar Fizika Tanszékére, *dr. Mihályi Péter* tudományos tanácsadó a Gazdaságtudományi Önálló Intézet Pénzügytan Tanszékére, továbbá igazgatói megbízást kapott *dr. Szeifert Ferenc* tanszékvezető egyetemi docens a Vegyész-mérnöki Intézetbe és *dr. Dencs Béla* tudományos főmunkatárs a Kooperációs Kutatási Központba.

Július 1-től *dr. Marton Gyulát*, a Mérnöki Kar dékánját a Magyar Köztársaság oktatási minisztere a Magyar Ösztöndíj Bizottság elnökének javaslatára hároméves időtartamra kinevezte a Magyar Ösztöndíj Bizottság Műszaki Tudományi Szakmai Kollégiuma tagjának.

Július 17-én *Michelberger Pál*, a Magyar Akkreditációs Bizottság elnöke határozatban engedélyezte a főiskolai szintű műszaki informatika alapképzési szak, illetve e szak székhelyen kívüli képzésének indítását.

Augusztus 28-30. között rendezték meg a már hagyományos Veszprémi Egyetemi Gólyatábort Zánkán, melynek keretében a leendő elsőévesek megismerkednek az Egyetemmel, a Karokkal és egymással.

Augusztus 31-én Manrézát tartottak az egyetemi vezetők a tanév aktuális feladatainak megbeszélésére.

Szeptember 7-én a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Gépészmérnöki Karán vette át aranydiplomáját *dr. László Alfréd* ny. egyetemi docens, *Lengyel Zoltán* címzetes egyetemi docens, *dr. Németh Jenő* címzetes egyetemi tanár, Vegyészmérnöki Karán *dr. Farády László* ny. egyetemi docens, *dr. Jánosi Antal* ny. egyetemi adjunktus, *dr. Markó László* ny. egyetemi tanár, Professor Emeritus, *dr. Pallos László* c. egyetemi tanár, *dr. Scholtz József* ny. egyetemi docens, *dr. Tamás Ferenc* ny. egyetemi tanár, Professor Emeritus, *dr. Ujhidy Aurél* címzetes egyetemi docens.

Szeptember 15-én tartották a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar tanévnyitóját, ahol *dr. Dohy János* akadémikus, az MTA Agrártudományok Osztályának elnöke és *dr. Marton István*, a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium főosztályvezetője is nyitóbeszédet mondott. Rubin Diszoklevélben részesült *dr. Patay Sándor*, Vas Diszoklevélben *dr. Öhm Gyula*, *dr. Satzger László* és *Tar Béla*, Gyémánt Diszoklevélben *dr. Ember János*, *dr. Haffner András*, *Lelkes László*, *Mihály Sándor*, *dr. Nyéki Jenő*, *dr. Szende Kálmán*, *Török István*, *Varga János*, *Vastag Miklós*, *Vámai Tamásné* és *Vimola Károly*, Arany Diszoklevélben *dr. Dvoracsek Miklósné*.

Veszprémi Egyetem Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar Kiváló Dolgozója kitüntetésben részesült *Megyeri Etelka* főmunkatárs, *Kustosné Borda Bernadett* főmunkatárs és *Varga Judit* vegyészlaboráns. Veszprémi Egyetem Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar Dékáni Dícsérő Oklevele kitüntetésben részesült *Anda István* tanszéki szakmunkás, *Cseh Lajos* vegyészlaboráns, *dr. Henéziné Szalai Jolán* főkönyvtáros és *Szimeiszter Gyuláné* főelőadó. „Jó tanuló, jó sportoló” kitüntetés I. díját *Nagy Ibolya* II. évf., II. díját *Csordás László* V. évf., III. díját *Kozma Regina* IV. évf. hallgató kapta.

Szeptember 18-19-én zajlott le az Egyetemi Személyzeti Vezetők találkozója Balatonalmádiban, a Hotel Néreusban, ahol áttekintették a személyzeti munka aktuális feladatait, és megismertek a Veszprémi Egyetem teljesítményértékelő rendszerével.

Szeptember 20-21-én rendezték meg a XLIII. Georgikon Napokat „Vidékfejlesztés, Környezetgazdálkodás, Mezőgazdaság” címmel.

Október 1-jén az egyetemre benyújtott pályázata és az Egyetemi Tanács állásfoglalása alapján tanszékvezetői megbízást kapott a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar Agrárgazdaságtani és Társadalomtudományi Tanszékére *dr. Palkovics Miklós* egyetemi tanár, az Állatélettani és Takarmá-

nyozástani Tanszékére *dr. Husvéth Ferenc* egyetemi tanár, az Állattani és Toxikológiai Tanszékére *dr. habil Várnagy László* egyetemi tanár, a Talajtani és Vízgazdálkodási Tanszékére *dr. habil Anda Angéla* egyetemi tanár, a Vállalatökonómiai és Vidékfejlesztési Tanszékére *dr. habil Pupos Tibor* egyetemi tanár, a Herbológiai és Növényvédőszer Kémiai Tanszékére *dr. Béres Imre* egyetemi tanár. Az Egyetemre benyújtott és az Egyetemi Tanács által támogatott pályázatát elfogadva egyetemi docensi kinevezést kapott a Tanárképző Kar Francia Nyelv és Irodalom Tanszékén *Bibó Istvánné Lipcsey Judit* dr. ügyvivő szakértő, a Gazdaságtudományi Önálló Intézet Alkalmazott Gazdaságtan Tanszékén *dr. Komáromy Emese Lídia*, a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar Állattenyésztéstani Tanszékén *dr. Polgár József Péter* egyetemi adjunktus, Genetika és Növény-nemesítés Tanszékén *dr. Hoffmann Borbála* egyetemi adjunktus, Növénytan és Növényélettani Tanszékén *dr. Allaga József* egyetemi adjunktus, Talajtani és Vízgazdálkodási Tanszékén *dr. Burucs Zoltán* egyetemi adjunktus és *dr. Makó András* egyetemi adjunktus.

Október 1-től a Veszprémi Egyetemre benyújtott pályázatát és az Egyetemi Tanács állásfoglalását is figyelembe véve főtktári kinevezést kapott *dr. Bittner Péter* egyetemi docens. Kinevezése 2006. szeptember 30-ig szól.

Október 10-én *dr. Dávid Ibolya* igazságügyi miniszter előadást tartott az Auditorium Maximumban „Az uniós csatlakozásra való jogi felkészülés, a magyarországi jogharmonizáció helyzete, feladata” címmel.

Október 11-én „A Pannon térség fejlesztésének időszerű feladatai” címmel konferenciát tartottak egyetemünkön, melyen előadást tartott *Clive Rumbold* az Európai Közösség magyar delegációjából, *Szegvári Péter* helyettes államtitkár, *Éder Tamás* közigazgatási államtitkár, *Kuti Csaba*, a Veszprém Megyei Közgyűlés elnöke, *dr. Papócsi László*, a Közép-Dunántúli Területi- és Vidékfejlesztési Szövetség elnöke és *dr. Gaál Zoltán*, egyetemünk rektora.

Október 12-én a megyei hírvű Egyetemi Könyvesbolt és az egyetem tulajdonában lévő jegyzetbolt összeolvadt, és új helyen, a „K” épület alagsorában megnyílt a nagyközönség számára.

Október 27-én került megrendezésre a Mérnöki Kar, november 24-én a Tanárképző Kar elsőéves hallgatóinak vidám avatója, a városi rendezvényként is kiemelkedő jelentőségű Gólyabál.

Október 28-án a NEXON-Competman Kft-vel kötött együttműködési megállapodás keretében megindult egyetemünkön a vezetőképzés, mely a felső vezetést, a tanszékvezetőket és az osztályvezetőket érinti.

Október 31-én *Michelberger Pál*, a Magyar Akkreditációs Bizottság elnöke határozatban engedélyezte a főiskolai szintű környezetmérnöki alapképzési szak indítását.

Október 31-én *Michelberger Pál*, a Magyar Akkreditációs Bizottság elnöke határozatban engedélyezte az alkalmazott nyelvészet alapképzési szak indítását.

November 1-én a benyújtott pályázata és az Egyetemi Tanács állásfoglalása alapján tanszékvezetői megbízást kapott *dr. Horváth H. Attila* egyetemi docens a Tanárképző Kar Pedagógia-Pszichológia Tanszékén, valamint *dr. Mihalovics Árpád* egyetemi tanár a Tanárképző Kar Francia Nyelv és Irodalom Tanszékén. Benyújtott pályázata és az Egyetemi Tanács állásfoglalása alapján egyetemi docensi kinevezést kapott a Tanárképző Kar Magyar Nyelvtudományi Tanszékén *dr. Horváth Katalin Mária* ügyvivő szakértő és *dr. Hajagos-Tóth Tibor* ügyvivő szakértő, a Mérnöki Kar Fizikai Kémia Tanszékén *dr. Kristóf Tamás* egyetemi adjunktus, Környezetmérnöki és Kémiai Technológia Tanszékén *Szabó Péterné dr. Sipos Lujza* egyetemi adjunktus.

November elején tartották a keszthelyi karon a Bulek-bált, melynek hivatala: zártkörű egyetemi bál az elsőéves hallgatók tiszteletére.

November 2-án a Magyar Akkreditációs Bizottság egyetértett a „Francia nyelv és irodalom” alapképzési szak indításával.

November 6-án a Tudomány Napja alkalmából a Magyar Tudományos Akadémián rendezték meg a XXV. Országos Tudományos Diákköri Konferencia ünnepi záróülését. Itt adták át az OTDT által 1998-ban alapított „Mestertanár” kitüntetéseknek *dr. Hajós Péter* és *dr. Szirányi Tamás* egyetemi docenseknek, valamint *Síkné dr. Lányi Cecília* egyetemi adjunktusnak, *Szele Bálint* hallgató „Pro Scientia” aranyéremben részesült.

November 8-án a Tudomány Napján ünnepélyes Egyetemi Tanácsülés volt az Auditórium Maximumban, ahol megjelent *Göncz Árpád*, volt köztársasági elnök is. Az ülést *dr. Vizi E. Szilveszter*, az MTA elnöke nyitotta meg. Ez alkalmából került az előcsarnokban felavatásra *Polinszky Károlynak*, az egyetem első rektorának bronz mellszobra, mely *Raffay Béla* alkotása. Az avatóbeszédet *Dióssy László* polgármester mondta. *Dr. Gaál Zoltán* rektor tiszteletbeli doktorrá avatta *Roska Tamás* akademikust, aki *dr. Inczedy Jánossal* és *dr. Nemecz Ernővel* előadást tartottak egy-egy általuk választott témában e jeles nap alkalmából. Első ízben került átadásra az Önkormányzat által alapított Polinszky-díj, melyet *Melles Árpád*, a Balluff Kft. ügyvezető igazgatója kapta. Az Országos Tudományos Kutatási Alprogramok Bizottsá-

ga dr. *Sáringer Gyula* kutatóprofesszort „Ipolyi Arnold Díj”-ban részesítette. A Veszprémi Akadémiai Bizottság Magyar Tudomány Napja alkalmából megrendezett ünnepi ülésén adta át az Év Kutatója címet a hozzá tartozó ezüst éremmel dr. *Horváth Ottó* egyetemi tanárnak.

November 9-10-én került megrendezésre egyetemünkön a Hallgatói Önkormányzatok Országos Konferenciájának évi rendes őszi közgyűlése.

November 13-án és november 20-án zajlott le a Mémőki Karon a Kari Tanács újjáválasztása, melynek eredményeként tanácsstag lett dr. *Marton Gyula*, *Pap József* (PhD.), dr. *Bakos József*, dr. *Bartha László*, dr. *Dallos András*, dr. *Hlavay József*, dr. *Horváth Géza*, dr. *Németh Zoltán*, dr. *Rédey Ákos*, dr. *Salamon Tamás*, dr. *Szalai István*, dr. *Szeifert Ferenc*, dr. *Varga Kálmán*, dr. *Chován János Tibor*, dr. *Czuppon Károly*, hallgatók: *Kelemen Róbert*, *Czipó Balázs*, *Tóth Csaba*, *Nagy László*, *Dóczi Szilárd*, *Csonka Róbert*.

November 21-én zajlott egyetemünkön az Intézményi Tudományos Diákköri Konferencia (ITDK). A keszthelyi karon 3 tagozatban tartottak előadásokat. Elért eredmények: Állattudományi Tagozatban I. *Keserő Mihály*, II. *Józsa Csilla*, III. *Garádi Zita*, *Garai Viktória* és *Binder Tibor*. Növénytudományi Tagozatban I. *Takács József*, II. *Balogh Péter*, *Kuklics Nikolett* és *Visi Zoltán*, III. *Tímár Elek* és *Bödör Ferenc László*. Társadalomtudományi Tagozatban I: *Deics Anett*, II. *Lukács Gábor* és *Tar Annamária*, III. *Németh Csaba* és *Horváth Vilma*. Humántudományi Tagozatban II. *Pass Andrea*. Tantárgypedagógia Tagozatban III. *Aller Zsuzsanna*. Nevelés- és Társadalomtudományi Tagozatban II. *Handó Melinda*. Oktatástechnológia Tagozatban II. *Kosztján Zsolt*, *Páll Attila*, *Szabó Julianna* és *Csuti Péter*. Informatika Tagozat I.-ben I. *Feil Balázs*, II. *Fazekas Csaba*, *Kovács Levente Attila*, *Szalay László* és *Lachata Krisztián*, III. *Göndör Károly*, *Matejdesz Anikó* és *Fazekas Csaba*. Informatika Tagozat II-ben I. *Muhi Dániel*, II. *Dulai Tibor*. Kémiai és Vegyipari Tagozat I-ben I. *Ganszky Ildikó*, II. *Muskotál Adél*, *Peterdi Andrea*, *Ivány Ágnes*, *Szabó Andrea*, *Katona Tünde*, *Sebestyén Anett* és *Csuta Péter*, III. *Imre Kornélia*, *Simonics Renáta*, *Czili Hajnalka*, *Bodrogi Edit*, *Huszánk Róbert*, *Mürkli Zsolt*, *Baranyai Attila*, *Magyar Szabolcs* és *Csonka Róbert*.

November 22-25. között rendezte meg az Oktatási Minisztérium a Budapesti Nemzetközi Vásár „A” pavilonjában az EDUCATIO 2001 kiállítást, melyen egyetemünk 27 m² alapterületű standon mutatta be képzési kínálatát.

November 26-án dr. *Pálinkás József* oktatási miniszter levélben felkérte dr. *Marton Gyula* dékánt a nemzeti Regionális Fejlesztési és Képzési Bizottság munkájában való részvételre. A kinevezés három évre szól.

December 20-án látogatást tett a Veszprémi Egyetemen *Wilfried Gruber* német nagykövet. Találkozott az egyetem rektorával, tudományos rektorhelyettesével és a Német Nyelv és Irodalom Tanszék vezetőjével. Ez alkalomból áttekintették az együttműködés lehetőségeit.

December 21-től az Egyetemi Tanács állásfoglalását figyelembe véve *dr. Kristóf János* egyetemi tanár oktatási és akkreditációs rektorhelyettesi megbízást kapott.

December 21-én a karácsonyi fogadáson ötödik alkalommal kerültek átadásra a Veszprémi Egyetemért Szolgálati Emlékérmek. A kitüntetésben részesültek: *Fábiánné Keszei Márta, Kővári Szilvia, Lepsényi Istvánné, Édes Béla, Zachár Zsolt. Dr. Pálincás József* oktatási miniszter elismerő oklevélben részesítette *dr. Bakonyi Károly* nyugalmazott tudományos tanácsadó urat 80. születésnapja alkalmából a több mint félévszázados nemzetközi hírnű szőlőnemesítési tevékenysége elismeréséül.

Január 1-ei hatállyal *dr. Pálincás József* oktatási miniszter határozatban engedélyezte a főiskolai szintű műszaki informatikai alapképzési szak indítását, mely mérnök-informatikus szakképzettséget ad, valamint a főiskolai szintű környezetmérnöki alapképzési szak indítását.

Január 1-ei hatállyal az Egyetemre benyújtott pályázata és az Egyetemi Tanács állásfoglalása alapján intézetigazgatói megbízást kapott *dr. Kovács Zoltán* egyetemi tanár a Gazdaságtudományi Önálló Intézetbe, valamint *dr. Friedler Ferenc* tanszékvezető egyetemi tanár a Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézetbe.

Január 5-én *Dióssy László*, Veszprém Megyei Jogú Város polgármestere, *Kuti Csaba*, Veszprém Megyei Közgyűlés elnöke és *dr. Gaál Zoltán* rektor együttesen adott újévi fogadást az egyetem Aulájában.

Január 1-én lépett életbe az új Kollektív Szerződés.

Január 1-én történt meg a VárfoK Kollégium használatba vétele, mely 118 fő részére biztosít kollégiumi férőhelyet.

Januárban a Magyar Tudományos Akadémia Doktori Tanácsa *dr. Kozmann György* tanszékvezető egyetemi docensnek a Magyar Tudományos Akadémia doktora tudományos címet adományozta.

Január 24-én 17 tagú Társadalmi Szenátus alakult a Veszprémi Egyetemen, hogy a testület tagjai ötleteikkel, tanácsaikkal segítsék az egyetem vezetését. Elnökének *dr. Olti Ferencet*, az Inter Európa Bank Rt. ügyvezető igazgatóját választották. Tagjai: *dr. Balikó Sándor*, a Mezőgazdasági Termelő és Kereskedelmi Rt. vezérigazgató-helyettese, *Boda Miklós*, az Ericsson

Magyarország Kutatásfejlesztési Igazgatóság igazgatója, Csapody Miklós, a GE Hungary Rt. alelnöke, *Együd János*, a GUARDIAN HUNGUARD KFT vezérigazgatója, *Fehéregyházi János*, a SYSDATA Kft. igazgatója, *Gubicza Ferenc*, a Balatonfüred-Csopak Tája Szövetkezet elnöke, *dr. Inzelt Péter*, a MTA SZTAKI igazgatója, *dr. Katzer Zoltán*, az Ajka Kristály Üvegipari Kft. igazgatója, *Keszténé Kiss Jolán*, a Pharmavit Rt. marketing igazgatója, *Kondor Katalin*, a Magyar Rádió Rt. elnöke, *Kovács József*, a Herendi Porcelánmanufaktúra Rt. vezérigazgatója, *dr. Kürti Sándor*, a Kürt Computer Rendszersház Rt. igazgatója, *dr. Marton István*, a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium főosztályvezetője, *dr. Mészáros György*, a Paksi Atomerőmű Rt. elnöke, *Mosonyi György*, a MOL Rt. vezérigazgatója, *dr. Pléh Csaba*, a BMGE Információmenedzsment Tanszék egyetemi tanára.

Január 30-án került sor a Veszprémi Érseki Hittudományi Főiskolával együttműködési megállapodás aláírására azon céllal, hogy a felek összehangolják és együttesen valósítsák meg a tudományos és az oktatási feladatokat, és mindkét intézmény elfogadja a pedagógiai és pszichológiai programra kidolgozott ekvivalenciát.

Január 31-én *dr. Pálinkás József* oktatási miniszter határozatban engedélyezte az egyetemi szintű alkalmazott nyelvészet alapképzési szak indítását, mely okleveles alkalmazott nyelvészet szakos bölcsész végzettséget ad.

Február 1-től tanszékvezetői megbízást kapott *dr. Nahlik Gábor* ügyvivő szakértő a Gazdaságtudományi Önálló Intézet Alkalmazott Gazdaságtan Tanszékére, *Jancsik András* egyetemi tanársegéd a Turizmus Tanszékére, valamint *dr. Hoffmann Sándor* egyetemi docens a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar Kertészeti Tanszékére. Az „Egyetemünk” főszerkesztői tisztségének ellátására *Pató Sándor* kapott megbízást.

Február 5-én ünnepélyes keretek között került felavatásra a Polinszkyterem előcsarnokában *Hanis Mihály* falfaragóművész adománya.

Február 7-én megalakult a Balatoni Nyári Egyetem Előkészítő Bizottsága.

Február 9-én *dr. Földes Csaba* egyetemi tanárt Közép-Európai Germanisztikai Egyesület (eredeti nevén Mitteleuropäischer Germanistenverband) alelnökévé választották.

Február 16-tól megbízást kapott *Sipos Beáta* egyetemi hallgató a Veszprémi Egyetemi Televízió főszerkesztői tisztségének ellátására.

Február 18-án megkezdődött az egyetem irattározási rendszerének korszerűsítése.

Február 27-én elkezdődött a BEST!HR személyi információs rendszer bevezetése és betanítása.

Február 27-én a Veszprémi Egyetemre látogatott *Mr. Leo Cruise*, Ausztrália magyarországi nagykövete, és „Multikulturalizmus Ausztráliában” címmel előadást tartott.

Február 28-i ülésén az Egyetemi Tanács határozatot hozott a Számvitel és Controlling Tanszék 2002. március 1-vel történő megalakításáról.

Március 1-jén az Egyetemre benyújtott pályázata és az Egyetemi Tanács állásfoglalása alapján *Kővári Éva* kollégiumigazgatói kinevezést kapott a Veszprémi Egyetem Kollégiumai élére, tanszékvezetői kinevezést kapott *Lőrincné dr. Istvánffy Hajna* tudományos tanácsadó a Gazdaságtudományi Önálló Intézet Nemzetközi Gazdaságtan Tanszékén, *dr. Mihályi Péter* egyetemi tanár a Gazdaságtudományi Önálló Intézet Pénzügytan Tanszékén.

Március 15-e alkalmából a Földművelési és Vidékfejlesztési Minisztérium *dr. Köllös Gábor* ny. egyetemi tanárt Újhelyi Imre-díjban részesítette.

Március 20-án este a VárfoK Kollégium vendégeként *dr. Márfi Gyula* veszprémi érsek kötetlen beszélgetéssel egybekötött előadást tartott „A katolikus egyház válasza a modern kor kihívásaira” címmel.

Március 21-én a Néprajzi Múzeumban került sor a magyar egyetemek doktori iskoláinak alapítási ünnepségére. A Veszprémi Egyetem kilenc doktori iskolát alapított: Kémiai tudományok Doktori Iskola, Környezettudományok Doktori Iskola, Anyagtudományok és technológiák Doktori Iskola, Vegyészmérnöki tudományok Doktori Iskola, Informatikai tudományok Doktori Iskola, Gazdálkodás- és szervezéstudományok Doktori Iskola, Multidiszciplináris agrártudományok Doktori Iskola, Állattenyésztési tudományok Doktori Iskola, Növénytermesztési és kertészeti tudományok Doktori Iskola.

Március 22-24. között zajlott le a keszthelyi karon a Diáknapok programsorozat az összes egyetemi polgár bevonásával.

Március 26-28. között került megrendezésre az Országos Felsőoktatási Környezettudományi Diákköri Konferencia Humán Tudományi Szekciója a Veszprémi Egyetemen. Eredmények: Szárazföldi- és vízi-ökológia szekcióban *Sipos Cecília* II. díjat, *Rezner Zsuzsanna* III. díjat, Alkalmazott ökológia szekcióban *Soróczki-Pintér Éva* II. díjat, Környezeti kémia szekcióban *Czili Hajnalka* I. díjat, Levegőkörnyezet szekcióban *Simonics Renáta* I. díjat, *Imre Kornélia* III. díjat, Környezetvédelmi technológiák I. szekcióban *Simon Ferenc* II. díjat, Agrár-környezetvédelem szekcióban *Takács József* I. díjat, *Binder Tibor* III. díjat nyert.

Március 28-án az Egyetemi Tanács ülésén a szavazati jogú tagok egyhangú szavazással elfogadta a Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet javaslatát Kutatási és Technológiai Központ létrehozására.

Április 1-től az Egyetemre benyújtott pályázata és az Egyetemi Tanács állásfoglalása alapján PR igazgatói kinevezést kapott Szonda Tamás közgazdász, a Veszprémi Egyetem Karrier Irodájának igazgatója. *Nádainé Mórítz Eszter* vezető nyelvtanár megbízást kapott az Idegennyelvi Oktatási Központ vezetői teendőinek ellátására.

Április elején a Hallgatói Önkormányzat tisztújító választásai során felálltak a kari/önálló intézeti Hallgatói Önkormányzatok, a kari Hallgatói Önkormányzatok, valamint az egyetemi Hallgatói Önkormányzat. A képviselőtestület az elkövetkezendő egy évre *Sarkadi Károly* negyedéves műszaki informatika szakos hallgatót választotta meg az egyetemi HÖK elnökének. A Mérnöki Kar HÖK elnöke *Mihók Gábor*, a Tanárképző Kar HÖK elnöke *Németh Krisztina*, a Gazdaságtudományi Önálló Intézet HÖK elnöke *Pataki Zsolt*, a Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet HÖK elnöke *Farkas Péter* és a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar HÖK elnöke *Dorn Dávid Tibor* lett.

Április 2-6. között kerültek megrendezésre a hagyományoknak megfelelően a Veszprémi Egyetemi Napok (VEN), melynek keretében inverzegyetemi előadásokat tartottak, s megválasztották a diákrektort.

Április 21-én a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar dékánjának javaslatára *dr. Polgár Zsolt* tudományos főmunkatárs a Regionális Burgonyakutatói Központ igazgatói feladatainak ellátására kapott megbízást.

Április 25-én az Egyetemi Tanács ülésén *dr. Gaál Zoltán* rektor átadta a „Tudással Magyarorszáért” Jubileumi Emlékplakettet – melyet az OTD Tanács adományozott a XXV. OTDK alkalmából – a magyar felsőoktatás műhelyeiben folyó diáktudományos tevékenységet segítő, támogató áldozatos munkájáért: *dr. Bartha Lászlónak*, *dr. Kollarik Amáliának*, *dr. Bittner Péternek*, *dr. Nádasy Miklósnak*, *dr. Hangos Katalinnak*, *Sikné dr. Lányi Cecíliának*, *dr. Hlavay Józsefnek*, *dr. Speier Gábornak*, *dr. Horváth Ottónak* és *dr. Szabó Istvánnak*.

Április 25-én az Egyetemi Tanács határozatban elfogadta a Sport Tanácsadó Testület megalakítását és az Egyetemi Tanács Állandó Bizottságaihoz való besorolását.

Május 1-jén az Egyetemre benyújtott és az Egyetemi Tanács által támogatott pályázata alapján egyetemi docensi kinevezést kapott *dr. Kékesi Kun Árpád* a Tanárképző Kar Színháztudományi Tanszékére.

Május 3-4-én rendezték meg a Dunántúli Egyetemek és Főiskolák Művészeti Fesztiválját Veszprém várossal közösen.

Májusban az MTA Kémiai Tudományok Osztály, a NITROIL Vegyipari Termelő-Fejlesztő Részvénytársaság, a Magyar Szénhidrogénipari Kutató-Fejlesztő Intézet, a Budapesti Műszaki Egyetem, a Veszprémi Egyetem és a Magyar Kémikusok Egyesülete által a kémiai technológia területén végzett kiemelkedő munkásság elismerésére létrehozott „Varga József” műszaki alkotói díjat *dr. Bartha László* egyetemi docensnek ítelték oda.

Dr. Bodor Endre ny. egyetemi tanár a Gizella Napok alkalmából Gizella Díjban részesült.

Május 16-18-án rendezték meg a keszthelyi Georgikon Mezőgazdaságtudományi Karon a Sárgulást, mely a végzős egyetemi hallgatók vidám ballagása.

Május 17-én *dr. Schanda Jánosnak*, az Egyetem oktató-kutató munkájában kifejtett magas szintű tevékenységéért az Egyetemi Tanács a Professor Emeritus címet adományozta.

Május 17-én került harmadik alkalommal megrendezésre Keszthelyen a már hagyománnyá vált Balatoni Regatta a veszprémi és keszthelyi kampusz csapatai részvételével, melyen négy kategóriában (női egyetemista és senior, férfi egyetemista és senior) indultak versenyzők. A rendezvény védnöke *Dávid Imre*, a Magyar Evezős Szövetség elnöke volt.

Május 22-én *dr. Pálinkás József* oktatási miniszter határozatban engedélyezte az egyetemi szintű etika, ember- és társadalomismeret alapképzési szak indítását, mely okleveles etika, ember- és társadalomismeret szakos tanár végzettséget ad.

Május 22-én *dr. Róna-Tas András*, a Magyar Akkreditációs Bizottság Doktori Iskolákat Véleményező Bizottságának elnöke tájékoztatást tartott a doktori iskolák vezetőinek a doktori iskolák akkreditációjának tapasztalatairól, majd beszélgetést folytatott a résztvevőkkel a doktori iskolák működésének aktuális kérdéseiről.

Május 22-én a Mérnöki Kar Kari Tanácsülésén dékánválasztást tartottak, ahol *dr. Horváth Géza* tanszékvezető egyetemi docenst választották meg. Kinevezése 2002. július 1-től 2006. június 30-ig szól.

Május 25-26-án került megrendezésre a Nyelvi, irodalmi és kommunikációs program (NYIK) működésének 30., valamint az Értékközvetítő és képességfejlesztő program (ÉKP) működésének 20. évfordulója alkalmából egy jubileumi emlékülés Pápán, melyet *dr. Mádl Ferenc* köztársasági elnök beszéde nyitott meg.

Május 29-én a Balatonöszödön megrendezett Rectori Konferencián *dr. Gaál Zoltánt*, a Veszprémi Egyetem rektorát választották meg másodízben a konferencia elnökének.

Május 29-én a Tanárképző Kar Kari Tanácsülésén dékánválasztást tartottak, ahol *dr. Földes Csaba* tanszékvezető egyetemi tanárt választották meg a Kar új dékánjának. Kinevezése 2002. július 1-től 2006. június 30-ig szól.

Június 7-én került megrendezésre második alkalommal a juniális az egyetemi oktatók és dolgozók számára.

Június 13-án *Oláh György* Nobel-díjas, egyetemünk díszdoktora „Egy Nobel-díjas gondolatai” címmel előadást tartott az Aulában, majd felavatta a Magyar Nobel-díjasok Emléktábláját.

Június 15-én rendezték meg a Darmstadt-i és a Veszprémi Egyetem énekkarának közös hangversenyét.

Június 20-án első ízben rendezték meg a hallgatók egy hagyomány újratemetésének, felélesztésének kezdeményezéseképpen a Végzősök Bálját, ahol a végzett hallgatók fogadalmat tettek, gyűrűt avattak.

Június 21-én tartották a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar diplomaátadó ünnepségét, június 22-én a Mérnöki Karon 457 diploma, és június 29-én Tanárképző Karon 236 diploma került átadásra.

Sajnos ebben a tanévben is veszteség érte a Veszprémi Egyetemet *dr. Sebestyén Attila* egyetemi docens, rektorhelyettes és *dr. Pétervári András* könyvtárigazgató, dékáni titkár elhalálózásával.

Egyetemi tanácsülések

Az Egyetemi Tanács az 2001/2002-es tanévben 9 ülést tartott.

Szeptember 6-i ülésén támogatta a kilenc doktori iskola akkreditációját valamint az IFT II. fejezetének Oktatási Minisztériumba való felterjesztését. Egyetértett a Doktori Szabályzat módosításával és elfogadta a normatív kutatás támogatás maradványának felosztására vonatkozó előterjesztést.

Szeptember 27-i ülésén szakindítások és együttműködési megállapodások megkötését támogatta. Egyetértett a Társadalomtudományi Tanszék és az Európai Tanulmányok Központjának összevonásával Társadalomtudományok és Európai Tanulmányok Tanszék néven. Tájékoztatót hallgatott meg az Egyetemi Centrum Kft. egy éves tevékenységéről, a minőségügy helyzetéről. Elfogadta az Egyetemi Doktori Tanács személyi összetételére vonatkozó javaslatot, majd személyi és szervezeti ügyekkel foglalkozott.

Október 25-i ülésén megtárgyalta az egyetemi hallgatók számítógépes lehetőségeinek áttekintéséről készült összefoglaló jelentést, tájékoztatót hallgatott meg a belső ellenőrzés tapasztalatairól, értékelte a takarítás kiszervezésének eredményeit, elfogadta a karok és az önálló intézetek beiskolázási stratégiájáról szóló tájékoztatót, azután személyi és vegyes ügyeket tárgyalta.

November 29-i ülésén foglalkozott az egyetem eredményérdekelt menedzselési lehetőségeivel, elfogadta a dékáni beszámolókat, tájékoztatót hallgatott meg a képzési kínálat változásáról az IFT I. főfejezetében lefektetett elképzelésekkel összhangban, valamint a képzésfejlesztési elképzelésekről, áttekintette a nemzetközi kapcsolatrendszert, egyetértett a Műszaki Informatikai Kar alapításával, majd működési ügyeket tárgyalta.

December 20-án személyi és működési ügyekkel foglalkozott.

Február 28-án egyetértett a Számvitel és Controlling Tanszék alapításával, támogatta együttműködési megállapodások megkötését és AIFSZ képzések indítását, megtárgyalta a központi kezelésű nyilvános számítástech-

nikai gyakorlók létrehozására vonatkozó előterjesztést, elfogadta az Intézmény Beruházási Tervet, majd szervezeti, személyi és működési ügyeket tárgyalta.

Március 28-án elfogadta a 2002. évi költségvetést, a Sport Tanácsadó Testület megalakítását, egyetértett az ohioi Bowling Green State Universityvel történő együttműködési megállapodás megkötésével és a Gazdaságtudományi Kar alapításával, szakindításokat támogatott, végül személyi, szervezeti és működési ügyekkel foglalkozott.

Április 25-én elfogadta a kutatások 2002. évi finanszírozására vonatkozó javaslatot, a Tanulmányi és Vizsgaszabályzat módosítását, meghallgatta az Oktatásszervezési és Információs Központ tevékenységéről, valamint a Georgikon Karon a takarítás kiszervezéséről szóló beszámolót, támogatta a Limnológiai Kutatócsoport tanszékké alakulását és együttműködési megállapodások megkötését, majd szervezeti, személyi és működési ügyeket tárgyalta.

Május 30-i ülésén elfogadta a 2001. évi gazdálkodásról szóló beszámolót, szakindításokat támogatott, személyi, szervezeti és működési ügyekkel foglalkozott.

Közalkalmazotti Tanács

Tagjai:

dr. Tőrös Szilárd egyetemi docens, elnök,
dr. Matus József egyetemi adjunktus, elnökhelyettes,
Rajki László csoportvezető, elnökhelyettes,
Földiné dr. Polyák Klára egyetemi docens,
dr. Gonczlik Mihály főmémök,
Oravetz Dezső tanszéki mérnök,
Szöllőssyné Paller Annamária ügyvezető titkár,
dr. Tóth Benedekné csoportvezető,
Varga Erzsébet tanszéki mérnök,
dr. Wilde Lászlóné egyetemi adjunktus,
Zetényi-Csukás Ágnes egyetemi adjunktus.

A Közalkalmazotti Tanács ülései:

2001. szeptember 26.: A KT megvitatta a Társadalomtudományi Tanszék és az Európa Tanulmányok Tanszék összevonását célzó tervezetet és egyhangúlag támogatta az összevonást és névváltoztatást. Ezt követően át tanulmányozta a Tanácsadó Továbbképző és Távoktatási Intézet valamint a Karrier Iroda Szervezeti és Működési Szabályzat tervezetét.

A KT egyetértett azzal, hogy a Doktori és Habilitációs Tanácsban a testületet az elnök képviseli.

Ezt követően a testület jóváhagyta a Saláta Bár megszüntetését azzal, hogy érdeklődéssel várja az egyetem vezetésének a melegítkeztetési lehetőségek kibővítésére irányuló új javaslatait. Egyben felhívta az állami vezetés figyelmét arra, hogy a jelenleg érvényes jogszabályok szerint szociális, jóléti ingatlan/intézmény működtetéséről döntést csak a KT előzetes egyetértésével lehet hozni.

Az elnök ezután egyéb aktuális kérdésekről tájékoztatta a testületet. Az ősszel esedékes lenne az új Közalkalmazotti Tanács megválasztása, de egy törvénytervezet készült, amely – elfogadása esetén – az 1998-ban megválasztott Tanácsok mandátumát a törvény erejénél fogva két évvel meghosszabbítaná. A Rektori Tanácson meghallgatták a Centrum Kft. ügyvezető igazgatójának beszámolóját a kiszervezett takarítási tevékenységről. Indokolt lenne a Vitorlás Szakosztállyal a vízi sporteszközök használatára vonatkozó 1997-ben megkötött szerződést felújítani. Szükség lenne az eszközök karbantartására, üzemeltetésére partnert találni. Úgy tűnik, hogy a Testnevelési Intézet talán vállalná ezt a feladatot. Az új szerződést természetesen a KT is megvitatja majd.

2001. december 18.: A KT és az FDSZ Szakszervezeti Bizottsága együttes ülés keretében értékelte a 2001. évben elért eredményeket és áttekintette a következő évben előttünk álló feladatokat.

2002. február 27.: *Tőrös Szilárd* tájékoztatta a Közalkalmazotti Tanács tagjait, hogy november végén megkapta intézményünk az „A” minősítést az Intézményi Fejlesztési Terv második szakaszára is, és most rendkívül rövid határidőn belül el kell készíteni a beruházási tervet, melyben az eredeti trv hét alapprogramját tizenöt modulra kellett szétbontani, mely 15 beruházási projektet jelent. A modulok sorrendjét az előkészítettségi állapot határozza meg.

A testület támogatta a Gazdasági Intézetben a Számviteli és Controlling Tanszék, valamint egy kihelyezett csoport alapítását, majd áttekintette a február 28-i Egyetemi Tanácsülés további előzetesen kiadott anyagait; majd sa-ját, 2002. évi munkatervét vitatta meg.

2002. március 22.: A Közalkalmazotti Tanács az FDSZ Szakszervezeti Bizottságával közösen, együttes ülés keretében tárgyalta meg a Veszprémi Egyetem 2002. évi költségvetés tervezetét, valamint a következő Egyetemi Tanács ülés további napirendi pontjait.

A költségvetés tervezettel kapcsolatban számos, az ET ülésen tisztázandó kérdés vetődött fel. Az ülés hátralévő részében a testületek a Veszprémi Egyetemen tervezett szervezeti változásokról tanácskoztak. A Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézetben belül kialakítandó Kutatási Központ tervezett működéséről további információkat kértek; megállapították, hogy a Germanisztikai Intézet olyan új típusú intézet lenne, amelyet a jelenleg hatályos egyetemi szabályzatok nem tesznek lehetővé; a Gazdaságtudományi Kar alapítását támogatják, de a kar akkreditációs anyagát több helyen célszerű lenne módosítani.

A KT megvitatta a 2002/2003. tanév időbeosztására vonatkozó két javaslatot, és egyhangúan a regisztrációs hetet tartalmazó „2. verziót” támogatta azzal, hogy az oktatási szünetet október 21-22-én célszerű kiadni.

2002. május 29.: Az ülés első részében – melyen *Gyimesi József* személyzeti osztályvezető is résztvett – a KT áttekintette a 2001. évi szociális, jóléti kiadásokat, és javaslatot tett az Egyetemi Tanács által elfogadott 2002. évi összeg felhasználására. Határozat született a munkáltató által TB és adómentesen adható beiskolázási segélyek kifizetéséről, valamint a Kollektív Szerződésben meghatározásra került egyetemi szintű Közjóléti Bizottság felállításáról.

Ezt követően a testület megtárgyalta az Egyetem 2001. évi költségvetési beszámolóját, majd áttekintette az Egyetemi Tanács következő ülésének további napirendi pontjaihoz küldött írásos előterjesztéseket.

Tőrös Szilárd sajnálattal tájékoztatta a tanácsot arról, hogy az egyetemi vitorláshajó üzemeltetésével kapcsolatos szerződés elkészítése még mindig késik, de az egyetemi dolgozók vitorláztatása a korábbiaknak megfelelően – heti egy napon – történik. A testület felhatalmazta az elnököt a szerződés aláírására.

A Közalkalmazotti Tanács elnöke, elnökhelyettesei illetve képviselői folyamatosan résztvesznek az Egyetemi (és Kari illetve Önálló Intézeti) Tanács (Tanácsok), a Rectori Tanács, a Gazdasági és Fejlesztési Bizottság, az Ügyrendi Bizottság, az Oktatási Bizottság, az Informatikai Bizottság, a Minőség-biztosítási Bizottság, a Minőségellenőrző Bizottság, a Doktori és Habilitációs Tanács, a Diákcentrum Bizottság, a Bérbizottság, a Kitüntetési Bizottság, a Közjóléti Bizottság, a Közművelődési Bizottság, a Sportbizottság, a Közbeszerzési Bizottság és az „Egyetemünk” Szerkesztő Bizottsága munkájában.

A Felsőoktatási Dolgozók Szakszervezete

Az FDSz Veszprémi Egyetemi Szervezetének legmagasabb irányító és képviseleti szerve a Bizalmi Testület. A szervezet munkájának operatív irányítója.

A Szakszervezeti Bizottság:

dr. Tőrös Szilárd egyetemi docens, SzB elnök,
dr. Czuppon Károly tudományos munkatárs, SzB titkár,
dr. Argyelán János egyetemi adjunktus, kari titkár,
dr. Mihálykó Csaba egyetemi docens, kari titkár,
dr. Martonné dr. Schmidt Erika egyetemi adjunktus,
dr. Dallos András egyetemi docens,
dr. Gergő Zsuzsanna egyetemi docens,
Rajki László csoportvezető,
dr. Kun-Szabó Tiborné csoportvezető,
Kissné Jancsó Enikő nyelvtanár.

Állandó meghívottak:

dr. Salamon Tamás egyetemi docens,
dr. Vincze László egyetemi tanár, a Számvizsgáló Bizottság elnöke.

A szakszervezeti élet fontosabb eseményei:

2001. július 5.: Az SzB kialakította a Gondnokság kiszervezése után fel szabaduló bérkeret felhasználásával kapcsolatos szakszervezeti álláspon tot, melyet a titkár az egyetemi Bérbizottság ülésén képvisel.

2001. július 13.: A rendkívüli SzB-ülésen – melyen résztvett *dr. Gaál Zoltán* rektor – a testület tagjai részletesen kifejtették a béremeléssel kapcsolatos aggályait, feltették kérdéseiket és meghallgatták a rektor úr szempontjait. Ezt követően a testület zárt ülésen alakította ki kompromisszumos határozati javaslatát, mely szerint a szakszervezet egyetért azzal, hogy a nem oktató rétegek két lépésben kapjanak saját egyetemi megtakarításból béremelést, és a javaslat a második lépésre garanciát is tartalmazott.

2001. október 2.: A Bizalmi Testület ülésén Bosnyák Béláné ismertette a tagjaink kulturális rendezvényeken (színházi előadások, hangversenyek) való részvételének szakszervezeti támogatására vonatkozó akció konkrét lebonyolítási rendjét. A célra rendelkezésre álló keretösszegből színház és hangverseny bérleteket vásárolunk, a csoportok taglétszámarányosan jogosultak azok igénybevételére. A BT döntése szerint az igénylők közül sorossal döntik el, hogy egy adott előadásra ki kapja meg a bérletet.

Törös Szilárd ismertette a testülettel a bérkérdésekkel kapcsolatos országos szintű, illetve helyi kezdeményezéseket, majd tájékoztatást adott az FDSZ Országos Választmány legutóbbi ülésén történekről, valamint arról a törvénytervezetről, amely – elfogadása esetén – az 1998-ban megválasztott Közalkalmazotti Tanácsok mandátumát a törvény erejénél fogva két évvel meghosszabbítaná.

Tekintettel arra, hogy törvényt módosítások miatt várhatóan a közeljövőben a hatályos Kollektív Szerződést néhány ponton módosítani kell, a BT felhatalmazta a Szakszervezeti Bizottságot arra, hogy adott esetben mérlegelje, hogy a szükséges átvezetések technikai jellegűek vagy érdemiek. (Utóbbi esetben a módosítást kizárólag a BT hagyhatja jóvá.)

2001. október 30.: Az SzB áttekintette és megvitatta a takarítás kiszervezés következményeit, az adott tevékenységről készült gazdasági elszámolást.

Czuppon Károly ismertette a Kollektív Szerződés módosításának előkészítésére alakult bizottság eddigi munkáját. Ezt követően az SzB megvizsgálta a szakszervezeti költségvetésünk helyzetét.

Törös Szilárd tájékoztatta a bizottságot arról, hogy az FDSZ Országos Elnöksége két oldalról közelíti a feszítő bérkérdések megoldása érdekében, egyrészt csatlakozik a Pedagógus Szakszervezet által kezdeményezett aláírásgyűjtéshez, másrészt szorgalmazza egy teljes, külön felsőoktatási bértábla kialakítását.

2001. november 20.: Az SzB egyhangúan úgy foglalt állást, hogy a Kollektív Szerződés módosítási javaslatok technikai átvezetésnek minősülnek, a javasolt módosításokat a szakszervezet támogathatja. Így a Bizalmi Testület legutóbbi ülésén hozott határozat alapján a Kollektív Szerződés módosítását *Törös Szilárd* elnök az FDSZ nevében aláírhatja.

A bizottság egyhangúlag támogatta – a közalkalmazottak bértáblájának módosítása érdekében – a Pedagógus Szakszervezet által kezdeményezett aláírásgyűjtési akcióhoz való csatlakozást.

Az SzB foglalkozott a Centrum Kft-be kiszervezett dolgozók helyzetével, és úgy határozott, hogy fokozott figyelmet fordít arra, hogy lehetőség szerint a közalkalmazottakkal azonos elbírálásban részesüljenek minden olyan esetben, amely az egyetem vezetésén múlik.

A bizottság áttekintette a 2000. évi oktatói teljesítményfelmérés rétegenkénti összesített adatait.

2001. december 5.: Az SzB megvitatta az egyetemi bérmegettarítás, valamint az OM által biztosított egyszeri bérkiegészítés kiosztásának elveit, és úgy határozott, hogy az első esetben az összeg fele bértömegarányosan, a másik fele létszámarányosan kerüljön leosztásra a szervezeti egységekhez, és ott történjen differenciálás, míg a kormányzati bérkiegészítés esetében ne történjen átcsoportosítás, hanem mindenki kapja meg a ténylegesen neki járó kiegészítést.

2001. december 18.: Az FDSZ Szakszervezeti Bizottsága és a KT együttes ülés keretében értékelte a 2001. évben elért eredményeket és áttekintette a következő évben előttünk álló feladatokat.

2000. december 21.: Az egyetem Rektora és a reprezentatív szakszervezetek vezetői aláírták a Kollektív Szerződés módosítását.

2002. január 1-20.: A szakszervezeti csoportokban aláírásokat gyűjtöttek a Közalkalmazotti Bértábla módosítását célzó országos népi kezdeményezés keretében.

2002. január 28.: Az SzB tagjai *Gyimesi József* személyzeti osztályvezetővel áttekintették az oktatói-kutatói teljesítmény felmérés 2000. évi adatait, pontosították a kérdőív egyes kérdéseit.

A bizottság ezután – a Bizalmi Testület ülésének előkészületeként – áttekintette a szakszervezet 2001. évi költségvetésének tényszámaait, valamint a 2002. évi költségvetés tervezetét.

2002. február 19.: A Bizalmi Testület ülésén *Czuppon Károly* titkár ismertette a 2001. évi költségvetés tényszámaait, és megindokolta a jóváhagyott

eredeti költségvetéstől való eltéréseket. Vincze László, a számvizsgáló bizottság elnöke értékelte a SzB gazdálkodását. A beszámolót és korreferátumot a testület elfogadta. Ezt követően a BT döntött az alanyi jogon járó juttatások 2002. évi mértékéről, és elfogadta a szakszervezet 2002. évi költségvetését.

A testület értékelte a szakszervezeti tagok színházi előadásokon és hangversenyeken való részvételének támogatására indított akció eredményeit és néhány változtatásra tett javaslatot.

A jelenlévő bizalmasok átvették a hatályos Kollektív Szerződés sokszorosított példányaikat.

2002. március 22.: A Szakszervezeti Bizottság részletesen megvitatta az új Munkavédelmi Szabályzat tervezetét. Először az ülésen meghívott szakértőként résztvett *Vastag Sándor* korreferátumát hallgatta meg a testület, majd hosszú vita után úgy határozott, hogy a felvetődő problémákról szakértői szinten további egyeztetés szükséges. Ezt követően a testület első olvasatban tárgyalta az egyetem Etikai Kódex tervezetét, és arra az álláspontra jutott, hogy a tervezetről igen széles körben ki kellene kérni a dolgozók, hallgatók véleményét és azután kell majd az érdekképviselőknek és döntést hozó testületeknek újra tárgyalni a módosított anyagot.

Törös Szilárd tájékoztatót nyújtott az FDSZ országos elnökség munkájáról.

A továbbiakban az SzB a Közalkalmazotti Tanáccsal közösen, együttes ülés keretében tárgyalta meg a Veszprémi Egyetem 2002. évi költségvetés tervezetét, valamint a következő Egyetemi Tanács ülés további napirendi pontjait.

A költségvetés tervezettel kapcsolatban számos – az ET ülésen tisztázandó – kérdés vetődött fel. A Szakszervezeti Bizottság nehezményezte, hogy a költségvetés nem tükrözi a kari struktúrát, hanem csak veszprémi és keszthelyi részre tagolódik.

Az ülés hátralévő részében a testületek a Veszprémi Egyetemen tervezett szervezeti változásokról tanácskoztak. A Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézetben belül kialakítandó Kutatási Központ tervezett működéséről további információkat kértek; megállapították, hogy a Germanisztikai Intézet olyan új típusú intézet lenne, amelyet a jelenleg hatályos egyetemi szabályzatok nem tesznek lehetővé; a Gazdaságtudományi Kar alapítását támogatják, de a kar akkreditációs anyagát több helyen célszerű lenne módosítani.

2002. április 24.: *Czuppon Károly* titkár tájékoztatta a bizottságot, hogy a rektorral kötött 2001. évi megállapodás alapján az oktatási egységeken dolgozó nem oktatói és kutatói munkakörben foglalkoztatottak 2002. július 1-től kapnak illetményemelést, határozatlan időre szóló keresetkiegészítés formájában.

A rektor kezdeményezte a Kollektív Szerződés három ponton történő módosítását. A Szakszervezeti Bizottság a javaslatokkal egyetértett, de úgy határozott, hogy a kérdésről a bizalmiak véleményét írásban kikérlik. A bizottság ezután *Schmid Lászlóné* szakszervezeti bizalmi áthelyezési ügyét vitatta meg, és – tekintettel arra, hogy az áthelyezés az érintett részére kedvező – azzal egyetértett. Ez egyben azt jelenti, hogy a gazdasági főigazgatóság területén új bizalmi kell választani.

2002. május 6-10.: A Bizalmi Testület tagjai írásban nyilatkoztak arról, hogy a tervezett módosításokkal egyetértenek és felhatalmazzák az elnököt a Kollektív Szerződés módosításának aláírására.

2002. június 18.: Az SzB ülésén először *Czuppon Károly* számolt be arról, hogy az Országos Választmány ülésén Magyar Bálint miniszter ismertette a kormányzat felsőoktatást érintő elképzeléseit.

Ezt követően a bizottság újra a Munkavédelmi Szabályzat tervezettel foglalkozott, és úgy határozott, hogy javasolja, hogy a szokásos veszélyes anyagokkal való munkához a kockázati elemzéseket az egyetem vezetése végeztesse el, és a Szabályzat hatályba léptetése előtt a védőeszközökre vonatkozóan költségelemzést kell készíteni, hogy arra a központi költségvetésben forrást biztosítsanak.

Törös Szilárd beszámolt arról, hogy a gazdasági főigazgatóság területén megtörtént a bizalmi választás (*Bauer Ferencné* lett az új szakszervezeti bizalmi), intézkedés történt a törvény szerint adómentesen adható beiskolázási segély kifizetésére, és kezdeményezte, hogy a Kollektív Szerződésnek megfelelően hozzák létre az egyetemi szintű Közjóléti Bizottságot.

Az SzB határozatot hozott arról, hogy vásárol a szakszervezet egy csónakot, melyet a tagok ingyen használhatnak Budataván.

A Szakszervezeti Bizottság tagjai folyamatosan résztvesznek az Egyetemi Tanács és Kari Tanácsok, az egyetemi és kari Bérbizottságok, a Gazdasági és Fejlesztési Bizottság, az Ügyrendi Bizottság, a Kitüntetési Bizottság, az Üdülési Bizottság, a Segélyezési Bizottság, a Lakásbizottság és a Közművelődési Bizottság munkájában.

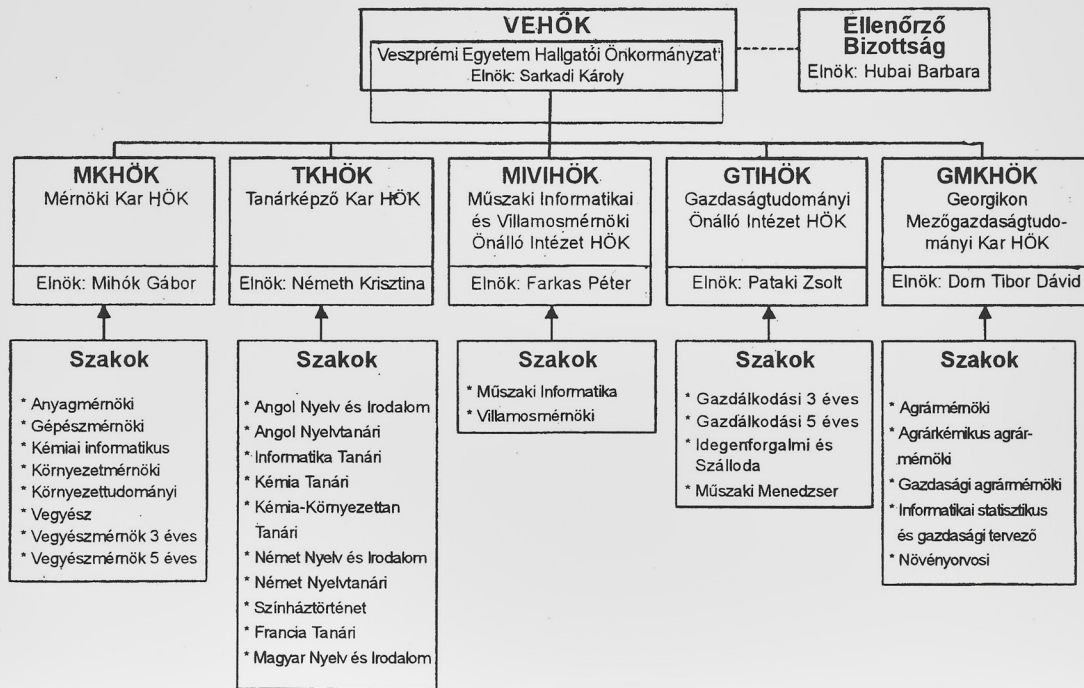
Hallgatói Önkormányzat (HÖK)

A Veszprémi Egyetem Hallgatói Önkormányzat

A Veszprémi Egyetem Hallgatói Önkormányzat (VEHÖK) az Egyetem hallgatóinak egyetlen demokratikus úton megválasztott érdekképviselői szerve. Legfontosabb feladata és kitűzött célja a hallgatók érdekeinek képviselése, erősítése és érvényesítése az Egyetemi döntéshozás valamennyi szintjén. A VEHÖK-nek tagja az Egyetem minden beiratkozott hallgatója. Őket képviselik képviselőtestületi üléseken, egyetemi/kari/intézeti bizottságokban, döntéshozó szervezetekben a minden tavasszal újraválasztott HÖK képviselők. A választások alkalmával minden hallgató választó és választható pályázati úton. A választások során a hallgatók szakképviselőket és kari/intézeti HÖK elnököket választanak. A hallgatók által megválasztott kari/intézeti HÖK-ök alakuló ülésükön tagokat delegálnak az Egyetemi Hallgatói Önkormányzatba (EHÖK). Az EHÖK alakuló ülésén – a benyújtott pályázatok alapján – történik az EHÖK elnök megválasztása.

Minden szakot egy vagy két hallgató képvisel a kari/intézeti Hallgatói Önkormányzatban a Szervezeti és Működési Szabályzat alapján. A keszthelyi Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar Hallgatói Önkormányzatában minden szak minden évfolyama képviselve van. Jelenleg az egyetem három karra és két intézetre tagozódik, a Hallgatói Önkormányzaton belül ennek megfelelően követjük az egyetemi szintű szervezeti struktúrát. Keszthelyi székhellyel működik a Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar Hallgatói Önkormányzat (GMKHÖK), veszprémi székhellyel a Mérnöki Kar Hallgatói Önkormányzat (MKHÖK) és a Tanárképző Kar Hallgatói Önkormányzat (TKHÖK), valamint a Gazdaságtudományi Önálló Intézet Hallgatói Önkormányzat (GTIHÖK) illetve a Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet Hallgatói Önkormányzat (MIVIHÖK).

A Veszprémi Egyetem Hallgatói Önkormányzat szervezeti felépítése



Egyetemi szinten a hallgatók legfelsőbb érdekképviselői szerve az Egyetemi Hallgatói Önkormányzat, karokon/intézeteken a legfelsőbb érdekképviselői szerv a kari/intézeti Hallgatói Önkormányzat. Két képviselőtestületi ülés között az Elnökség hozza meg a határozatokat, melynek vezetője az EHÖK elnök, tagjai a kari/intézeti HÖK-ök elnökei valamint az EHÖK elnökhelyettesek.

A hallgatói érdekek a Hallgatói Önkormányzat választott képviselőin keresztül – a Felsőoktatási Törvény által biztosított jogainak megfelelően – 1/3-os arányban szavazati joggal képviselve vannak az Egyetemi Tanácsban, a Kari/Intézeti Tanácsokban, valamint – legalább egy fővel – minden állandó és ad hoc bizottságban.

A Hallgatói Önkormányzat működésének legitimitását az egyetemi hallgatókból álló Ellenőrző Bizottság felügyeli.

A Veszprémi Egyetem Hallgatói Önkormányzat legfontosabb feladatai:

- Érdekképviselés, érdekvédelem és érdekerősítés.
- Szolgáltatás és rendezvényszervezés.
- A hallgatók részére nyújtható támogatásokról és az általuk fizetendő díjakról szóló döntésekben való részvétel.
- A tanulmányi ösztöndíjak meghatározásában való részvétel.
- A kiemelt ösztöndíjra és köztársasági ösztöndíjra pályázók rangsorolása.
- Pályázat alapján szociális támogatást nyújtása a hallgatók részére.
- Pályázat alapján a hallgatói öntevékeny csoportok pénzügyi támogatása.
- Részvétel a kollégiumok működtetésében. (Kollégiumok tekintetében a Kollégiumi Tanács a legfelsőbb döntéshozó szerv, melyben a Hallgatói Önkormányzat képviselője 50 %-os. A Kollégiumi Tanács foglalkozik többek között a kollégiumi felvételi alapelvek elfogadásával, lakhatási támogatással kapcsolatos bármely kérdéssel.)
- Albérleti adatbázis működtetése és folyamatos frissítése a kollégiumi férőhelyet nem nyert hallgatók számára.
- A felsőoktatási törvényben előírt jogot, miszerint minden hallgató véleményezheti oktatóját az Oktatói Munka Hallgatói Véleményezése kérdőív útján gyakorolja.
- A HÖK Külügyi Bizottsága szoros együttműködésben áll nemzetközi szinten számos szervezettel, tréningeket szervez, külföldi munka illetve ösz-

töndíj lehetőségeket nyújt az egyetem hallgatói felé. Foglalkoznak a mentorrendszeren keresztül a nálunk tanuló külföldi diákok képviselőivel egyetemen belül és a hatósági szerveknél, programokat szerveznek számukra, megtesznek mindent azért, hogy nemzetközi viszonylatban is öregbítsék egyetemünk hírnevét.

– Szervezi és felügyeli az egyetem hallgatóinak és oktatóinak minőségi szórakozását a páros években megrendezésre kerülő Veszprémi Egyetemi Napok (VEN) és a páratlan évben megrendezendő AKÓ valamint a Gólyatábor, Gólyabál, Keszthelyen a Bulektábor és a Sárgulás hagyományainak ápolásával. Felügyeli továbbá az év közben folyamatosan működő Diák-Centrumban a kulturált szórakozás feltételeit.

– Folyamatosan kapcsolatot tartunk a Hallgatói Önkormányzatok Országos konferenciájával.

A HÖK iroda Keszthelyen az A épületben a II. emeleten és a Pethe Ferenc Kollégium földszintjén, Veszprémben a B épület II. emeletén található meg. Veszprémben munkaidőben állandó titkárság üzemel. Szervezeti és Működési Szabályzatunknak megfelelően minden szakképviselőnek heti két órában fogadóórát kell tartania.

A Veszprémi Egyetem Hallgatói Önkormányzat Képviselőtestületének tagjai 2002. márciustól 2003. márciusig

Egyetemi Hallgatói Önkormányzat

VEHÖK elnök: *Sarkadi Károly*

VEHÖK szociális ügyekért felelős elnökhelyettes: *Dudics Edina*

VEHÖK stratégiai elnökhelyettes: *Balázs Rózsa*

Gazdaságtudományi Önálló Intézet Hallgatói Önkormányzat

GTIHÖK elnök: *Pataki Zsolt*

Gazdálkodási szak: *Balogh Bence, Jaksics György*

Idegenforgalmi és szálloda szak: *Molnár Ágnes, Varga Petronella*

Közgazdász-Gazdálkodási szak: *Fenyvesi Helga, Vajai Viktória Judit*

Műszaki Menedzser szak: *Fekete F. András, Nád Lilla*

Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar Hallgatói Önkormányzat

GMKHÖK elnök: *Dorn Tibor Dávid*

GMKHÖK elnökhelyettesek: *Zsittnyán Tamás, Büttl Zoltán*

Általános agrármérnök I. évfolyam: *Kugelmann Eszter*

Általános agrármérnök II. évfolyam: *Blaha Borbála*

Általános agrármérnök III. évfolyam: *Kovács Szilvia*

Általános agrármérnök IV. évfolyam: *Csalló Mónika*

Általános agrármérnök V. évfolyam: *Tóth Veronika*

Gazdasági agrármérnök I. évfolyam: *Móricz Ildikó Eszter*

Gazdasági agrármérnök II. évfolyam: *Lakics Orsolya*

Gazdasági agrármérnök III. évfolyam: *Balogh Beáta*

Gazdasági agrármérnök IV. évfolyam: *Nagy Ibolya*

Gazdasági agrármérnök V. évfolyam: *Borbély Zsuzsanna*

Agrárkémikus agrármérnök III. évfolyam: *Hegedűs Tibor*

Agrárkémikus agrármérnök IV. évfolyam: *Babinszky Gergely*

Agrárkémikus agrármérnök V. évfolyam: *Juhász Éva*

Nővényorvos I. évfolyam: *Pocza Károly Péter*

Nővényorvos II. évfolyam: *Deák Lúcia Írisz*

Nővényorvos III. évfolyam: *Molnár Ildikó*

Nővényorvos IV. évfolyam: *Komáromi Lilla*

Informatikai statisztikus és gazdasági tervező I. évfolyam: *Kovács Melinda*

Informatikai statisztikus és gazdasági tervező II. évfolyam: *Rácz Tünde*

Mérnöki Kar Hallgatói Önkormányzat

MKHÖK elnök: *Mihók Gábor*

MKHÖK elnökhelyettes: *Balaskó Balázs*

Anyagmérnöki szak: *Raft András, Kulik István Zsolt*

Gépészmérnöki szak: *Baranyai Ákos*

Környezetmérnöki szak: *Futó Antal*

Környezettudományi szak: *Csomaini Anikó, Nagy László*

Vegyészmérnöki szak: *Balaskó Balázs, Lengyel Ferenc*

Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet Hallgatói Önkormányzat

MIVIHÖK elnök: *Farkas Péter*

Műszaki informatika szak: *Hucker Ferenc, Kiss Levente, Tudós Gábor*

Villamosmérnöki szak: *Csurgai Péter, Horváth Attila Csaba*

Tanárképző Kar Hallgatói Önkormányzat

TKHÖK elnök: *Németh Krisztina*

TKHÖK elnökhelyettes: *Csillag Zsolt*

Angol szak: *Komáromi Attila, Mészáros Anett*

Francia szak: *Mester Andrea*

Informatika tanári szak: *Csillag Zsolt*

Kémia-környezettan tanári szak: *Wagensommer Péter*

Magyar szak: *Erdei Nóra*

Német szak: *Krupla Eszter, Tisza Klaudia*

Színháztörténet szak: *Borbély Ingrid*

Veszprémi Egyetem Hallgatói Önkormányzat Ellenőrző Bizottság

EB elnök: *Hubai Barbara*

EB tagok: *Danka Szabolcs, Rusvai Béla*

A Veszprémi Egyetem Hallgatói Önkormányzat munkatársai

Irodavezető: 2002. május 1-ig *Fojtyikné Dressel Rita*, 2002. június 16-tól *Molnár Noémi*

Hallgatóknak szóló kiadványok

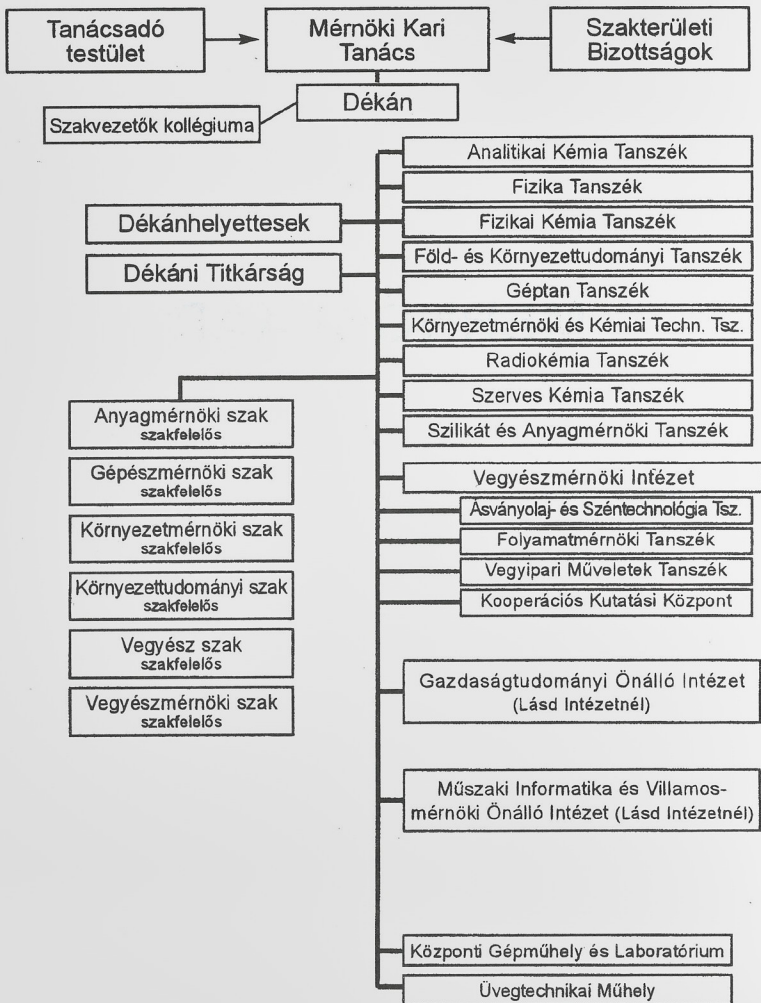
Egyetemünk, Gesztenye, Gólyaszám, UV (művészeti lap), Embergép (technoművészeti magazin), Idomított betűk (szépirodalmi lap)

Kulturális rendezvények

Veszprémi Egyetemi Napok (VEN), AKÓ, Gólyatábor, Gólyabál, Szak-estek, Végzősök Bálja, Veszprémi Informatikai Napok, Veszprémi Egyetemi Zenei Napok, Balaton Regatta, a kulturális és tudományos élet különböző területeit felölelő konferenciák.

MÉRNÖKI KAR

A Mérnöki Kar szervezeti felépítése



A Kar rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Budapesti Műszaki Egyetem által létesített Nehézvegyipari Kar 1949. szeptember 26-án kezdte meg működését 16 oktatóval és 107 hallgatóval, majd 1951-ben Veszprémi Vegyipari Egyetem néven önálló felsőoktatási intézménnyé vált. Az első műszaki doktorokat a Veszprémi Vegyipari Egyetemen 1959-ben avatták. A nappali képzés mellett 1956-ban megkezdődött az oktatás az esti tagozaton, majd 1962-től az esti helyett levelező vegyészmérnökképzés indult. 1971-ben bővült az oktatás profíljá, az induló rendszer-mérnöki ágazat mellett, megkezdődött a Keszthelyi Agrártudományi Főiskolával együttműködve az agrárvegyészek oktatása. A fejlődés következő állomásaként 1973-ban szervező vegyészmérnöki szak indult. 1984 őszén a Veszprémi Vegyipari Egyetem és a Budapesti Műszaki Egyetem Vegyészmérnöki Karának együttműködésével megindult a Műszer- és Méréstechnikai szak, amit 1987-ben a gépész üzem-mérnöki, majd 1988-ban a villamos üzem-mérnöki szak indítása követett. A fejlődésben újabb fordulatot az 1990-es esztendő hozott. Megkezdődött a tanárképzés, a Veszprémi Vegyipari Egyetem Veszprémi Egyetem néven kétkarú egyetemmé vált, megalakult a Mérnöki és a Tanárképző Kar. A Mérnöki Karon 1991-ben a műszaki informatika szak indításával egy újabb mérnöki diszciplína jelent meg. A vegyészmérnöki oklevelet a FEANI és a brit Institute of Chemical Engineers is akkreditálta. Az 1992-ben megerősödött környezetmérnök képzés mellett 1994-ben alapított vegyész, valamint anyagmérnöki szakokkal szélesedett a Kar képzési profíljá. Az 1993-ban indított műszaki menedzser szak a szervező vegyészmérnök képzés oktatási tapasztalatait is felhasználva széles területen alkalmazható műszaki vezetők képzését tűzte ki célul. A közgazdászképzés a Mérnöki Karon az 1996-ban alapított gazdálkodási, valamint az idegenforgalmi és szálloda szak indításával erősödött tovább.

A Veszprémi Egyetem Mérnöki Karán az oktatás nemzetközileg is elismert tudományos műhelyekben történik, ahol a graduális képzés fejlesztésével párhuzamosan akkreditált PhD programok indultak. A Karon folyó posztgraduális képzést a doktori programok mellett, a szakmérnök képzés egészíti ki. Emellett a Veszprémi Egyetem Mérnöki Karának oktatási szerkezetéhez – moduláris felépítésük és kreditrendszerű értékelésük miatt – szervesen kapcsolódnak az akkreditált iskolarendszerű felsőfokú szakképzések.

A Veszprémi Egyetem Mérnöki Kara célul tűzte ki, hogy hagyományait megőrizve új tudományterületek felé nyit, tudatosan vállalja, hogy minden-

kori szakemberképzését a társadalom igényeihez igazítja és a klasszikus tudományterületek ötvözésével a kor igényeit kielégítő, új típusú szakemberek képzését honosítja meg az országban, illetve a régióban, miközben továbbra is a műszaki, mérnöki tudományok egyik hazai központja marad. A Kar célkitűzései összhangban vannak mind az országos, mind a régió fejlesztési céljaival. A végzetek után folyamatosan érdeklődő vállalatok, intézmények ill. az elhelyezkedési adatok tanúsága szerint a munkáltatók igénylik a Kar által képzett szakembereket. A Kar szoros kapcsolatot tart fenn diplomásainak alkalmazóival. A kapcsolattartást az 1999-ben megalapított Tanácsadó Testület segíti.

A Mérnöki Kar vezetése

Mérnöki Kar dékánja:

Dr. Marton Gyula egyetemi tanár

Dékáni Titkárság „B” épület I. em.

Telefonszám: 88/426-049, 88/422-022/4743, Fax: 88/422-022/4631

Vegyipari Művelet Tanszék „B” épület I. em. 113., Tel./fax: 88/421-905

e-mail: martongy@almos.venin.hu

Dékanhelyettesek:

Dr. Salamon Tamás egyetemi docens, tudományos és külkapcsolatok dékánhelyettes

Dékáni Titkárság „B” épület I. em.

Telefonszám: 88/426-049, 88/422-022/4638, Fax: 88/422-022/4631

Fizikai Kémia Tanszék „C” épület I. em. 217., Tel./fax: 88/423-409

e-mail: dallos@almos.vein.hu

Dr. Németh Zoltán egyetemi docens, oktatási dékánhelyettes

Dékáni Titkárság „B” épület I. em.

Telefonszám: 88/426-049, 88/422-022/4743, Fax: 88/422-022/4631

Radiokémia Tanszék „A” épület II. em. 227., Tel./fax: 88/427-681

e-mail: nemeth@almos.vein.hu

A Kari Tanács névsora

2001. november 20-ig

Elnök: *Dr. Marton Gyula*

Dr. Kovács Kristóf

Dr. Timár Imre

Dr-Rédey Ákos

Dr. Hlavay József

Dr. Ungváry Ferenc

Tóth Csaba

Czipó Balázs

Kelemen Róbert

Nagy László

Pap József

Dóczy Szilárd

Dr. Bartha László

Dr. Dallos András

Dr. Németh Zoltán

Dr. Salamon Tamás

Dr. Liszi János

Dr. Horváth Géza

2001. november 21-től

Elnök: *Dr. Marton Gyula*

Hivatalból tag:

Dr. Marton Gyula

Pap József (PhD)

Vezető oktatók:

Dr. Bakos József

Dr. Bartha László

Dr. Dallos András

Dr. Hlavay József

Dr. Horváth Géza

Dr. Németh Zoltán

Dr. Rédey Ákos

Dr. Salamon Tamás

Dr. Szalai István

Dr. Szeifert Ferenc

Dr. Varga Kálmán

Nem vezető oktató:

Dr. Chován János Tibor

Egyéb foglalkoztatott:

Dr. Csuppon Károly

Hallgatók:

Kelemen Róbert (AM)

Czipó Balázs (GM)

Tóth Csaba (KM)

Nagy László (KTud)

Dóczy Szilárd (VM)

Csonka Róbert (V)

A tanév fontosabb eseményei

Az oktatómunka szervezettségének és hatásfokának javítása érdekében folytatódott a kari szintű oktatási minőségbiztosítási rendszer kidolgozása. Az elmúlt időszakhoz képest többszörösére növekedett az óra-ellenőrzés.

A 2001/2002. tanév felvételi eljárása a korábbi évek gyakorlatának megfelelően zajlott le lényegében zökkenőmentesen A felvételi ponthatárokat kis mértékű romlás jellemzi, mert csak így lehetett feltölteni a kar jóváhagyott felvételi kontingensét. Ezt figyelembe véve a Kar vezetése úgy határozott, hogy intenzifikálja a kari beiskolázás marketing-tevékenységét, növeli a kihelyezett nyílt napok számát, erősíti a beiskolázási propagandamunkáját. Első lépésben formai szempontból egységes arculatot kaptak a szakok tájékoztató kiadványai. Szakonként több ezer tájékoztató és általános felvételi tájékoztató készült el, amely a tanév során különdöző rendezvények során jutott el a pályaválasztókhöz. Szeptember hó folyamán elkészült a Mémöki Kar információs „web site”-ja, melynek elérhetősége: <http://www.vein.hu/mk/> az oldalaknak már több ezer látogatója volt. Az e-mail útján érkező kérdések megválaszolása folyamatos, 48 órán belül, az oldalak frissítése kéthetenkénti rendszerességgel történik.

A Mémöki Kar nappali tagozatos hallgatóinak (főiskolai, egyetemi) létszáma 1163 főre növekedett A 2001/2002. tanévben is folyamatosan jelen van képzési kínálatunkban az AIFSZ képzés, továbbá növekedett a Karon a kihelyezett képzések számát. Emelkedő tendenciát mutat a költségtérítéssel a kurzusokon tanulók száma.

Az 1999/2000 tanév során fogalmazódott meg konkrétan a Mérnöki Kar „harmadolása”, mint lehetséges fejlesztési alternatíva. A jövőbeli „Informatikai Kar” és a „Közgazdasági Kar” kiépítéseként az adekvát intézetek fokozatos önállósítását tűztük ki célul.

Ezen elképzelés 2001. január 1-el realizálódott. A két kivált intézet: Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet és a Gazdaságtudományi Önálló Intézet. A 2001-2002. tanévben már ezen szervezeti felépítéssel folyt az oktatás.

Ennek megfelelően 2001. január 1-től változtak a Mérnöki Karra vonatkozó adatok a Kar tanszékeire és szakjaira vonatkozóan, melyet az organigram is tükröz.

A hallgatói létszám: 1163 fő.

A Kar hallgatói közül 34 fő tartott előadást az ITDK-án.

A Dékáni Titkárság dolgozói

Hofstedt Ernő Jutasi Angelina dékáni titkár (2001. december 31-ig).

Veres Krisztina dékáni titkár (2002. január 1-től).

Badácz Károlyné ügyintéző (1979), Miniszteri Dicséret (1988), Veszprémi Egyetem Szolgálatáért Emlékérem (1998).

ANALITIKAI KÉMIA TANSZÉK

A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA ANALITIKAI KÉMIAI TANSZÉKI KUTATÓCSOPORT

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A tanszék vezetője 1950-től 1963-ig *Straub Gyula* egyetemi tanár, 1963-tól 1970-ig *dr. Pungor Ernő* egyetemi tanár, 1970-től 1990. jún. 30-ig *dr. Inczedy János* egyetemi tanár, 1990. júl. 1-től 1991. jún. 30-ig *dr. Liszi János* egyetemi tanár volt. 1991. júl. 1-től megbízott tanszékvezetőként *dr. Hlavay József* egyetemi docens vezette a tanszéket 1992. jún. 30-ig, 1992. júl. 1-től *dr. Mink János* egyetemi tanár a tanszék vezetője.

A tanszék az I. épület IV. emeletén, illetve az A. épület I. emeletén található. Telefonszám: 421-869.

2. A tanszék/egység oktatói

Dr. Mink János okleveles vegyész (Moszkvai Állami Lomonoszov Egyetem, 1963), tanszékvezető egyetemi tanár (1992), a kémiai tudományok doktora (1980), az ELTE Általános És Szervetlen Kémiai Tanszékének c. egyetemi tanára (1982), az MTA Kémiai Kutatóközpont Izotóp- És Felületkémi Intézet Spektroszkópiai Osztályának vezetője, tudományos tanácsadó. Az MTA Veszprémi Analitikai Kémiai Tanszéki Kutatócsoport vezetője (1992). Az előzetesen jóváhagyott „Anyagtudományok és technológiák” PhD iskola vezetője. A *Croatica Chemica Acta* (Zagreb), a *Canadian Journal of Applied Spectroscopy* (Québec), a *Vibrational Spectroscopy* (Elsevier, Amsterdam) és a *Spectroscopy Letters* (Marcel Dekker, New York), *Asian Journal of*

Spectroscopy (India), Journal of Raman Spectroscopy (J. Willey) nemzetközi folyóiratok szerkesztőbizottságának tagja. A Spectrochimica Acta magyar kiadványának egyik szerkesztője (1992). Az MTA Molekulaspektroszkópai Albizottságának elnöke (1991), a Magyar Kémikusok Egyesülete Fizikai Kémiai Szakosztályának elnöke (1992-96), az MTA Fizikai-kémiai és Szervetlen Kémiai Bizottságának, Lézerfizikai és Spektroszkópai Bizottságának, Anyag- és Molekulaszerkezeti Munkabizottságának, Szervetlen Kémiai és Fémorganikus Munkabizottságának és az MTA VEAB Katalízis Munkabizottságának és a Kémiai Tudományok Osztálya Doktori Bizottságának tagja. A Digilab Cég (USA) külső szaktanácsadója és a Society for Applied Spectroscopy (USA) tagja. A Fizikai Kémia Korszerű Irányai c. sorozat könyvfejezetének nívódíjas szerzője (Moszkva, 1974), Fourier-díj tulajdonosa (Düsseldorf, 1982). Alexander von Humboldt Kutatási díj tulajdonosa (Bonn, 1994), az Osztrák Analitikusok Egyesületének Friedrich-Emich Érme kitüntetés (Bécs, 1995) és a Széchenyi Professzori Ösztöndíj tulajdonosa (1999). Az International Conference on Fourier Transform Spectroscopy Nemzetközi Program Bizottságának (1992-2001) az European Congress on Molecular Spectroscopy Nemzetközi Bizottságának (1993) International Conference on Raman Spectroscopy Nemzetközi Bizottságának (2000-től) tagja. Felsőfokú angol és orosz, alapfokú német nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Egyetem u. 1/D. III/12. Telefonszám: 88/325-532. *Oktatott tárgyak:* Anyagszerkezeti vizsgálatok, Környezetvédelem analitikája, Atom- és molekulaspektroszkópia, Felületkémia, Korszerű felületvizsgálati módszerek, Környezeti minták analízise, Szakirányú PhD tantárgyak, Diplomalabor.

Dr. Inczédy János okl. vegyészmérnök (József Nádor Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, 1946), egyetemi tanár (1970), professzor emeritus (1993), dr. techn. (1959), kémiai tudomány doktora (1966), MTA lev. tag (1993), a moszkvai Mengyelejev Egyetem díszdoktora (1981), aranydiplomás (BME 1996). Az MTA Analitikai, az MTA Kémiai Környezettudományi Bizottságának, a Kémiai Technológiai és az Automatikus Elemzés Munkabizottságának tagja. A Talanta, a Magyar Kémiai Folyóirat, az ACH Models in Chemistry folyóiratok, a Comprehensive Analytical Chemistry könyvsorozat szerkesztőbizottságának tagja. Az OTKA Operatív Műszerbizottságának, a BME Vegyészmérnöki Kar Habilitációs és Doktori Tanácsának tagja. A IUPAC V. Divíziójának és V/1. Bizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesületének tiszteletbeli elnöke. Kiváló munkás (1949), a felsőoktatás kiváló dolgozója (1973), Állami díjas (1980), MTESZ díjas (1983), a Magyar Ké-

mikusok Egyesülete „Than Károly” (1977), a Magyar Gyógyszerészeti Társaság „Schulek Elemér” (1987), a Pro Universitate Vespremiensis (1988) emlékérmének, az Antall József emléklapok (Piarista Diákszövetség 1995) tulajdonosa. 1111 Budapest, Budafoki út 45. II. 7. Telefonszám: 88/209-6939. *Oktatott tárgyak:* Folyamatműszerezés.

Dr. Kristóf János okl. vegyészmérnök (VVE, 1974), egyetemi tanár (1974), a kémiai tudomány doktora (1995), habilitált doktor (1995), oktatási és akkreditációs rektorhelyettes (2002-). Az MTA Termóanalitikai Munkabizottságának és Spektrokémiai Munkabizottságának tagja, az MTA VEAB Átviteli Jelenségek Elméleti Alapjai Munkabizottságának titkára. A Magyar Rektori Konferencia Bologna Bizottságának tagja (2002-től), a Kémiai Informatikus Szak vezetője (2001-től). Széchenyi professzori ösztöndíjas (1997-2000). Nehézipari szakmai anyaggal bővített felsőfokú angol állami nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Vajda J. u. 10. Telefonszám: 88/429 336. *Oktatott tárgyak:* Kémiai analízis I-II., Termikus és mágneses módszerek, Modern felületanalitikai módszerek, Műszaki angol nyelv.

Dr. Borszéki János okl. vegyészmérnök (VVE, 1970), egyetemi docens (1977), a kémiai tudomány kandidátusa (1989). Kiváló Sportmunkáért Minisztertanácsi Kitüntetés (1988), MTA Spektrokémiai Munkabizottságának vezetőségének tagja, MTA VEAB Iparrégészeti és Archeometriai Munkabizottságának elnöke, MKE Spektrokémiai Társaság vezetőségének tagja, Anyagtudományok és technológiák Doktori iskola alapító belső tag. Középfokú német (1980), alapprofokú orosz (1988), nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Cseri u. 14. *Oktatott tárgyak:* Anyagszerkezeti vizsgálatok, Atom- és molekulaspektroszkópia, Elemanalítika.

Dr. Felinger Attila okl. vegyészmérnök (VVE, 1985), egyetemi docens (1985), analitikai kémiai kutató-fejlesztő szakmérnök (1988), kémiai tudomány kandidátusa (1994), MTA doktora (2000), habilitált doktor (VE, 2001), az MTA Automatikus Elemzés Munkabizottságának tagja, az MTA Elválasztástudományi Munkabizottságának tagja, a Magyar Elválasztástudományi Társaság elnökségének és vezetőségének tagja. Az MTA Erdey László-díjának tulajdonosa (1989), az MTA VEAB „Az Év Kutatója” díjának tulajdonosa (1998), Széchenyi professzori ösztöndíjas (1998-2001). Felsőfokú angol (1994), középfokú francia (1990) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Lóczy L. u. 31/B. Telefonszám: 88/403-371. *Oktatott tárgyak:* Analitikai kémia, Anyagszerkezeti vizsgálatok, Folyamatműszerezés.

Dr. Hajós Péter okl. vegyészmérnök (VVE, 1971), egyetemi docens (1971) kémia/környezettudományi PhD (1997), Széchenyi Professzori ösztöndíjas (1999-től). Kiváló munkáért MM miniszteri kitüntetés (1982), a „Mestertanár” cím (2001) tulajdonosa, az *Annali di Chimica – European Journal of Analytical and Environmental Chemistry* szerkesztőbizottságának tagja, az *International Ion Chromatography and Electrophoresis Symposium Series Tudományos Bizottságának* választott tagja, a CNR Kromatográfiai Munkabizottságának (Torinói Egyetem) meghívott tagja, az MTA Elválasztástudományi Munkabizottságának tagja, az MKE Analitikai Szakosztálya Kromatográfiai Szakcsoportjának és a Magyar Elválasztástudományi Társaság vezetőségi tagja, a VEAB Méréstechnikai Szakbizottságának tagja, az Anyagtudományok és technológiák Doktori Iskola Tanácsának tagja. Természettudományos szakmai anyaggal bővített középfokú angol nyelvvizsga (1995). 8200 Veszprém, Egry J. u. 27. Telefonszám: 88/429-944. *Oktatott tárgyak:* Analitikai elválasztási módszerek, Anyagszerkezeti vizsgálatok, Környezetvédelem analitikája, Kémiai analitikai számítások, Környezeti minták analízise, Kromatográfia, Mérés és irányítástechnika.

Dr. Pap Tamás okl. vegyészmérnök (VVE, 1974), egyetemi docens (1974), a kémiai tudomány kandidátusa (1991). Az *International Chemometrics Society*, az *International Society for Flow Analysis*, az MTA Analitikai Kémiai Bizottságának tagja, az MTA Automatikus Elemzés Munkabizottságának titkára, az MKE Automatikus Elemzés Szakcsoportjának vezetőségi tagja. A VSZK Barátság Érdemérem tulajdonosa (1985). Középfokú német (1976), alapfokú angol (1989) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Szabó köz 1. Telefonszám: 88/424-620. *Oktatott tárgyak:* Kemometria, Folyamatműszerezés, Mérőérzékelők és jelfeldolgozás I., II. és III., Minőségbiztosítás alapjai.

Dr. Martonné dr. Schmidt Erika okl. vegyészmérnök (VVE, 1966), egyetemi adjunktus (1970). Az FDSZ Veszprémi Egyetemi Bizottságának tagja. Középfokú német nyelvvizsga (1970). 8200 Veszprém, Veszprémvölgyi u. 21/A. *Oktatott tantárgyak:* Analitikai kémia I.-II. Analitikai kémiai számítások, Kémiai analízis, A környezetvédelem analitikája, Mérés és irányítástechnika, Környezeti minták analízise, Bevezetés a kémiai kutatásba.

Osváthné Pápai Zsuzsa okl. kémia-fizika szakos középiskolai tanár (ELTE, 1996), PhD ösztöndíjas (1996). Felsőfokú román (1991), középfokú angol (1996), alapfokú német (1999) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Kalmár tér 10. *Oktatott tárgyak:* Kémia számítási gyakorlat, Kémia analízis laboratóriumi gyakorlatok (térfogatos, műszeres analízis).

3. A tanszék további dolgozói

Hajba László okl. vegyészmérnök (VE, 1998), PhD ösztöndíjas (1998), középfokú német nyelvvizsga (1992). Molnaszecsőd, Kossuth u. 29.

Szilágyi Tamás okleveles anyagmérnök (Veszprémi Egyetem, 1999), PhD ösztöndíjas (1999), középfokú angol nyelvvizsga.

Janó Istvánné tanszéki előadó (1970), *Varga Erzsébet* tanszéki mérnök (1973), okl. vegyész üzemmemnök (VVE, 1984), felsőfokú gombaismerő (Kertészeti Egyetem, Budapest, 1979), kiváló feltaláló kitüntetés arany fokozatának tulajdonosa (1986), *Ágh Péter* híradásipari technikus (1972), *Bajcsy Csilla* vegyésztechnikus (1967), Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés (1985) tulajdonosa, *Bajnóczi Gyuláné* vegyésztechnikus (1978), *Szücs Tamásné* vegyésztechnikus (1973), *Törcsváryné Kovács Zsuzsanna* vegyésztechnikus (1977).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Hordozós nemesfém katalizátorok és oxid alapú katalizátorok emissziós infravörös spektroszkópiai kutatása. Új eredmények az adszorbeátum-subsztatum rezgéseinek meghatározása, valamint különböző oxid fázisok IR és Raman mikroszkópiás azonosítása.

Heterogén katalizátor felületi képződményeinek modellezésére alkalmas egy-, két- és háromdimenziós fémklaszterek π -komplexek rezgési spektroszkópiai IR- és Raman-mikroszkópiai és elméleti szerkezetkutatása. Összefüggéseket állapítottunk meg a fém-fém kötéshosszok és a kötés erőállandók között.

Infravörös és Raman mikroszkópia alkalmazása a kromatográfiás vékonyrétegek foltjainak azonosítására, a felülettel való kapcsolat jellegének tisztázására.

Légköri szennyezők nagyérzékenységű FTIR spektroszkópiai detektálásának kutatása, különös figyelmet szentelve a zárttéri levegő (munkahelyek) és vegyipari üzemek környezetének vizsgálatára. Mátrixhatás és memória effektus tanulmányozása.

Infravörös és Raman mikroszkópia alkalmazása orvosi diagnosztikai módszerek kutatására. Különös tekintettel a haj mikroszkópiás vizsgálatára. Új módszert dolgoztunk ki narkotikumok emberi hajban való detektálására.

Oxid elektródok képződési mechanizmusának vizsgálata és felületkémi jellemzése.

Tantál-pentoxiddal stabilizált nemesfém-oxid alapú elektrokatalizátor filmek képződési mechanizmusának szisztematikus tanulmányozását végeztük el TG-MS, FTIR (DRIFT), IRES és SIMS módszerekkel.

Anyagásvány-szerves anyag komplexek tanulmányozása során új fázisokat azonosítottunk hevíthető cellás XRD, FTIR(DRIFT) és Raman mikrospektroszkópiai módszerekkel. A kálium-acetáttal és hidrazinnal interkalált kaolinok esetében új szerkezeti modelleket állítottunk fel.

A Tisza-projekt keretében új fázisanalitikai, valamint szuperkritikus folyadékextrakciós módszereket dolgoztunk ki. A különböző polaritású oldószekkel kapott extraktumokban a szerves matrixhoz kötődő nehézfémek kémiai környezetének megállapítása céljából új FTIR mikrospektroszkópiai módszert fejlesztettünk ki.

Mintabeviteli módszerek az ICP-OES módszernél.

Mintaelőkészítés, hidridgenerátor alkalmazása ICP-OES módszernél.

Kiskonzentrációjú komponensek elektrokémiai stripping analitikai meghatározásának tanulmányozása.

Heterogén kinetika szerepe kromatográfiában. Sokkomponensű kromatogramok statisztikai elemzése. Optimális kísérleti körülmények meghatározása preparatív kromatográfiában.

Alifás karbonsavak folyadék-kromatográfiás elválasztása, az eluens összetétel hatása a retencióra.

Ion/folyadékkromatográfiás retenciós modellek kidolgozása kémiai egyensúlyi elméletek alapján. Új elválasztási és detektálási módszerek fejlesztése.

Alifás monoaminok analitikai elválasztása dipoláris ioncsere-kromatográfia alkalmazásával. Az izoelektromos tulajdonságú eluens retenciós hatásainak vizsgálata.

Mátrixhatás retenciós viszonyainak vizsgálata az anion-kromatográfiában. Retenciós modell kidolgozása a minta összetételéből adódó mátrixhatások becslésére.

A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA ANALITIKAI KÉMIAI TANSZÉKI KUTATÓCSOPORT

1. Az egység rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A kutatócsoport 1966 augusztusában létesült a Veszprémi Vegyipari Egyetem Analitikai Kémia Tanszékén. Kezdetben a Művelődésügyi Minisztérium támogatásával működött. 1969. jún. 1-től önállósult az MTA Veszprémi Analitikai Kémiai Tanszéki Kutatócsoportja néven. A csoport 1972-től 1979-ig az MTA Vegyipari Tanszéki Munkaközössége keretében működött; 1979. jan. 1-től ismét önálló a címben jelölt néven.

A kutatócsoport vezetője 1970-ig *dr. Pungor Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár, 1990. jún. 30-ig *dr. Inczédy János* tanszékvezető egyetemi tanár, 1991. jún. 30-ig *dr. Liszi János* tanszékvezető egyetemi tanár, 1992. jún. 30-ig *dr. Marton Aurél* tudományos főmunkatárs, és 1992. júl. 1-től *dr. Mink János* tanszékvezető egyetemi tanár.

2. Az egység kutatói

Dr. Mink János tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudomány doktora, a tanszéki kutatócsoport vezetője (Adatait lásd az Analitikai Kémia Tanszéknél).

Dr. Halmos Pál okl. vegyészmérnök (VE, 1974), tudományos főmunkatárs (1974), a kémiai tudomány kandidátusa (1994). Középfokú orosz (1979), középfokú angol (1985) nyelvvizsga. 8248 Nemesvámos, Pap István u. 28. Telefonszám: 88/265-109.

Dr. Horváth Erzsébet okl. vegyészmérnök (VVE, 1978) , tudományos főmunkatárs (1981), PhD (VE, 1998), 8200 Veszprém, Vajda János u. 10. Telefonszám: 88/429-336.

3. Az egység további dolgozói

Dr. Molnárné Kálmán Magdolna gazdasági ügyintéző (1972), Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1989).

Móring Mária műszaki ügyintéző (1974).

4. A tanév folyamán végzett kutatómunka összefoglalása

Mintaelőkészítő eljárások kidolgozása atomspektroszkópai elemzésekhez. Környezeti minták toxikus elemeinek meghatározására szolgáló módszerek továbbfejlesztése. Kis koncentrációban jelenlevő nyomelemek dúsítás utáni meghatározása atomspektroszkópai módszerekkel.

FIZIKA TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Fizika Tanszék 1992-ben, a korábbi Radiokémia és Fizika Tanszék szétválásával alakult meg. A tanszék elsődleges feladata a fizikának, mint alaptárgynak, és a fizika egyes speciális fejezeteinek oktatása a Műnöki Kar valamennyi szakán, valamint a Tanárképző Kar kémia, környezettan, számítástechnika szakos hallgatói számára. A fizika oktatása előadásokon, szemináriumokon és laboratóriumi gyakorlatokon történik. A tanszék oktatóinak többsége tudományos minősítéssel rendelkező fizikus vagy fizika szakos tanár. A Fizika Tanszéka szabadon választható tárgyak széles spektrumát biztosítja az érdeklődő hallgatók számára a statisztikus fizika, a nukleáris fizika és a biofizika tudományterületeken. A kísérleti és az elméleti fizika tanszékekön művelt kutatási területein az érdeklődő hallgatók számára biztosítjuk a tudományos diákköri munka feltételeit. A Fizika Tanszék tudományos minősítéssel rendelkező oktatói részt vesznek az egyetem doktori iskolájának munkájában, a Kémia Doktori Iskolán belül pedig a tanszék koordinálja a statisztikus termodinamikai kutatásokat.

A Fizika Tanszéken tudományos kutatás a statisztikus fizika, a biofizika, a nukleáris mérés technika, a radioökológia, valamint a folyadékok és folyadékkristályok szerkezetének vizsgálata területén folyik. A kutatási témák többsége nemzetközi együttműködés keretében valósul meg. A tanszéknek több mint tíz külföldi egyetemmel, kutatóintézetrel van kapcsolata.

A Fizika Tanszéket megalakulásától 2000 decemberéig *dr. Méray László* vezette, majd megbízott tanszékvezetőként *dr. Tóth József* irányította.

2001. július 1-től *dr. Szalai István* egyetemi docens a tanszékvezető. A tanszék az N-épület 2. emeletén található.

2. A tanszék oktatói

Dr. Szalai István okleveles fizikus (JATE, 1981), kutató-fejlesztő szakmémők (VVE, 1985), a kémiai tudomány kandidátusa (1994), egyetemi docens (1995). Angol középfokú nyelvvizsga. A Veszprémi Egyetem Tudományos Diákköri Tanácsának elnöke. Az MTA Elméleti Fizikai Kémiai Munkabizottság tagja. A VEAB Fizikai Munkabizottság elnöke. A Mérnöki Kar Tanácsának és a VE Doktori Tanácsának tagja. Széchenyi István Ösztöndíj (2002). 8200 Veszprém, Victor H. u. 9/A. *Oktatott tárgyak:* Fizika I-II., Elektron és fotonfizika, Fluidumok statisztikus termodinamikája, Számítógépes modellezés a kémiában, Kvantummechanika.

Dr. Tóth József okleveles kémia-fizika szakos középiskolai tanár (ELTE, 1964), a kémia tudomány kandidátusa (1986), egyetemi docens (1986). Angol középfokú nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Munkácsy u. 1/E. *Oktatott tárgyak:* Fizika I-II, Fizika laboratóriumi gyakorlatok.

Dr. Vonderviszt Ferenc okleveles fizikus/biofizikus (ELTE, 1982), a biológiai tudományok kandidátusa (1989), egyetemi docens (1992), az MTA doktora (2001), habilitált doktor (ELTE, 2002). Akadémiai Ifjúsági Díj (1993), Széchenyi professzori ösztöndíj (1997-2001), VEAB „Év kutatója” (1999), Széchenyi ösztöndíj (2001). A MAB Fizikai tudományok tudományági bizottságának tagja (2001), a Magyar Biofizikai Társaság Molekuláris Biofizikai Szekciójának tagja (1998), az OTKA Élettudományi Kollégium Infraindividuális Biológia I szakzsűri tagja (2002). Angol középfokú (1983) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Borsos J. u. 10/6. *Oktatott tárgyak:* Fizika I-II., Fizika gyakorlat, Nanotechnológia, A biológiai makromolekulák szerkezete és működése.

Dr. Gaal Sándor okleveles matematika-fizika szakos középiskolai tanár (Eötvös Loránd Tudományegyetem TTK, 1964), egyetemi adjunktus (1964), műszaki doktor (1978). Francia középfokú, orosz középfokú nyelvvizsga. A kiváló munkáért miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1982). Magyar felsőoktatásért emléklapok miniszteri kitüntetés tulajdonosa (2000). Az MTA Izotóptechnikai és Alkalmazási Munkabizottság tagja. 8200 Veszprém, Rózsa u. 41. *Oktatott tárgyak:* Fizika I-II., Fizika gyakorlat, Fizika laboratóriumi gyakorlatok, Digitális elektronika, Válogatott fejezetek a fizikából.

Dr. Gergelyi Gábor okl. fizikus (ELTE, TTK, 1964), egyetemi adjunktus (1974), műszaki doktor (1974), a Kiváló Munkáért miniszteri kitüntetés tulaj-

donosa, az Eötvös Loránd Fizikai Társulat veszprémi csoportjának elnöke (1999). Orosz középfokú, német középfokú nyelvvizsga. 8220 Balatonalmádi, Baross út 57/A. *Oktatott tárgyak:* Fizika, Fizika gyakorlat, Fizika laboratóriumi gyakorlatok, Digitális elektronika, Szilárdtest fizika.

Dr. Németh Csaba kémia-fizika-filozófia szakos okl. középiskolai tanár (JATE, TTK, BTK, 1990), egyetemi adjunktus (1997), kutató fejlesztő szakmérnök (VE, 1996). Angol felsőfokú (1998) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Zrínyi u. 15/C. *Oktatott tárgyak:* Fizika I-II., Fizika gyakorlat, Fizika laboratóriumi gyakorlatok.

Dr. Palágyi Gábor okl. fizikus (JATE TTK, 1994), egyetemi adjunktus (2000), PhD (2000). Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat Veszprém megyei csoportjának titkára (1999). Angol felsőfokú (1986) és német alapfokú C (1999) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Egyetem u. 21/B. *Oktatott tárgyak:* Fizika gyakorlat, Fizika laboratóriumi gyakorlatok.

Demény Orsolya matematika-fizika szakos okleveles középiskolai tanár (KLTE 1997), egyetemi tanársegéd (2002). Német felsőfokú (1997), angol középfokú (2001) nyelvvizsga. VEAB Fizikai Munkabizottság tagja. 8200 Veszprém, Jutasi u. 65. *Oktatott tárgyak:* Fizika gyakorlat, Fizika laboratóriumi gyakorlatok.

Gugolya Zoltán okleveles fizikus/biofizikus (ELTE, 1990), tanszéki mérnök (2001). *Oktatott tárgyak:* Fizika I-II., Fizika gyakorlat, Fizika laboratóriumi gyakorlatok.

Dr. Kronome Gergely okleveles fizikus (JATE, 1995), PhD (1999), poszt-doktori ösztöndíjas (2001). Angol középfokú (1989), orosz alapfokú (B, 1998) nyelvvizsga. Az MTA Elméleti Fizikai Kémiai Munkabizottság és a VEAB Fizikai Munkabizottság tagja. 8230 Balatonfüred, Krúdy Gy. u. 3.

3. A tanszék további dolgozói

Bollók Ferencné gazdasági ügyintéző (1989).

Gáspár Lajos elektroműszerész (1997).

Kincses Márton technikus (1966).

Vajky László műszaki ügyintéző (1985).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Statisztikus termodinamikán alapuló perturbációelméleti módszer kidolgozása folyadékelegyek fizikai tulajdonságainak külső elektromos/mágneses térben való tanulmányozására. Elektrolit oldatok transzporttulajdonságainak vizsgálata nem-egyensúlyi molekuladinamikai szimulációs módszerrel. Monte Carlo szimulációs módszerek fejlesztése fázisegyensúlyok számítására.

Folyadékok kritikus adszorpciójának vizsgálata geometriailag struktúrált felületek mentén.

A flagelláris filamentumok önszerveződő képességének hátterében álló molekuláris események feltérképezése, a flagellumspecifikus exportapparátus komponensei közötti kölcsönhatások jellemzése.

Lakó és középületek (radioaktív) dóziscsökkentő beavatkozásainak költség-haszon elemzése és a nemzetközi gyakorlattal történő összevetése. Vizek (forrás és kereskedelemben kapható ásványvizek) radionuklid tartalmának meghatározása, az ebből eredő dózis korosztályok szerinti becslése.

Spektrumok kiértékelése a teljes valószínűségi módszer segítségével.

FIZIKAI KÉMIA TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A tanszék 1950-ben jött létre. Megalakulásától 1964-ig *dr. Benedek Pál* egyetemi tanár vezette. 1962-től a tanszéken Vegyipari Műveleti Tanszéki Csoport működött, amely 1963-ban Vegyipari Műveletek Tanszék néven új egységgént kivált. A tanszék keretein belül 1963-ban *dr. Dévay József* egyetemi tanár vezetésével Elektrokémiai Tanszéki Kutatócsoport kezdte meg tevékenységét, amely 1966-tól 1979-ig mint az MTA Elektrokémiai Kutatócsoportja működött. A tanszéket 1976-ig *dr. Dévay József* egyetemi tanár, 1976-tól 1991-ig *dr. Ratkovics Ferenc* egyetemi tanár vezette. 1991-től *dr. Liszi János* egyetemi tanár a tanszékvezető.

Alapvetően új szellemű fizikai kémia tematikát alakítottak ki. A villamos üzemmérnöki, a műszaki menedzser és a műszaki informatika szak számára új tananyagot állítottak össze Közvetlen információszerzés anyagi rendszerekből címmel. A vegyész-mérnöki szakon korrózióvédelmi szakirányt hoztak létre és elindították a vegyészek (TTK) számára szóló fizikai kémia és a kolloidkémia oktatását. A Tanszék oktatói részt vesznek a környezetvédelemhez kapcsolódó szakok oktatásában és a kémia tanárok képzésében. Az agrárkémikus-agrármérnöki szak oktatásának régi hagyományai vannak a tanszéken. A tanszéknek saját doktori (PhD) programja van (Fk1).

A tanszék a C épület második emeletén található. Telefonszáma: 88/423-409.

2. A tanszék oktatói

Dr. Liszi János okl. vegyész-mérnök (VVE, 1963), a kémiai tudomány doktora (1979), tanszékvezető egyetemi tanár (1963), rektor (1989-1995).

Angol középfokú nyelvvizsga (1968). Az MTA Elektrokémiai Munkabizottságának tagja, az International Society of Electrochemistry tagja. A VE Kémia PhD programjának vezetője (1998). A Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1986), kiváló feltaláló (1986), a Magyar Köztársasági Érdemrend középkeresztjének (1996), a Veszprémi Bazilika Főszékesegyház emléklapjének (1996) tulajdonosa. 8200 Veszprém, Wartha V. u. 30/A. *Oktatott tárgyak:* nappali tagozaton: Fizikai kémia I-II., Közvetlen információszerezés anyagi rendszerekből előadások.

Dr. Kováts sz. Ervin okl. vegyészmérnök (BME, 1949, ETHZ, 1951), az MTA rendes külső tagja (1993), emeritusprofesszor (1995). A Marseille-i Egyetem díszdoktora (1994), a Tswett Chromatography Medal (1977, 1978) és a Martin Award (1986) kitüntetettje, a BME Emlékplakettjének (1986) és a Helsinki Egyetem Emlékplakettjének (1987) tulajdonosa. CH-1007 Lausanne, ch. de Villard 18.

Dr. Dallos András okl. vegyészmérnök (VVE, 1977), egyetemi docens (1977), a kémiai tudomány kandidátusa (1994), a Mérnöki Kari Tanács (1998), az FDSZ VE SZB (1998), a VE Gazdasági és Fejlesztési Bizottsága (1998), a Veszprémi Egyetem Baráti Köre elnökségének (1997), a Vitorlás Klub elnökségének (1997) és az MTA Termoanalitikai Munkabizottságának (1994), a VEAB Korrozíós Munkabizottságának, az MTA Köztestületének tagja, a Budatava Bizottság elnöke (1998). 8220 Balatonalmádi, Bimbó u. 2. Telefonszám: 88/430-539, e-mail: dallos@almos.vein.hu. *Oktatott tárgyak:* Fizikai kémia, műszaki termodinamika, ökotoxikológiai paraméterek számítása, fizikai kémia számítási gyakorlat, közvetlen információszerezés anyagi rendszerekről számítási gyakorlat, fizikai kémia laboratóriumi gyakorlat, vegyész szaklabor, kolloidika laboratóriumi gyakorlat, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat.

Dr. Domonkos László okl. vegyészmérnök (VVE, 1967), egyetemi docens (1972), PhD (1999). Német középfokú (1979), angol középfokú (1986) nyelvvizsgák. A VEAB Korrozíós Munkabizottság tagja. 8200 Veszprém, Egry J. u. 43/B. Telefonszám: 88/428-082. *Oktatott tárgyak:* Fizikai kémia előadások, szeminárium ill. laboratóriumi gyakorlat agrárkémikus agrármérnöki szak számára, Fizikai kémia I-II. szemináriumok és laboratóriumi gyakorlatok a környezetmérnöki szak számára, Bevezetés a kémiai kutatásba szaklabor ill. kolloidika laboratóriumi gyakorlat a vegyész szak számára.

Dr. Kristóf Tamás okl. vegyészmérnök (VVE, 1986), PhD (VE, 1997) egyetemi docens (1986). Angol középfokú (1990) és német középfokú (1985) nyelvvizsga. Az MTA Elméleti Fizikai Kémia Munkabizottság tagja. A VEAB Korróziós munkabizottságának titkára. Veszprém. *Oktatott tárgyak:* Sokkomponensű kémiai egyensúlyok- ill. Kolloidika előadás, Fizikai kémia I. és II. a környezetmérnöki-, a kémia tanári ill. a vegyészmérnöki szak számára, korrózióvédelmi laborgyakorlat a korróziós szakirány számára. Bevezetés a kémiai kutatásba szaklabor és kolloidika laboratóriumi gyakorlat a vegyész szak számára.

Dr. Salamon Tamás okl. vegyészmérnök (VVE, 1961), a kémiai tudomány kandidátusa (1985), egyetemi docens (1961), a Mérnöki Kar dékán-helyettese (1995). Francia középfokú nyelvvizsga (1971), német középfokú állami nyelvvizsga (1984). A Mérnöki Kar Tanácsának tagja, az MTA Vegyipari Műveleti Munkabizottság tagja, a VEAB Kémiai Szakbizottság Korróziós Munkabizottságának elnöke, a HUNKOR Nukleáris Munkabizottságának tagja. A Veszprémi Egyetemi Sport Klub elnöke. Kiváló munkáért kitüntetés tulajdonosa (1987). A Pro Universitate Vespriensi érdemérem ezüst fokozatának tulajdonosa (1995). 8200 Veszprém, Egrý J. u. 18. Telefonszám: 88/428-149. *Oktatott tárgyak:* Kolloidika környezetmérnökök számára, Kolloidika I-II. vegyész hallgatók számára, Diszperz rendszerek vegyészmérnökök számára, Korróziós alapismeretek és Hőtechnikai berendezések korróziója a korrózióvédelmi szakirány hallgatói számára.

Dr. Boda Dezső okl. fizikus (JATE, 1992), PhD (1996), egyetemi adjunktus (1999). Angol középfokú nyelvvizsga (C, 1993). Az MTA Elméleti Fizikai Kémia Munkabizottság és a VEAB Fizika Munkabizottság tagja. 8412 Gyulafrátót, Zirci u. 73. *Oktatott tárgyak:* Az ioncsatornák működésének fiziko-kémiai alapjai előadás. Bevezetés a kémiai kutatásba szaklabor, Fizikai kémia I., II. előadások vegyészeknek, Fizikai kémia I., II. szemináriumok ill. laboratóriumi gyakorlat környezetmérnök hallgatók számára.

Dr. Hajósné dr. Szikszay Éva okl. vegyészmérnök (VVE, 1971) egyetemi adjunktus (1971). A Mérnök kari Diákszociális Bizottság elnöke, az egyetemi Pedagógiai Műhely tagja, a VEAB Korróziós Munkabizottság tagja. Oktatási Miniszteri dicséret (1980) és a Szakszervezeti munkáért kitüntető jelvény arany fokozatának (1987) tulajdonosa. 8200 Veszprém, Egrý J. u. 27. III/14. Telefonszám: 88/429-944, e-mail: szikszay@almos.vein.hu. *Oktatott*

tárgyak: Korrózió elleni védelem nemfémes bevonatokkal előadás a vegyészmérnök korróziós szakirány számára, kolloidikai laboratóriumi gyakorlatok vegyészek számára, Fizikai kémia I. és II. szemináriumok a kémia szakos tanárhallgatók, anyagmérnök, környezetmérnök ill. a vegyészmérnök hallgatók számára, Fizikai kémia laboratóriumi gyakorlatok vegyészek, vegyészmérnökök ill. anyagmérnökök számára, korrózióvédelmi laboratóriumi gyakorlat a korrózióvédelmi szakirány számára.

Dr. Molnár Ferenc okl. vegyészmérnök (VVE, 1971) egyetemi adjunktus (1971). Állami nyelvvizsga angol nyelvből (középfok, 1988). A VEAB Kémiai Szakbizottság Korróziós Munkabizottság tagja, a HUNKOR Számítógépes Munkabizottság vezetője. 8200 Veszprém, Paál L. u. 2/1. Telefonszám: 88/429-560, e-mail: molnar@almos.vein.hu. *Oktatott tárgyak:* Korróziós kísérletek alapjai, Fémbevonatok, Korrózió elleni védelem nemfémes bevonatokkal előadás a vegyészmérnök korróziós szakirány számára, Fizikai kémia I. és II. szemináriumok a vegyészmérnök hallgatók számára, Fizikai kémia laboratóriumi gyakorlatok vegyészmérnökök ill. anyagmérnökök számára, Bevezetés a kémiai kutatásba szaklabor a vegyészek számára, korrózióvédelmi laboratóriumi gyakorlatok a korrózióvédelmi szakirány számára, diplomamunka témavezetése.

3. A tanszék további dolgozói

Kresz Richárd okl. vegyészmérnök (VE, 2001) PhD ösztöndíjas (2001).

Valiskó Mónika okl. vegyész (VE, 1999) PhD ösztöndíjas (1999).

Benkő Csabáné okl. műszaki tanár (BME, 1979), műszaki ügyintéző (1966), miniszteri dicséret (1987) tulajdonosa.

Varga Tiborné gazdasági ügyintéző (1964), miniszteri dicséret (1982) tulajdonosa.

Dr. Hamerli Péterné technikus (1971).

Tóth Sándorné technikus (1992).

Vargáné Leidl Rózsa technikus (1997).

Koronczai Tibor kiemelt szakmunkás (1969), Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés (1979, 1986) tulajdonosa.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Többkomponensű rendszerek fázisegyensúlyi és energetikai jellemzőit, valamint intermolekuláris kölcsönhatásokat határoztunk meg reakciókalorimetriával és gázkromatográfiával. Molekuláris fluidumok termodinamikai tulajdonságait és fázisszeeparációját vizsgálva új számítógépes szimulációs módszereket dolgoztunk ki nagykanonikus- és Gibbs-sokaságon. Dipoláris fluidumok relatív permittivitását határoztuk meg statisztikus mechanikai és perturbáció elméleti módszerrel. Membráncsatornák ionszelektivitását és az elektrolitikus kettősréteget vizsgáltuk számítógépes szimulációval. Elektrolitok transzporttulajdonságait határoztuk meg nemegyensúlyi molekuladynamikai szimulációkkal. Szeparációs és oldási folyamatok hőeffektusait határoztuk meg kalorimetriásan. Atomerőmű tulajdonságait (pH, magnetit kiválás, korróziós folyamatok stb.) vizsgálva javaslatot tettünk a vízüzemi paraméterek módosítására.

FÖLD- ÉS KÖRNYEZETTUDOMÁNYI TANSZÉK

MTA-VE LEVEGŐKÉMIAI KUTATÓCSOPORT

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Föld- és Környezettudományi Tanszék 1997. április 1-jén létesült. Jogelődje az Ásványtan Tanszék volt, amely az egyetem létesítésével egyidőben, 1949-ben alakult. Vezetője 1949-től 1990-ig az Egyetem egyik alapító professzora és 9 éven át rektora, *dr. Nemecz Ernő* akadémikus volt. Helyére 1990-ben *dr. Vassányi István* docens került, aki 1995-ben bekövetkezett haláláig látta el a tanszékvezetői feladatokat. Ezt követően a tanszéket *Csikósné dr. Hartyáni Zsuzsanna* egyetemi docens, mint megbízott tanszékvezető 1997-ig vezette. 1997-ben az egyetemen bekövetkezett szervezeti reform következtében az Ásványtan Tanszék és az Analitikai Kémia Tanszék egy részének összevonásával az Ásványtan Tanszék jogutódjaként a Föld- és Környezettudományi Tanszék jött létre. A tanszéket 1998. március 31-ig *dr. Mészáros Ernő* akadémikus vezette, jelenleg *dr. Hlavay József* egyetemi tanár a tanszékvezető. A tanszéken működő MTA Levegőkémiai Kutatócsoportot *dr. Mészáros Ernő* irányítja.

A tanszék az I. épület V. emeletén található. Telefon- és faxszáma: 88/423-203.

2. A tanszék oktatói

Dr. Hlavay József okl. vegyészmérnök (Veszprémi Vegyipari Egyetem, 1971) a kémia tudomány doktora (1993), egyetemi tanár (1995), Széchenyi professzori ösztöndíj (1997). A (IUPAC) V.2 osztályának, Commission on

Microchemical Techniques and Trace Analysis tagja, a IUPAC Interdivisional Working Party on Harmonization of Quality Assurance Schemes for Analytical Laboratories tagja, a EURACHEM Executive Committee tagja, Magyarországi képviselője, a Nemzeti Akkreditáló Testület Környezetvédelem- környezetegészségügy-vegyipar szakmai akkreditáló bizottságának elnöke, az MTA Környezeti Kémia Bizottság elnöke, az MTA Kémiai Tudományok Osztálya tanácskozási jogú tagja, a Magyar Tudományos Akadémia Doktorok Közgyűlési Képviselője, az MTA Veszprémi Területi Bizottság Környezet-, Földtudományi és Energetikai Szakbizottság elnöke, az MKE Intéző Bizottságának tagja, az MKE Analitikai Mérések Minőségbiztosítása (EURACHEM-HUNGARY) szakcsoport elnöke, az MKE Veszprém megyei Csoport Analitikai Kémiai Bizottság elnöke, a Magyar Aeroszol Társaság elnökségének tagja, a Veszprémi Egyetem Természettudományi Szakterületi Habilitációs Bizottságának tagja, a Veszprémi Egyetem Vegyész Szakterületi Bizottságának tagja, a Veszprémi Egyetem Környezettudományi Szakterületi Bizottságának elnöke. Művelődési Miniszter Dicsérete (1986), Kiváló Feltaláló Ezüst fokozat (1986), Dunántúli Analitikai Díj (1986), Pro Aqua emlékérem (1993), A Környezetért emlékérem (1995), VEAB Emlékplakett (1997), Pro Universitate Vesprimiensi arany fokozata (1998), Preisich Miklós Díj (1998), Genius 2000, Második Feltaláló Olimpia, ezüstérem, Genius érem, 2000. 8200 Veszprém, Szófia u. 11. Telefonszám: 88/426-957. *Oktatott tárgyak (nappali tagozat)*: kémiai analízis alapvető módszerei I-II.; anyagszerkezeti vizsgálatok; környezeti minták analízise; választott tematikájú szaklaboratóriumi gyakorlat, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat. Doktori (PhD) előadások: anyagszerkezeti vizsgálatok; környezeti minták analízise. Továbbképzés: analitikai mérések minőségbiztosítása; minőségbiztosítás a környezetvédelem analitikájában; környezeti minták analízise; anyagvizsgálat, vizsgáló laboratóriumok, környezetvédelem analitikája.

Dr. Mészáros Emő okl. meteorológus (ELTE, 1957), egyetemi tanár (1992), egyetemi doktorátus (ELTE, 1961), kandidátus (1966), földtudomány doktora (1970), Magyar Tudományos Akadémia levelező tagja (1985), az MTA rendes tagja (1990), mb. tanszékvezető egyetemi tanár (1997. márc. 1–1998. márc. 31.), az MTA Levegőkémia Kutatócsoport vezetője, az Academia Europaea tagja (1990), az Université de Bretagne Occidentale (Brest, Franciaország) díszdoktora, az MTA Földtudományok Osztályának elnöke (1992–1999), az Elnökségi Környezettudományi Bizottság elnöke (1993-tól), az MTA Meteorológiai Tudományos Bizottságának tagja, a MTESZ Magyar Meteoro-

lógiai Társaság tudományos tanácsának tagja, a European Association of the Science of Air Pollution elnökhelyettese, a European Environmental Organization tagja, a Magyar Akkreditációs Bizottság tagja, a Magyar Aeroszol Társaság elnöke, az Időjárás, az Atmospheric Environment, a Journal of Atmospheric Chemistry, a Pollution Atmospheric szerkesztőbizottságának tagja. A METESZ Magyar Meteorológiai Társaság Steiner Lajos emlékérem (1974), a Környezet és Területfejlesztési Minisztérium Pro Natura emlékérem (1987) és a Schenzl Guidó díj (1995), valamint a Művelődési és Közikutatói Minisztérium Szent-Györgyi Albert-díj (1997) birtokosa, a Környezetünkért-díj (1997), és a Széchenyi-díj (1998), Nívó díj (2000) tulajdonosa. 8420 Zirc, Békefi A. u. 32. *Oktatott tárgyak (nappali tagozat)*: Bevezetés a környezet-tanba; légkörtan; levegőkémia, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat. Doktori (PhD) előadások: légkörtan, levegőkémia.

Földiné dr. Polyák Klára okl. vegyészmérnök (VVE, 1968), műszaki doktor (1970), a kémiai tudomány kandidátusa (1985), egyetemi docens (1998), az MTA köztestületének tagja, az MKE Veszprémi Területi Csoport Analitikai Szakosztályának titkára, az MTA Veszprémi Területi Bizottság Környezettudományi Munkabizottság titkára. 8200 Veszprém, Kistelek u. 15. Telefonszám: 88/327-399. *Oktatott tárgyak (nappali tagozat)*: Anyagszerkezeti vizsgálatok; kémiai analízis alapvető módszerei I-II., választható tematikájú szaklaboratóriumi gyakorlat, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat. *Levelező képzés*: Környezeti minták analízise laboratóriumi gyakorlat. *Továbbképzés*: Környezeti minták analízise laboratóriumi gyakorlat.

Dr. Hartyáni Zsuzsanna okl. vegyészmérnök (VVE, 1973), egyetemi docens, (1995), (mb. tanszékvezető 1997. március 1-ig), a kémiai tudomány kandidátusa (1994), az MTA köztestületének tagja, a Magyar Kémikusok Egyesületének, a Magyarhoni Földtani Társulatnak, valamint az MTA Spektrokémiai Munkabizottságának tagja. Állandó meghívott tagja az MTA Geo-kémiai a Környezet-geokémiai Albizottságnak. A Veszprémi Egyetem Vegyész- és Anyagmérnöki Szakterületi Bizottságának tagja. 8200 Veszprém, Alkotmány u. 7. Telefonszám: 88/402-710. *Oktatott tárgyak (nappali tagozat)*: Kristálytan I., szilárd anyagok szerkezete és vizsgáló eljárásaik; anyagszerkezeti vizsgálatok; anyagszerkezeti vizsgálatok laboratóriumi gyakorlat, alternatív tárgy II., röntgenanalitikai módszerek az anyagvizsgálatban; választható tematikájú szaklaboratóriumi gyakorlat, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat. *Doktori (PhD) előadások*: Anyagszerkezeti vizsgálatok, kristálytan. *Levelező képzés (kémia kiegészítő szak)*: Kristálykémia.

Továbbképzés: Környezeti minták analízise laboratóriumi gyakorlat; szakmérnök-képzés: szilárd anyagok szerkezete és vizsgálati eljárások.

Dr. Pósfai Mihály geológus (ELTE, 1987), PhD (ELTE, 1992), egyetemi docens (1999), Széchenyi professzori ösztöndíj (2000), a Magyarhoni Földtani Társulat, az American Geophysical Union, a Mineralogical Society of America tagja, European Mineralogical Union Medal for Research Excellence (1999) díj birtokosa, a European Journal of Mineralogy szerkesztője. 8230 Balatonfüred, Bajcsy Zs. u. 45. Telefonszám: 87/481-067. *Oktatott tárgyak (nappali tagozat):* Ásványtan; kristálytan II., kristálykémia, választható tematikájú szaklaboratóriumi gyakorlat, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat.

Dr. Raucsik Béla földrajz-történelem szakos középiskolai tanár (JATE, 1994), PhD (földtudomány, JATE 1999), egyetemi adjunktus (2000), a Magyarhoni Földtani Társulat tagja, a Magyarhoni Földtani Társulat Agyagásványtani Szakosztályának elnökségi tagja (2000). A European Association for Geochemistry (2000) és az International Association of Sedimentologists (2001) tagja. Az MTA köztestületi tagja, állandó meghívott tagja az MTA Geokémiai és Ásvány-kőzettani Albizottságnak, valamint a Szerves Geokémiai Albizottságnak. 8200 Veszprém, Kőhid u. 3. *Oktatott tárgyak (nappali tagozat):* Ásványtan; kristálytan laboratóriumi gyakorlat, természet-földrajz, geológia előadás és gyakorlat, anyagszerkezeti vizsgálatok laboratóriumi gyakorlat, választható tematikájú szaklaboratóriumi gyakorlat, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat.

Dr. Nemező Ernő ny. egyetemi tanár, akadémikus, Professor Emeritus (1997). 1026 Budapest, Lajos u. 119. Telefonszám: 1/240-2873.

Dr. Szabó Sándor okl. vegyész-mérnök (VVE, 1974) tanszéki mérnök (1988). 8200 Veszprém, Egrý J. u. 6/G. Telefonszám: 88/429-152. *Oktatott tantárgyak (nappali tagozat):* Alternatív tárgy I., anyagszerkezeti ismeretek, anyagszerkezeti vizsgálatok laboratóriumi gyakorlat. *Levelező képzés:* kémia kiegészítő kristálykémia gyakorlat

MTA-VE Levegőkémiai Kutató Csoport kutatói

Dr. Gelencsér András okl. vegyész-mérnök (VVE, 1990), PhD (Veszprémi Egyetem, 1995), tudományos főmunkatárs (1996), az MTA doktora (2002). 8200 Veszprém, Kisfaludy u. 30/6. Telefonszám: 88/427-991. *Oktatott tárgyak (nappali tagozat):* Levegőkémia; bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat. *Doktori (PhD) előadások:* Levegőkémia.

Dr. Kiss Gyula okl. vegyészmémök (VE, 1991), PhD (Veszprémi Egyetem, 1996), tudományos főmunkatárs (1997), a Magyar Aeroszol Társaság, a Magyar Kémikusok Egyesületének és a Nordic Aerosol Society tagja. Az Akadémiai Ifjúsági Díj (1997 és 2001), a Szádeczky-Kardoss Elemér Díj (1998 és 2000), a Környezetvédelmi és Területfejlesztési Minisztérium különdíjának (1998), a Bolyai János Kutatói Ösztöndíj (1999) és a Marie Curie Egyéni Kutatói Ösztöndíj (2001) birtokosa. 8200 Veszprém, Cholnoky J. u. 11/B. Telefonstám: 88/408-047. *Oktatott tárgy (nappali tagozat):* Anyagszerkezeti vizsgálatok laboratóriumi gyakorlat, választható tematikájú szaklaboratóriumi gyakorlat, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat. *Továbbképzés:* Környezeti minták analízise.

Dr. Krivácsy Zoltán okl. vegyészmémök (BME, 1987), mérnöktanár (Budapesti Műszaki Egyetem, 1993), PhD (Veszprémi Egyetem, 1995), tudományos főmunkatárs (1997). 8220 Balatonalmádi, Veszprémi út 16. Telefonszám: 88/430-715. *Oktatott tárgy (nappali tagozat):* Anyagszerkezeti vizsgálatok, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat. *Továbbképzés:* Környezeti minták analízise.

Dr. Marton Aurél okl. vegyészmérnök (VVE, 1966) a kémia tudomány doktora (1995) tudományos tanácsadó, c. egyetemi tanár (1997), Az IUPAC V.3 osztályának (Chemical Separation Methods) elnöke, 2000-től IUPAC Division Fellow, a Reactive and Functional Polymers szerkesztőbizottságának tagja, az MTA Analitikai Kémia Bizottságának titkára, az MTA Elektroanalitikai Munkabizottságának tagja, az MTA Koordinációs Kémiai Munkabizottságának tagja, az MTA Veszprémi Területi Bizottság Környezettudományi Munkabizottság tagja, az Országos Tudományos Kutatási Alap (OTKA) Szakterületi Zsüri tagja, a Veszprémi Egyetem Környezettudományi Habilitációs Bizottságának tagja, a Veszprémi Egyetem Doktori Tanácsának tagja. Oklevél a 18. Tudományos Diákköri Konferencia szervezéséért (1987), MTA Támogatott Kutatóhelyek Díja (1987), Dunántúli Analitikai Konferenciák Díja (1988), a Művelődési és Közoktatási Minisztérium Oklevele a „Europe at School” nemzetközi tanulmányi verseny szervezésében való részvételéért. 8200 Veszprém, Veszprémvölgyi út 21/A. Telefonszám: 88/329-242. *Oktatott tárgy (nappali tagozat):* Vízkémia- elmélet és környezettudományi alkalmazások I., anyagszerkezeti vizsgálati módszerek, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat. *Doktori (PhD) előadások:* A környezettudomány modern vizsgáló módszerei, vízkémia-elmélet és környezettudományi alkalmazások II.

Dr. Molnár Ágnes okl. meteorológus (ELTE, 1987) tudományos főmunkatárs (1998), PhD (Veszprémi Egyetem, 1997). 8420 Zirc, Békefi A. u. 32. *Oktatott tárgy (nappali tagozat):* Meteorológia, bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat.

3. A tanszék további dolgozói

Andirkó Lászlóné laboráns (1998), *dr. Bakos Józsefné* vegyésztechnikus (1970), *Bodnár Eszter* tanszéki mérnök (2001), *Gallóné Békefi Katalin* technikus (2001), *Merényi László* vegyésztechnikus (1967), *Szauer Mihály-né* vegyésztechnikus (1981), *Szilvási Mónika* tanszéki mérnök (2001), *Tornósy Eszter* ügyvivő szakértő (2001).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A kutatások fő területe a különböző földi szférákban végbemenő fizikai és kémiai folyamatok tanulmányozása, különös tekintettel az emberi tevékenység és a környezet kölcsönhatására. A kutatások fontos területe a szükséges analitikai kémiai módszerek kidolgozása. A tanszéki kutatómunkához kapcsolódik a MTA Levegőkémiai Kutatócsoportjának kutatási tevékenysége. A tanszék a gondozója és felelőse a Környezettudomány Doktori (PhD) Iskolának.

Alaputatást folytatunk a légköri aeroszolk szerves és szervetlen alkotóinak azonosítására és mennyiségi meghatározására. Módszereket dolgozunk ki a környezeti minták fizikai és kémiai formájának meghatározására. Vizsgáljuk a talaj ásványainak átalakulási folyamatait a szemcseeloszlás függvényében. A transzmissziós elektronmikroszkópia segítségével egyedi légköri aeroszol részecskéket tanulmányozunk. Biogén (bakteriális) eredetű vas-oxid és vas-szulfid ásványok képződését és jellemzését vizsgáljuk. Kis molekulatömegű szerves savakat vizsgálunk Európa különböző háttérhelyein gyűjtött légköri aeroszol mintákban.

Vizsgáljuk a szerves anyagban gazdag, mecseki alsó-jura pelágikus képződményeket. A kromatográfiás módszerrel elválasztott és kimutatott szer-

ves komponenseket azonosítjuk. Alap és alkalmazott kutatást folytatunk különböző anyakőzetben képződött talajok mállási folyamatainak tanulmányozására. A kutatás elsősorban a talaj szervesetlen eredetű alkotóinak vizsgálatára terjed ki. A talajképződés során végbemenő ásványi átalakulásokat, valamint geokémiai folyamatokat szemcseméret frakciókra bontáson alapuló dinamikus módszerrel tanulmányozzuk. A vizsgálatokhoz röntgenanalitikai (röntgendiffrakció, röntgen-fluoreszcens), valamint termikus módszereket alkalmazunk. Fenti módszerekkel vizsgáljuk szennyezett talajok nyomelem háztartását, a szennyező elemeknek a talajokat alkotó kristályos fázisokhoz való kötődését is.

Egyensúlyi és kalorimetriás vizsgálatok az alábbi rendszerekben: fémionok és ligandumok speciációja természetes vizekben, vizes aeroszol extraktumok és természetes vizek makromolekulákuláris kolloid alkotóinak kölcsönhatása fémionokkal és kisméretű ligandumokkal. NMR spektroszkópiás vizsgálatok szerves és szervesetlen kolloidok határfelületi reakcióinak jellemzésére, az elektromos kettősréteg szerkezetének vizsgálatára. A K-pusztai mérőállomáson légköri aeroszol részecskéket gyűjtünk tiszta és szennyezett meteorológiai viszonyok között. Az egyedi aeroszol részecskéket transzmissziós elektronmikroszkópos (TEM) módszerrel vizsgáljuk. A szerves aeroszol részecskék elemzéséhez új TEM módszert, elektron energiavesztésgéi spektroszkópiát használunk. A módszerrel a részecskékben lévő könnyű elemek (pl. a szén) is kimutathatók. Elemzéseink eredményei alapján meghatározható a részecskék természetes és antropogén eredete, illetve a légköri folyamatokban játszott szerepe. A biogén eredetű mágneses ásványok kristálykémiai jellegzetességeit, illetve geológiai, paleomágneses jelentőségét vizsgáljuk.

Aeroszolak szervesetlen eredetű komponenseinek, talaj eredetű alkotóinak meghatározására röntgenfluoreszcens spektrometriás módszert dolgoztunk ki. Vizsgáljuk a nehézfémek eloszlását az aeroszolban. A vizsgált mintákat a K-pusztai mérőállomáson gyűjtöttük. A módszer jelentőségét az adja, hogy az aeroszol minták szervesetlen eredetű alkotói minta-előkészítés nélkül határozhatók meg és lehetőséget biztosít az antropológiai szennyeződések meghatározására.

GÉPTAN TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A VE Géptan Tanszékét 1950-ben alapították. Vezetője 1950-től 1987. végéig *dr. Halász Aurél*. Ezt követően 1988. elejétől 1989. június 30-ig *dr. László Alfréd*, majd 1989. július 1-től *dr. Timár Imre*.

A tanszék feladata kezdetben a vegyészmemők hallgatók számára szükséges gépészeti ismeretek oktatása, beleértve a műszaki rajzot, gépelemeket, a műszaki áramlástant, hőtant és a hőenergia-gazdálkodást.

1960-1966 között szervezte a BME Gépészmérnöki Kara veszprémi esti tagozatának oktatását is.

A tanszék munkájában jelentős változás következett be a gépészmérnök-képzés (6 féléves) beindításával (1987), mivel ettől kezdve újabb gépészeti tárgyakat kellett oktatni és össze kellett fogni a képzést. Az egyetemen az új szakok megindulásával párhuzamosan a gépészeti jellegű tárgyak oktatása szintén a tanszékre hárult.

A tanszék helye a B épület I. emeletén és a D laboratóriumi épületben van. Telefonszáma: 88/423-430.

2. A tanszék oktatói

Dr. Timár Imre okl.gépészmérnök (NME, 1975), egyetemi docens (1988), a műszaki tudomány kandidátusa (1985), tanszékvezető (1989) az MTA VEAB Gépészeti Munkabizottságának tagja (1990), az MTA Vegyipari Gépészeti Munkabizottságának tagja (1993), a Gép című lap szerkesztő bizottságának tagja, a VE Könyvtár Bizottságának elnöke (1985), habilitáció a Miskolci Egyetemen (2001) Orosz középfokú, német középfokú nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Sáfrány u.10/D. *Oktatott tárgyai:* Műszaki mechanika I. (Statika); Műszaki mechanika II. (Szilárdságtan); Fémszerkezetek; Műszaki mechanika.

Dr. Bálint András okl. vegyipari gépészmérnök (NME, 1965), egyetemi tanársegéd (1965), egyetemi adjunktus (1974), egyetemi docens (1989), a műszaki tudomány kandidátusa (1987), a Veszprémi Akadémiai Bizottság Gépészeti Munkabizottságának tagja. MTA Áramlástechnikai és Vegyipari Gépészeti Munkabizottságának tagja. A VE Minőségértékelő Bizottságának tagja. Az IEC Nemzetközi Szabványosító Szervezet TC 65/Sc 65B/WG9 jelű munkabizottság tagja. CEIR CT5 jelű (Európai Szelepgyártók Szövetség) munkabizottságának tagja. 8200 Veszprém, Hunyadi János u. 1. Angol, német középfokú, orosz alapfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Műszaki áramlás-tan, Szerkezeti anyagok és technológiájuk I.-II.-III., Fémes szerkezeti anyagok és technológiájuk I.-II.-III.

Borbély Tibor okleveles gépészmérnök (BME, 1992) egyetemi tanársegéd (1994), adjunktus (2000.) 8200 Veszprém, Haszkovó 39/B. I/1. *Oktatott tárgyak:* Műszaki rajz, Számítógéppel segített tervezés alapjai, Gépek üzemtana laboratóriumi gyakorlatok, Gépek üzemtana.

Dr. Bordás Károly (NME, 1972) egyetemi adjunktus (1976), a műszaki tudomány kandidátusa (1986), egyetemi docens (1990). 8200 Veszprém, Céház u. 4/A. Angol, német középfokú, orosz alapfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Szilikátipari gépek I.-III., Áramlás és hőtechnikai gépek labor-gyakorlat, Ábrázoló geometria, géprajz.

Dr. Gonda Sándor okl. gépészmérnök (NME 1962) egyetemi tanársegéd (1962), egyetemi adjunktus (1968). 8200 Veszprém, Diófa u. 16. Angol középfokú nyelvvizsga (1980). *Oktatott tárgyak:* Műszaki rajz és ábrázoló geometria, Műszaki rajz, Gépészeti alapismeretek II., Műszaki ábrázolás.

Horváth Pál okl. gépészmérnök (BME, 1978) hegesztő szakmérnök (NME, 1982), idegenforgalmi szakközgazdász (MKK, 1990), tanszéki mérnök (VE, 1997), egyetemi adjunktus (2002). Angol középfokú nyelvvizsga (1999.) 8200 Veszprém, Hérics u.13. *Oktatott tárgyak:* Műszaki mechanika I-II. gyakorlat, Műszaki mechanika III., IV. Fémszerkezetek gyakorlat.

Dr. Kraxner Lajos gépészmérnök (NME, 1962) okl. hegesztőmérnök (BME, 1966) egyetemi tanársegéd (1962), egyetemi adjunktus (1965). 8200 Veszprém Búzavirág u. 12. *Oktatott tárgyak:* Anyagmozgató gépek, Gépek üzemtana, Áramlás-tan és gépei, Áramlás és hőtechnikai gépek lab. gyak.

Klementis Csilla okl. gépészmérnök (Kolozsvári Műszaki Egyetem, 1995), tanszéki mérnök (2001), egyetemi tanársegéd (2002). Angol középfokú nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Endrődi S. u. 34. IV/3. *Oktatott tárgy:* Műszaki mechanika. (Statika).

Dr. László Alfréd okl. vegyipari gépészmérnök (BME, 1951), okl. mérnök-közgazdász (BME, 1961), rektorhelyettes (1974-1980, 1982-1992), mb.

tanszékvezető (1988-1989), nyugdíjba vonult 1994. dec. 30. A Központi Gépműhely és Laboratórium alapítója (1953), Az oktatásügy kiváló dolgozója (1965), a Munka Érdemrend bronz (1974) és ezüst fokozata (1981), a HNF, a Pedagógus Szakszervezet, a Veszprémi Városi- és Megyei Tanács, ill. önkormányzat többbizbeni kitüntetője. A közművelődésben végzett kiváló munkáért kitüntető jelvény (1989), a Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett (1992), a Pro Universitate Vesprimiensis aranyfokozat (1994) tulajdonosa. A METESZ országos alelnöke, a megyei szervezet elnöke. A VEAB Műszaki Szakbizottságának alelnöke, a Gépészeti Munkabizottság tagja. A Veszprémi Petőfi Színház „Színházért” és a „Pro Renovanda Cultura Hungariae” alapítványnak tagja. A Megyei Választási Bizottság elnöke. *Oktatott tárgyak:* Gépészeti alapismeretek I.-II., Gépszerkezettan. Gépipari technológiai ismeretek.

Dr. Szalczinger János okl. gépészmérnök (NME, 1962) egyetemi tanársegéd (1962), egyetemi adjunktus (1968). Német felsőfokú és angol középfokú nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Diófa u. 16. *Oktatott tárgyak:* Gépszerkezettan I.-II.-III.

Veres György okl. gépészmérnök (NME, 1979), egyetemi tanársegéd. Veszprém, Szarvas u. 7. *Oktatott tárgyak:* Ábrázoló geometria géprajz, Általános géptan, Szilikátipari gépek I.-II.-III., Műszaki alapismeretek.

Zsiros László okl. gépészmérnök (BME, 1958), egyetemi adjunktus (1961). 8200 Veszprém, Stadion u. 10/A. *Oktatott tárgyak:* Műszaki hőtan, Gépek üzemtana, Ár és hőtechnikai gépek lab. gyak.

3. A tanszék további dolgozói

Dr. Ferletyák Károlyné műszaki ügyintéző (1982), *Németh György* tanzéki technikus (1962).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Furatos fojtóelem energetikai viszonyainak vizsgálata szabályozó szelepen belüli áramlás esetén.

Fémszerkezetek optimális méretezése.

Csővezetékek és tartályok hőszigetelésének optimalása.

KÖRNYEZETMÉRNÖKI ÉS KÉMIAI TECHNOLÓGIA TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Szervetlen Kémiai Technológia Tanszék 1951-ben alakult, majd 1956-ban a Kémiai Technológia nevet vette fel. A tanszék ideiglenesen megbízott vezetője 1952 szeptemberéig *Ochsenfeld Vilmos* volt, ettől kezdve 1964. január 1-ig *dr. Polinszky Károly* egyetemi tanár (távollétében *dr. Henszelmann Frigyes* docens), utána 1967. június 15-ig *dr. Henszelmann Frigyes* egyetemi docens volt a tanszékvezető. 1968. január 31-ig ideiglenesen *dr. Péchy László* egyetemi tanár. 1968. február 1-től 1983. június 30-ig *dr. Káldi Pál* egyetemi tanár volt a tanszékvezető. Őt *dr. Várhegyi Győző* egyetemi tanár követte a tanszék vezetésében. 1984. július 1-től Szervetlen Technológiai Intézetté alakult át, melyben négy csoportban folyt a kutatási tevékenység.

Az (1) „Alumínium és ritkafémek kémiai technológiája” csoportban *dr. Várhegyi Győző* egyetemi tanár, az (2) „Elektrokémiai és fémkorróziós” csoportban *dr. Tomcsányi László* tudományos tanácsadó, a (3) „Hulladékszegény technológiák” csoportban *dr. Mészáros Pál* docens, míg a (4) „Reaktor-technikai és technológiai” csoportban *dr. Scholtz József* docens vezetése mellett folyt a munka.

1984. júl. 1. és 1991. júl. 1. között Szervetlen Kémiai Technológia Intézetként működő oktatási egység 1991. júl. 1-től Kémiai Technológia Tanszékké alakult. A tanszék vezetését ekkor *dr. Rédey Ákos* docens (1996-tól egyetemi tanár) vette át *dr. Várhegyi Győző* egyetemi tanártól. A tanszékvezető váltás egyben jelentős strukturális, szervezeti és személyi változásokkal is járt.

1996. január 1-én a Tanszék neve Környezetmérnöki és Kémia Technológiára változott. A Tanszék az egyetem mindkét karán új szakot indított

(Környezetmérnöki; Környezettanári), melyekből a mai napig is a Tanszék gondozásában van a Környezetmérnöki szak.

Tanszékvezető: *dr. Rédey Ákos* egyetemi tanár, tudományos és külügyi rektorhelyettes.

A tanszék a C épület 3. emeletén található.

2. A tanszék oktatói

Dr. Rédey Ákos tanszékvezető, okl. vegyészmérnök, okl. környezetmenedzser, egyetemi tanár, a kémiai tudomány doktora. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: felsőfokú angol 3890/1976.

Dr. Egyházy Tibor tanszékvezető helyettes 2001. december 31-ig, okl. vegyészmérnök, okl. nitrogénipari szakmérnök, egyetemi docens, a kémiai tudomány kandidátusa. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: középfokú orosz A. 4543/77, alapfokú német A. 8934/85.

Fejes Lászlóné Utasi Anett tanszékvezető-helyettes 2002. január 2-től, okl. környezetmérnök, egyetemi tanársegéd.

Dr. Kárpáti Árpád okl. vegyészmérnök, okl. környezetvédelmi szakmérnök, egyetemi docens, PhD. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: középfokú orosz 3737/1972, középfokú angol 42279/1984, angol felsőfokkal egyenértékű diploma.

Dr. Kovács Béla okl. vegyészmérnök, okl. környezetvédelmi szakmérnök, egyetemi docens, a kémiai tudomány kandidátusa. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: középfokú orosz A. 019747, középfokú német A. 059754.

Dr. Kovács Nóra okleveles biológus, táj- és környezetrendező szakmérnök, egyetemi docens, PhD. Nyelvismeret, bizonyítvány száma, felsőfokú angol: 172/1987, alapfokú francia, alapfokú holland.

Dr. Kun-Szabó Tibor okl. vegyészmérnök, környezeti auditor, egyetemi docens, a kémiai tudomány kandidátusa. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: középfokú német, 1896/1972, középfokú orosz, 014601/1981. Szakfordító vegyészet és műszaki területen orosz és német nyelven 054/1988.

Dr. Szakácsné dr. Földényi Rita okl. vegyész, egyetemi docens, PhD. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: középfokú német, A. 45452/1984, középfokú angol A. 050829/1990.

Dr. Füle László okl. geológus, egyetemi adjunktus, a földtudomány kandidátusa. Nyelvismeret, középfokú német.

Dr. Szabó Péterné okleveles vegyészmérnök, egyetemi docens, PhD. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: középfokú angol: 07167/1976, középfokú német: 012995/1991.

Dr. Kovács József okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus, műszaki doktor. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: C típusú középfokú angol 068192/1986, A. típusú alapkóú orosz 02489/1996.

Dr. Tamaska László okl. vegyészmérnök, okl. környezetmenedzser, egyetemi adjunktus, egyetemi doktor. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: felsőfokú angol 50814/1/1996.

Fülöp Tamás okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd. Nyelvismeret, bizonyítvány száma: középfokú angol A. 0069376/1990.

Gajári Judit okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd. Nyelvismeret, német felsőfokú, alapkóú angol: 38452/1984.

Magyar Imre okl. vegyészmérnök, okl. környezetvédelmi szakmérnök, egyetemi tanársegéd.

3. A tanszék további dolgozói

Bartos Andrea tanszéki ügyintéző (1999), *Juhász István* technikus (1965), *Pálffy Gézáné* technikus (1965), *Bui Pál* technikus (1979), *Csoszánszki András* technikus (1994), *Egyed Imre* vegyipari szakmunkás (1994), *Poócza Katalin* gazdasági ügyintéző (1998), *Szőcs Gyula* mechanikus (1993), *Kiliti Lászlóné* technikus (1974)

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Dr. Rédey Ákos: Vezetésével valósul meg: az Oktatási Minisztérium Nemzeti Kutatási és Fejlesztési Programok pályázat (NKFP) a 3. Környezetvédelmi és anyagtudományi kutatások programjában támogatást nyert és 3/035/2001. számon nyilvántartásba vett.

Timföld Ágazat (Ajka).

Zeolitok gyártástechnológiájának és alkalmazástechnikájának fejlesztése.

Vörösiszapok tárolás közbeni viselkedésének és hasznosítási lehetőségeinek vizsgálata.

Alumínium Ágazat (Inota).

Veszélyes hulladéktároló felhagyásának és az új veszélyes hulladékletrakónak a környezetre gyakorolt hatásvizsgálata" című pályázat megvalósítása.

Felületkémi vizsgálatok: Alumínium-oxid hordozón különböző mennyiségű gallium-oxidot, és platinát tartalmazó katalizátorok (2,42 wt. % Ga_2O_3 - Al_2O_3 , 17 wt. % Ga_2O_3 - Al_2O_3 and $\text{Pt}/\text{Al}_2\text{O}_3$, $\text{Pt}/\text{Ga}_2\text{O}_3$ - Al_2O_3) felületi tulajdonságainak vizsgálata infravörös spektroszkópiával. Elsősorban a Lewis savas helyek változásai, CO adszorpcióval, gallium tartalom, és a felület előkezelés függvényében.

Katalitikus vizsgálatok: A ciklo-propán izomerizációjának vizsgálata a fent említett katalizátorokon, ezen mérések jelenleg is folynak, melyek során egyértelmű összefüggés mutatható ki a Lewis savas helyek száma és a izomerizációs reakció lejtátszódása között.

A környezetvédelmi tudásvölgy projekten belül a civil szféra környezeti felvilágosítása a cél. Ezen belül kidolgozásra került egy metodikai módszer, melynek eredményeként a különböző célcsoportok (közoktatás, felsőoktatás, NGO-k, gazdasági szféra) hatékonyabban érhetők el.

Dr. Egyházy Tibor: „Studies on Overall Heat Transfer in Catalyst Beds” témában közös kutató munkát végeztünk a „United Catalists Inc.” (Luisville, USA) amerikai céggel. A többévi közös kutatás beszámolási időszakra vonatkozó részének célja az volt, hogy vízgőzös szénhidrogén reformálás példáján megvizsgáljuk, hogy a nagy endoterm hőeffektussal együtt járó kémiai reakció miként befolyásolja egy konkrét katalizátor töltetben lejátszódó teljes hő-átszármaztatás komponenseinek (konvekció, kondukció, hősugárzás, átadás, kémiai reakció) egymáshoz viszonyított arányát.

A munka főbb eredményei: a. Nagylaboratóriumi mérési módszert dolgoztunk ki a jelenség tanulmányozására, b. Matematikai modellezés segítségével meghatároztuk a teljes hőáram egyedi összetevőit, c. A modell validálását a kísérleti és a számított eredmények összevetésével végeztük el.

Dr. Kárpáti Árpád: Három fő kutatási irány: A szennyvíztisztítás rendszerek-szemléletű vizsgálata. Kis települések szennyvíztisztításának javítása. Szennyvíziszap komposztálásának optimalizálása.

Mindhárom témakörben pályázatot nyertünk más együttműködőkkel összefogva. Egyiknek a koordinátora a tanszék, kettőben csak megbízott

együttműködő. Gyakorlatilag mindhárom témakörben részletes áttekintő készült, ami egyben hallgatói tananyag is, összességében 600 oldalnyi terjedelemben.

Az első témakör a COST-624 együttműködésünkhöz is kapcsolódik. Hazai vonatkozású eredményei az év végére kerülnek rögzítésre. A második témakörbe eredményes üzemi kísérletek folynak Nagyvázsonyban és Eplényben. A komposztálást a veszprémi szennyvízteleppel karöltve vizsgáljuk, ahol az év végével a teljes komposztálási vonal rekonstrukciójára és technológia váltására is sor kerül. Ez különösen jó lehetőséget biztosít korszerű vizsgálatokhoz, bár a Tanszéken jelenleg erre még egyáltalán nem vagyunk berendezkedve.

Ipari és kommunális szennyvizek rendszerszemléletű tisztításának a fejlesztésére is tettünk lépéseket, melyben várhatóan a Nitrokémia Rt. és más ipari vállalatok lehetnek a partnereink.

Dr. Kovács Béla: Hulladékégetők véggázainak tisztítási lehetőségei. Hasznosulása: A tisztítási lehetőségek ismertetése az Interrégió Konferencián Dunapatajon a kistérség polgármestereinek, akik hulladékégető megépítését tervezik.

Dr. Kun-Szabó Tibor: Kockázatértékelés esetén: Üzemi kockázatok vizsgálata a Péti Nitrogénművek Ammónia Üzemében, *Dinnyés Álmós* PhD-hallgató által elkészített Q-Risk és I-Risk szoftverek a kockázatok értékelésére.

Energiagazdálkodás esetén: Napenergia hasznosítása vízmelegítésre, kollektorral. A boiler kapacitásnövelésének vizsgálata, optimalizálás. Szoftver kidolgozása az optimalizáláshoz *Merényi László* PhD-hallgatóval, svéd hallgatókkal, magyar diplomázó és terv. Gyakorlatos hallgatókkal (*Bakró Emese Tünde, Kiss Olivér, Meixner Barna, Csépe Norina* stb.).

Élelmiszerbiztonság, minőségbiztosítás: Élelmiszerbiztonság és -higiénia (SECAL kutatási program) területén több összefoglaló anyag az élelmiszer-ek ártalmas hatásairól, kockázatairól, a HACCP-ről stb.

Dr. Szakácsné dr. Földényi Rita: A kutatási terület magában foglalja mind a pontszerű, mind a diffúz szennyező forrásokból eredő talaj- és talajvíz-szennyezések vizsgálatát, a környezetre káros anyagok sorsának tanulmányozását.

Pontszerű szennyezések esetében működő és lezárt hulladéklerakókból, továbbá ipari tevékenységből eredő, környezeti szempontból veszélyes komponensek vizsgálata folyik. Három fő dolgozik a Széchenyi pályázat ke-

retein belül az adott ipari veszélyes hulladék oldódási és adszorpciós vizsgálati területén. A témából eddig két részjelentés és egy nemzetközi konferencia előadás született. Az ipari tevékenység következtében keletkező talajvízszennyezés vizsgálata, a kárelhárítás lehetőségei témakörben egy PhD hallgató tevékenykedik, munkájából az elmúlt időszakban egy előadás és egy konferencia-kiadványban megjelent közlemény készült.

A diffúz szennyezések esetében a mezőgazdaság által felhasznált növényvédő szerek környezeti sorsát tanulmányozzuk. Kísérleteink súlypontját elsősorban a herbicidek adszorpciós sajátságainak vizsgálatára helyezzük, amelyek alapvetően meghatározzák a szerek talajban történő migrációját. Az eredményekről egy PhD hallgató eredményes házivédése mellett több előadás és publikáció tanúskodik.

Dr. Füle László: NKFP Veszélyes hulladéktároló felhagyásának és az új veszélyes hulladéklerakónak a környezetre gyakorolt hatása alprogram vezetése. Ezen belül: 18. részfeladat: Térinformatikai kutatások a környezeti állapotfelmérés, sérülékenységi vizsgálat, modellezés és hatásterület meghatározása területén.

Bakonykarszt Rt. Vízbázisvédelmi Információs Rendszer kialakítása.

Veszprém Város Környezetvédelmi Információs Rendszer fejlesztése és bővítése.

Dr. Kovács József: „Determination of the catalytic activity (DENOX) of two different catalyst samples“, mely téma kidolgozása során a Heraeus GmbH cég részére két katalizátorminta véggáztisztító aktivitását, ennek alapján az ipari alkalmazhatóságát határoztuk meg.

Az NKFP projekt keretében a vörösiszap tárolás közbeni viselkedését, átalakulását, illetve a különböző típusú bauxitok feldolgozásával keletkező vörösiszap alkalitását, vízdoldható tartalmát és összetételét, a morfológiai szerkezetét, a szemcseméretét, a fázisösszetételét határoztuk meg. A mérési eredmények alapján az Ajka térségében lerakott vörösiszap készlet főbb jellemzői behatárolhatók. (Az eredmények nem publikusak!) Saját kutatómunkám részeként az ellenőrzött körülmények mellett hőkezelt, a nitrogén-oxidok szelektív redukciójához alkalmas katalizátorminták ammónia kemiszorpcióját (ezzel az össz savas centrumok számát) határoztam meg 30, 50, 70 és 90 °C hőmérsékleten. (Az eredmények a csatolt fájlban találhatóak.) A kutatómunkám során megállapítottam, hogy a termikus sokk hatására a katalizátorok savassága jelentősen lecsökken, az 510 °C hőmérsékleten 96 h időtartamig hőkezelt minta ammónia kemiszorpciós képessége az eredeti katalizátoréhoz hasonló.

lizátor ezen képességének a nyolcadára, vagy a 450 °C hőmérsékleten 576 óra időtartamig hőkezelt minta ezen képességének közel harmadára csökken.

Fülöp Tamás: Alumínium-oxidok fizikai-kémiai tulajdonságainak és szorpciós képességének összefüggéseinek vizsgálata.

Eloxáló üzemi hulladékok újrahasznosításának vizsgálata.

Magyar Imre: MAL Rt. NKFP Inotai hulladéklerakó környezeti hatásainak vizsgálata.

Eddigi eredmények: elkészítettük a terület sérülékenységi értékelését és ezekhez kapcsolódó sérülékenységi térképeit, valamint elkészült a területen fúrt talajvíz monitoring kutak vízminőségi adatait nyilvántartó információs rendszer. A munka még folytatódik.

Bakonykarszt Rt. Vízbázisvédelmi Információs Rendszer fejlesztése.

Elkészítettük a terület vízbázisainak értékelését és ezekhez kapcsolódó vízbázisok térképeit, valamint elkészült a kutak, vízbázisok, illegális hulladéklerakók vízminőségi és egyéb adatait nyilvántartó információs rendszer. A rendszer tesztelése van hátra.

Összekapcsolt döntéstámogató térinformatikai rendszer a Bakonykarszt Rt. és Veszprém város között.

Elkészítettük a két meglévő információs rendszer – VÍZINFO és VEKIR – bemutatását, valamint azokat a jelen állapotban kifejleszthető adatátviteli rutinokat, melyek a Bakonykarszt vízminőségi adatait a vízellátás biztosításáért felelős önkormányzat számára elektronikus formában átadja.

RADIOKÉMIA TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A tanszék 1963. február 1-jén létesült. Vezetője 1978. július 1-ig *dr. Straub Gyula* egyetemi tanár, majd *dr. Lengyel Tamás* egyetemi tanár volt. A tanszék 1983. július elsejével Radiokémiai és Fizikai Intézeté alakult, ami 1992-ben különvált Radiokémia illetve Fizika Tanszékekre. A Radiokémia Tanszék vezetője továbbra is *Lengyel Tamás* maradt 1994 végéig, s ezt követően a tanszéket megbízottként *dr. Varga Kálmán* egyetemi docens vezette. 1995. július 1-től *dr. Kanyár Béla* egyetemi tanár a tanszékvezető. A tanszék a vegyészmérnök szakon a radiokémiai technológia, a környezetmérnök szakon pedig a radioökológia szakirány felelőse. A tanszék az „A” épület II. emeletén található.

2. A tanszék oktatói

Dr. Kanyár Béla okleveles fizikus (ELTE TTK, 1963), egyetemi tanár (1996), a biológiai tudomány kandidátusa (1980), tanszékvezető (1995). Több hazai és nemzetközi tudományos és szakmai szervezet, illetve vezetőségének tagja. Többek közt a Nukleárisbaleset-elhárítási Kormánybizottság Műszaki Tudományos Tanács tagja (1997), az MTA Fizikai Tud. Osztály Sugárvédelmi, Környezetfizikai és Reaktorfizikai Bizottság titkára (1997), az MTA Kémiai Tud. Oszt. Radiokémia Bizottság tagja (1996). Angol középfokú (1977) nyelvvizsga. Évek óta rendszeresen részt vesz nemzetközi kutatási programokban. 2030 Érd, Fácánkőz 12/2. *Oktatott tárgyak:* Nukleáris technológia, Radioökológia, Nukleáris balesetek elhárításának tervezése, Anyagszerkezeti vizsgálatok, Radionuklidok terjedésének számítógépes szimulációja, Környezetmérnöki tervezési feladat.

Dr. Varga Kálmán okleveles vegyészmérnök (VVE, 1984), egyetemi docens (1993), egyetemi tanár (2000), az MTA doktora (1999), az MKE Korróziós Szakosztály titkára (1999), a Magyar Korróziós Szövetség tagja (1992), az MTA VEAB Korróziós munkabizottságának tagja (1993), a HUNKOR Nukleáris Korróziós munkabizottság titkára (1996), az MTA Radiokémiai bizottság tagja (1994), az MTA Izotóptechnikai- és Alkalmazási munkabizottság elnöke (1999), az MTA Elektrokémiai munkabizottság tagja (1996), az OAH-OAB Tudományos Tanácsának tagja (2002). Angol középfokú (1989) nyelvvizsga. Szentkirályszabadja, József A. út 29/2. *Oktatott tárgyak:* Nukleáris technológia, Radioizotópos módszerek az elektrokémiai vizsgálatokban, Nukleáris méréstechnika, Magkémia és izotóptechnika, Atomenergia alkalmazása és környezeti hatásai, Korróziós laboratóriumi gyakorlat, Tervezési gyakorlat, Bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat.

Dr. Németh Zoltán okleveles vegyészmérnök (VVE, 1981), egyetemi docens (1998), PhD (1997), az MKE tagja (1990), az MTA Radiokémiai Bizottság Radioanalitikai Munkabizottság tagja (1994), MK Kari tanács tagja (1998), MK dékánhelyettes (1998), a Veszprémi Egyetem Sport Club elnökségi tagja (1997). Angol középfokú (1985), orosz középfokú (1987) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Paál L. u. 6/B. *Oktatott tárgyak:* Radiokémia I-II., Sugárzástani alapismeretek, Speciális radioizotóp alkalmazások, Radiokémia laboratóriumi gyakorlat, Választott szaklabor.

Dr. Somlai János okleveles vegyészmérnök (VVE, 1976), egyetemi docens (1998), PhD (1997), a Magyar Biofizikai Társaság Radioökológiai Szakcsoport vezetőségi tagja (1998), az MTA Izotóptechnikai Munkabizottság tagja (1993), az MTA Sugárvédelmi, Környezetfizikai és Reaktorfizikai Bizottság oktatási munkabizottság tagja (1997), az Eötvös Loránd Fizikai Társaság Sugárvédelmi Szakcsoport tagja (1978), a Területi Nukleárisbaleset-elhárítási Bizottság megyei értékelő bizottság tagja (1996). Angol középfokú (1987), eszperantó középfokú (1997) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Fenyves u. 33. *Oktatott tárgyak:* Sugárbiológia és dozimetria, Környezeti sugárzások és hatásai, Radioaktív sugárzások és szennyeződések mérése, Sugárzások és radioaktív izotópok a természetben, Sugaras és nukleáris balesetek tapasztalatai, Nukleáris méréstechnika laboratóriumi gyakorlat, Anyagszerkezeti vizsgálatok laboratóriumi gyakorlat, Radioökológiai laboratóriumi gyakorlat, Reaktorteknikai laboratóriumi gyakorlat, Irányítástechnikai laboratóriumi gyakorlat, Tervezési gyakorlat, Választott szaklabor, Diploma labor, Bevezetés a kémiai kutatásba laboratóriumi gyakorlat.

Baradlai Pál okleveles vegyészmérnök (VVE, 1984), egyetemi tanársegéd (1995), a Magyar Geofizikusok Egyesülete tagja (1985), a Magyarhoni Földtani Társulat tagja (1985), a Magyar Korróziós Szövetség tagja (1996), a HUNKOR Nukleáris Korróziós munkabizottság tagja (1996). Angol középfokú (A, 1999) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Hóvirág u. 19. *Oktatott tárgyak:* Radioaktív hulladékok kezelése, elhelyezése és rekultiváció, Radioaktív szennyeződések felszámolása, dekontamináció, Nukleáris mérés technika laboratóriumi gyakorlat, Anyagszerkezeti vizsgálatok laboratóriumi gyakorlat, Radioökológiai laboratóriumi gyakorlat, Radiokémia laboratóriumi gyakorlat.

Kovács Tibor okleveles vegyészmérnök (VE, 1994), egyetemi tanársegéd (1999), az MKE tagja (1997). 8200 Veszprém, Nárcisz u. 12. *Oktatott tárgyak:* Radioökológiai laboratóriumi gyakorlat, Tervezési gyakorlat, Nukleáris mérés technika laboratóriumi gyakorlat, Anyagszerkezeti vizsgálatok laboratóriumi gyakorlat, Irányítástechnikai laboratóriumi gyakorlat.

3. A tanszék további dolgozói

Hámán Szilvia ügyviteli alkalmazott (1993). Tótvázsony, Virág u. 32.

Kocsis Tímea technikus (1999), 8200 Veszprém, Ördögárok u. 1/C. 1/4.

Kósa József technikus (1998), 8200 Veszprém, Haszkovó út 16/A.

A posztgraduális képzés keretében *Marczona Réka* PhD ösztöndíjas elkezdte, *Gáncs Lajos* és *Nényei Árpád* folytatta tanulmányait.

Radó Krisztián okleveles vegyész, polgári szolgálatos, 2001 szeptemberétől dolgozik a tanszéken.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A tanszék kutatási tevékenységét a korábban megkezdett területeken folytatta. A kontaminációs-dekontaminációs, prekoncentráció, ionmigrációs és izotóptranszport folyamatok tanulmányozása mellett fokozott hangsúlyt kaptak a radioelektrokémiai, radioökológiai és környezeti sugárvédelmi vizsgálatok.

Módszertani fejlesztések az in situ radioizotópos nyomjelzés elektrokémiai alkalmazásának területén. Az atomerőművi kontaminációs és dekontaminációs folyamatok laboratóriumi kutatása ipari jelentőségű szerkezeti anyagokon (fémek, festék- és műanyagbevonatok) és nemesfém elektródokon. A korróziós folyamatok mechanizmusának, illetve korróziós inhibitorok hatásmechanizmusának tanulmányozása fémeken (acél, alumínium, nemesfémek). Adszorpció, elektroszorpció és előleválási (underpotential deposition) folyamatok kinetikájának és mechanizmusának tanulmányozása nemesfém elektródokon.

A radioökológia, sugárvédelem területén folytatódott az építőanyagok természetes eredetű radioaktivitásának vizsgálata, a talajok és építőanyagok esetén az in situ radonexhalációs mérések. Épületekben a levegő radonkoncentráció változásának tanulmányozása. Lakossági dózisbecslések szén-salakat építőanyagként felhasznált épületekben. Környezeti és élelemanyagok gamma-spektrometriás vizsgálata. Felszíni és ivóvizek radon- és rádi-umtartalmának vizsgálata. Folyadékszcintillációs és félvezető detektoros alfa-spektrometria fejlesztése. Környezeti sugárterhelést csökkentő beavatkozások kidolgozása, műszerfejlesztés.

Radionuklidok környezeti terjedésének modellezése, lakossági sugárterhelés becslése, elsősorban a NAÜ BIOMASS-jelű kutatási program keretében számos külföldi és hazai intézménnyel együttműködve. Sugárvédelmi optimálás eljárásainak és paramétereinek meghatározása mind munkahelyi, mind környezeti viszonyok között.

A környezeti radionuklid szennyeződés területén két EU-projekten érdekelt a tanszék, számos európai intézménnyel együttműködve.

SZERVES KÉMIA TANSZÉK

A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADEÉMIA PETROL- KÉMIAI KUTATÓ CSOPORT

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A szerves kémia oktatását egyetemünkön a kezdeti időszakban meghívott előadók (*Ettre László, Berty József, Hajós Zoltán, Somfai Zoltán, Újhidy Aurél*) látták el. 1954-ben alakult meg az önálló Szerves Kémia Tanszék, melynek első vezetője *dr. Berty József* osztályvezető volt. 1957. szeptember 1-től 1965. július 31-ig *dr. Müller Sándor* Kossuth-díjas egyetemi tanár, a Magyar Tudományos Akadémia levelező tagja volt a tanszékvezető. 1965. augusztus 1-től *dr. Markó László* egyetemi tanár vezette a tanszéket. Az 1983. július 1-jén megalakult Szerves Kémia Intézetnek szintén *dr. Markó László* egyetemi tanár lett az igazgatója. 1986. március 15-től – amikor *dr. Markó László* akadémikus átvette az MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet vezetését – a Szerves Kémia Intézet igazgatója, majd az intézeti rendszer megszűnése után a Szerves Kémia Tanszék vezetője *dr. Heil Bálint* volt. 1995. július 1-től 1997. június 30-ig a tanszék vezetését *dr. Bartik Tamás* címzetes egyetemi tanár látta el. 1997. július 1-től *dr. Tőrös Szilárd* egyetemi docens a tanszékvezető. A tanszék az N épület III. emeletén található. Telefonszám: 88/422-022/4544, Fax: 88/427492, honlap: <http://organic.vein.hu>.

2. A tanszék oktatói

Dr. Tőrös Szilárd okl. vegyészmérnök, (VVE, 1975), a kémiai tudomány kandidátusa (1989), egyetemi docens (1991). Angol közép fokú, orosz alap-fokú nyelvvizsga, Miniszteri dicsérettel kitüntetve (1989), Pro Universitate

Vesprimiensis emlékérem kisézüst fokozata (1998) tulajdonosa, Széchenyi István ösztöndíjas (2001). MTA köztestületi tagja, az MTA Szeretlen- és Fémorganikus Kémiai munkabizottságának, valamint a VEAB Katalízis munkabizottságának tagja, a Felsőoktatási Dolgozók Szakszervezete országos elnökségének tagja, a Veszprémi Egyetemi szervezetének elnöke, a Veszprémi Egyetem Közalkalmazotti Tanácsa elnöke, a Veszprémi Egyetem rektori tanácsának tagja. 8200 Veszprém, Haszkovo u. 18/H. Telefonszám: 88/423-991. *Oktatott tárgyak:* Kémiai technológia, Ipari technológiák és szennyezéseik, Gyógyszerkémia és szintézisstervezés, Bevezetés a kémiai kutatásba, Technológiák és szolgáltatások

Dr. Bakos József okl. vegyészmérnök (VVE, 1970), habilitált egyetemi tanár (1996), a kémiai tudományok doktora (1995). Angol középfokú, orosz alapfokú nyelvvizsga. A Kiváló munkáért kitüntetés (1987) és a Kiváló feltaláló kitüntetés arany fokozat (1989) tulajdonosa. Iskolateremtő Mestertanár elismerés (1997), Széchenyi ösztöndíjas professzor (1998-). MTA köztestületi tag, a Veszprémi Akadémiai Bizottság Kémiai Szakbizottságának elnökhelyettese, a VEAB Katalízis munkabizottságának tagja. A MKE Veszprém megyei szervezetének (1999-) elnöke. 8200 Veszprém, Boglárka u. 7/I. Telefonszám: 88/422-150. *Oktatott tárgyak:* Szerves kémia, Növényvédőszer kémia és technológia, Szerves technológia laboratóriumi gyakorlat, Bevezetés a kémiai kutatásba, Választható tematikájú szaklabor.

Dr. Bencze Lajos okl. vegyészmérnök (VVE, 1961), okl. petrokkémiai szakmérnök (VVE 1965), okl. szénhidrogén kémiai szakmérnök (ENI Scuola E. Mattei, Milano (1967), a kémiai tudomány doktora (1987), egyetemi tanár (1989). Angol tolmács vizsga (1978), olasz alapfokú nyelvvizsga. Kiváló Munkáért kitüntetés (1989), Iskolateremtő Mestertanár (1995), Pro Universitate Vesprimiensis emlékérem kisézüst fokozata (1997), Aranykoszorús Kiváló Feltaláló (1986, 1989). Széchenyi ösztöndíjas professzor (1999-). Az MTA köztestületi tagja. Tagja VEAB Kémiai Szakbizottságának (1990-), MTA Elméleti Fizikai-kémiai Munkabizottságának (1997-). 8200 Veszprém, Füredi út 41. *Oktatott tárgyak:* Számítógépes molekulamodellezés, Molekulatervezés, Polimerek kémiája és fizikája, Bevezetés a kémiai kutatásba, Választható tematikájú szaklabor.

Dr. Speier Gábor okl. vegyészmérnök (Drezdai Műszaki Egyetem, 1966), a kémiai tudomány doktora (1986), a Kiváló munkáért kitüntetés (1986) és a kiváló feltaláló kitüntetés arany fokozat (1987) tulajdonosa. Német tolmács vizsga (1969), angol felsőfokú nyelvvizsga (1972), orosz alapfokú nyelvvizsga (1974). Széchenyi ösztöndíjas professzor (1999-). A Magyar Kémikusok Egyesületének tagja. MTA köztestületi tag, a MTA Koordinációs Kémiai

Munkabizottságának tagja, a MTA Veszprémi Akadémiai Bizottság Kémiai Szakbizottságának elnöke, valamint a VEAB Katalízis Munkabizottságának tagja. 8200 Veszprém, Zrínyi M. u. 9. Telefonszám: 88/429-281. *Oktatott tárgyak:* Szerves kémia, Szerves kémia gyakorlat, Választható tematikájú szaklabor.

Dr. Ungváry Ferenc okl. vegyészmérnök (VVE, 1963), a kémiai tudomány doktora (1987), egyetemi tanár (1989). Német felsőfokú, angol középfokú nyelvvizsga, a Kiváló munkáért kitüntetés tulajdonosa (1985), Akadémia díjas (1987). A Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett birtokosa (1998), Széchenyi ösztöndíjas professzor (1999-), a vegyész szak alapító szakvezetője a Veszprémi Egyetemen (1993-). A VE Kémia Szakterületi Habilitációs Bizottságának tagja (2001-). Az MTA Petrolkémiai Tanszéki Kutatócsoport vezetője (1999-). MTA köztestületi tag, az MTA Szervetlen és Fémorganikus Vegyületek Munkabizottságának tagja, a Veszprémi Akadémiai Bizottság Kémiai Szakbizottságának és a VEAB Katalízis Munkabizottságának tagja. 8200 Veszprém, Óváros tér 1. Telefonszám: 88/328-467. *Oktatott tárgyak:* Elméleti szerves kémia, Szerves Kémia III-IV, Bevezetés a kémiai kutatásba, Választható tematikájú szaklabor.

Skodáné dr. Földes Rita okl. vegyészmérnök (VVE, 1987), egyetemi docens (1998), a kémiai tudomány kandidátusa (1996). Angol (1981), orosz (1988), német (1992) középfokú nyelvvizsgák. Széchenyi István ösztöndíjas (2001-). Az MTA Szteroidkémiai Munkabizottságának tagja. Az MTA Veszprémi Akadémiai Bizottság Kémiai Szakbizottságának titkára. 8200 Veszprém, Hajlat u. 41/B. *Oktatott tárgyak:* Kémia, Szerves- és biokémia, Biokémia I-II, Modern szerkezet-meghatározási módszerek, Bevezetés a kémiai kutatásba, Választható tematikájú szaklabor.

Dr. Vastag Sándor okl. vegyészmérnök (VVE, 1971), egyetemi docens (2000), PhD (1999), a Kiváló munkáért kitüntetés tulajdonosa (1980), Kiváló feltaláló ezüst fokozat (1989). Angol középfokú (1982) német alapk fokú (1998) nyelvvizsga (1982). 8200 Veszprém, Hársfa u. 11. *Oktatott tárgyak:* Szerves kémia, Szerves kémiai laboratóriumi gyakorlatok.

Dr. Heil Bálint okl. vegyészmérnök (VVE, 1959), kutató professzor (1995-), a kémiai tudomány doktora (1980), euromérnök („Eur Ing”) a Kiváló munkáért kitüntetés (1978), a Kiváló feltaláló arany fokozata (1989) és a Munka Érdemrend arany fokozatának tulajdonosa (1987), Szentgyörgyi Albert Díj (1996). Német felsőfokú, angol középfokú nyelvvizsga. Az MTA Szervetlen és Fémorganikus Kémiai munkabizottságának és Katalízis munkabizottságának tagja. 8200 Veszprém, Átrium-köz 18. *Oktatott tárgyak:* Szerves vegyipari alapfolyamatok, Homogén katalitikus eljárások.

Dr. Markó László okl. vegyészmérnök (Budapesti Műszaki Egyetem, 1951), az MTA rendes tagja. Professor emeritus (2000). A vegyipar kiváló dolgozója (1953), a Munka Érdemrend ezüst fokozatának tulajdonosa (1984), Állami díjas (1988). Humboldt díjas (1995), a Magyar Köztársasági Érdemrend Középkeresztje (1996) és az Arany János Közalapítvány Nagydíjának (1998) tulajdonosa. Az MTA VEAB elnöke. Az MTA Fizikai Kémiai Bizottságának tagja. 8200 Veszprém, Fejesvölgy u. 10. Telefonszám: 88/423-459. *Oktatott tárgyak:* Szerves kémia.

Dr. Palágyi József okl. vegyészmérnök (VVE, 1963), nyugdíjas egyetemi adjunktus a Munka Érdemrend ezüst fokozatának tulajdonosa (1982). 8220 Balatonalmádi, Előd u. 22. Telefonszám: 20/994-6433.

3. A tanszék további dolgozói

Balázs Attila okl. vegyész, kémia-fizika szakos tanár (Kolozsvár, Babes-Bolyai Tudományegyetem, 1998), tanszéki mérnök (2001. nov. 16-tól). 8200 Veszprém, Jutasi út 61/B.

Bátori Imre okl. vegyész üzemmérnök (VVE, 1981), műszaki ügyintéző (1988). 8444 Szentgál, Vásártér u. 2.

Bosnyák Béláné technikus (1967), miniszteri dicsérettel kitüntetve. 8200 Veszprém, Paál L. u. 4/5.

Édes Béla technikus (1982) miniszteri dicsérettel kitüntetve. 8200 Veszprém, Vilonyai u. 13/A.

Dr. Fekete Miklósné technikus (1966) miniszteri dicsérettel kitüntetve. 8200 Veszprém, József A. u. 7.

Szabados Péter technikus (2000). 8200 Veszprém, Juhar u. 9.

Korányi Béláné előadó (1966), a Kiváló munkáért kitüntetés tulajdonosa. 8200 Veszprém, Május 1. u. 4.

PhD hallgatók: *Bíró Noémi, Gergely Ildikó, Kupán Ádám, Kurdi Róbert, Pap József, Pintér Zsolt, Tapodi Beáta, Tóth Gergely, Tóth Noémi.*

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutató-munka összefoglalása

Az optikailag tiszta 2-etil-hexanol előállítására 2-etil-hex-2-en-1-olt hidrogénezünk ródiium- tartalmú katalizátorrendszerrel. A királis információ átvitelére különböző sztérikus és elektronikus tulajdonságú ligandumokat al-

kalmaztunk. 2-Etil-hex-2-en-1-olal (enol) is végeztünk vizsgálatokat annak megválaszolására, hogy a kettős kötés, vagy a formilcsoport hidrogéneződik először. Megállapítottuk, hogy az enal hidrogénezése allil-alkohol intermedieren keresztül játszódik le, vagyis az optikai indukciót meghatározó lépés az enol hidrogénezése. Új típusú királis monotercier foszfitokat, foszfoniteket és foszforamiditeket állítottunk elő. A ligandumokkal itakonsav-dimetil-észter aszimmetrikus hidrogénezését vizsgáltuk. Új módszert dolgoztunk ki vízzeloldható ligandumok, szulfonált triaril-foszfinok szelektív és oxidmentes előállítására. Új katalizátorokat és eljárást dolgoztunk ki vinil-végcsoportokat tartalmazó, oldható szénhidrogén-prepolimerek előállítására cikloolefinekből és (-olefinekből. Az így nyert termékek alkalmasak etilén eliminációval járó lépcsős polimerizációszerű (ADMET) reakcióik révén reaktív polimerek, ROMP reakciókban a telítetlen kötések számának változása nélküli térhálós polimerek, valamint számos új funkciócsoport kialakításával új makromonomerek előállítására. Polietilén típusú szintetikus fémek előállításában elért eredményeink fejlesztési szakaszba kerültek. Az alapkutatási fázisban lévő nanotechnológiai kutatásaink során felismertük, hogy néhány alkoxikarbonil-metil-kobalt-trikarbonil-trifenilfoszfin típusú vegyület tautomériája (-kötések sorozatának szinkron, csatolt, parciális rotációja révén tökéletes enantio- vagy diasztereoszelektivitással, a mechanikus órák működésével analóg módon játszódik le. E jelenség során először figyeltünk meg korábban ismeretlen szinkron konrotációs konformációváltozásokat, a királis információk kapcsolt parciális rotációk révén megvalósuló transzferét, királis konformációk révén generált királis indukciót és rezolválást. Módszert dolgoztunk ki ferrocénvázas amidok és ketoamidok homogénkatalitikus előállítására. Megállapítottuk, hogy az ionfolyadékok alkalmas oldószerei szteránvázas vegyületek homogénkatalitikus reakcióinak. Alkalmazásuk lehetővé teszi a katalizátor újrafelhasználását. Sikerrel oldottuk meg epoxid gyűrűt tartalmazó szteránvázas vegyületek szelektív gyűrűnyitását. Tisztáztuk a gyökfogók szerepét ciklopropil-magnézium-bromid képződésénél. Összefoglaltuk a hidroformilezés és rokon reakciók területén 1999-ben és 2000-ben megjelent irodalmat. Megvalósítottuk új, kéntartalmú Co_3 -klaszterek szintézisét. Pirokatechin oxidáz modellek vizsgálata során megállapítottuk, hogy a rézionnak fontos redox szerepe van a reakcióban. Kinetikai vizsgálatok alapján az egyes ligandumoktól függően egymagvú illetve kétmagvú komplexek vesznek részt a katalitikus ciklusban. Kemény és lágy ligandumok alkalmazásával pirokatechin oxidáz illetve dioxigenáz modellreakciók vizsgálata alapján a ligandum-fém elektrokémia kulcslépése a katalitikus reakcióknak. Flavonol autoxidációjakor protonos oldószerben gyökös intermedierek nem voltak kimutathatók, a reakció elektrofil addíció.

1. Az egység rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az MTA Petrolkémiai Kutatócsoportja 1965 augusztusában létesült a VVE Szerves Kémia Tanszékén. Fő feladata a petrolkémiai kutatásokhoz kapcsolódó homogén-katalitikus és fémorganikus reakciók kutatása, valamint a Tanszéken folyó oktatás támogatása. A kutatócsoport vezetője 1998. december 31-ig *dr. Markó László*, az MTA rendes tagja, 1999. január 1-től *dr. Ungváry Ferenc* egyetemi tanár (adataikat lásd a Szerves Kémia Tanszék-nél). Egyetemen belüli címe: 8200 Veszprém, Wartha V. u. 1. N épület, III. emelet.

2. A kutatócsoport kutatói

Dr. Balogh Istvánné dr. Hergovich Éva okl. vegyészmérnök (VVE, 1970), a kémiai tudomány kandidátusa (1987), tudományos főmunkatárs (1989), címzetes egyetemi docens (1992). Angol középfokú (1974), orosz alapkú (1987) nyelvvizsga. MTA köztestületi tag, a MKE Veszprém megyei Csoport Fémorganikus Szakosztályának titkára, a MTA Koordinációs Kémiai munkabizottságának tagja. 8200 Veszprém, Viola u. 58/E. Telefonszám: 88/425-404.

Dr. Benedek Csilla okl. vegyészmérnök (Temesvári Műszaki Egyetem, 1970), PhD (VE, 2001), tudományos segédmunkatárs (1997). Angol felsőfokú nyelvvizsga (1998). 8200 Veszprém, Simon I. u. 4/A.

Czaun Miklós okl. vegyészmérnök (VE, 1996), tudományos segédmunkatárs (2001). Angol középfokú nyelvvizsga (1999). 8200 Veszprém, Dióssy M. u. 2/C. I/1.

Gulyás Henrik okl. vegyészmérnök (VE, 1996), tudományos segédmunkatárs (1999). Angol középfokú nyelvvizsga (1999). 8200 Veszprém, Endrődi u. 55. IV/2.

Dr. Halmos Pálné Galambos Erzsébet okl. vegyészmérnök (VVE, 1972). Angol középfokú nyelvvizsga (1985), tudományos munkatárs (1976). 8248 Nemesvámos, Pap I. u. 28.

Hegedűs Csaba okl. vegyészmérnök (VE, 1996), tudományos segédmunkatárs (1999). 8200 Veszprém, Vilonyai u. 13/A.

Dr. Kaizer József okl. vegyészmérnök (VE, 1993), PhD (VE, 2001), tudományos munkatárs (1996). Angol középfokú nyelvvizsga (2001). 1211 Budapest, Fürst S. u. 28.

Dr. Kégl Tamás okl. vegyészmérnök (VE, 1993), PhD (VE, 1999), tudományos munkatárs (1997). Angol középfokú (1992), német felsőfokú nyelvvizsga (1990). 8200 Veszprém, Egry J. u. 4/D.

Selmeczi Katalin okl. vegyészmérnök (VE, 1996), tudományos segédmunkatárs (2001). Francia középfokú (2001), angol alapfokú nyelvvizsga (1994). 6913 Csanádpalota, Búza sor 8.

Dr. Sisak Attila okl. vegyészmérnök (VVE, 1973), a kémiai tudomány kandidátusa (1989), tudományos főmunkatárs (1990), címzetes egyetemi docens (1991). Orosz középfokú (1973), német középfokú (1988) nyelvvizsga. Az MTA Kovalens Szervetlen Vegyületek Munkabizottságának tagja, az MTA KSZI Támogatott Kutatóhelyek Irodája közalkalmazotti tanácsának tagja (1994), akadémiai kutatói küldött (1994). 8443 Báánd, Petőfi S. u. 42. Telefonszám: 88/272-059.

Szarka Zsolt okl. vegyészmérnök (VE, 1998), tudományos segédmunkatárs (2001). Angol középfokú (1999), német alapfokú nyelvvizsga (1995). 3121 Salgótarján, Kodály Z. u. 5/A. *Oktatott tárgyak:* Kémia a Műszaki Informatika szakon.

3. A kutatócsoport további dolgozói

Klujber Lajosné vegyésztechnikus (1994).

Nagy Ferenc vegyésztechnikus (1994).

Vladár József üvegtechnikus (1967).

4. A tanév folyamán a kutatócsoport által végzett kutatómunka összefoglalása

Farmakológiai szempontból potenciális jelentőséggel bíró szteránvázas vegyületeket állítottak elő és vizsgálták karbonilezési reakcióikat ferrocénszármazékok jelenlétében. Új típusú ketoamidokat szintetizáltak homogénkatalitikus karbonilezési reakcióval. Platina-foszfin és platina-aminofoszfin komplexek sztereokémiáját és katalitikus reakcióit vizsgálták. Királis foszfit, illetve szulfatált foszfin ligandumok alkalmazásával kiváló szelektivitású hidroformilező katalizátorokat állítottak elő. Deutériummal jelzett vegyületek segítségével vizsgálták az 1-hexén palládium-katalizált deuterioalkoxikarbonilezésének mechanizmusát. Szabadon diffundáló gyök intermedierek fellépését igazolták ciklopropil-bromid és fém magnézium reakciójában diciklohexil-foszfin gyökfogó segítségével. Megállapították a flavonol katalitikus oxigénezési reakciójának valamint a katalizátor sztöchiometrikus oxigénezésének kinetikáját. A sebességmeghatározó lépésként azonosították a rézkomplex katalizátor reakcióját dioxigénnel. Kinetikai vizsgálat alapján megállapították a flavonol szabad gyökös gyűrűbomlási reakciójának mechanizmusát. Hatfogú N-ligandumokat és ezek rézkomplexeit állították elő. Ez utóbbiak mint mesterséges nukleázok jelentősek lehetnek nukleinsavak bomlásának vizsgálata és távolatilag rákos sejtek mérgezése során.

SZILIKÁT- ÉS ANYAGMÉRNÖKI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Szilikátkémiai és -Technológiai Tanszék 1951-ben alakult *dr. Bereczky Endre* egyetemi tanár vezetésével. Az 1963-64 tanévtől 1982. június 30-ig *dr. Déri Márta* egyetemi tanár volt a tanszék vezetője. 1971. július 1-től a művelődési miniszter rendelkezése alapján kutatócsoport is alakult a tanszéken a tanszékvezető irányításával. 1982. július 1-től *dr. Nemecz Ernő* egyetemi tanár, majd 1983. febr. 1-től *dr. Juhász A. Zoltán* tudományos tanácsadó kapott megbízást a tanszék vezetésére. A tanszék 1983. július 1-től a Művelődési Minisztérium jóváhagyásával intézetté alakult három csoporttal. Az intézet csoportjai voltak: Nyersanyag és üveg csoport (vezetője: *dr. Juhász A. Zoltán* egyetemi tanár), Cement és beton csoport (vezetője: *dr. Tamás Ferenc* egyetemi tanár), Kerámia csoport (vezetője: *dr. Kotsis Leventéné* egyetemi docens). Az intézet igazgatója *dr. Juhász A. Zoltán* volt. Az intézet 1991-ben ismét tanszékké alakult. A tanszék vezetője 1992. júl. 1-től *dr. Kotsis Leventéné*. 1996. január 1-től a Nagyműszer laboratóriumot a tanszékhez csatolták. A tanszék új neve Szilikát- és Anyagmérnöki Tanszék lett. A tanszék vezetője 2000. július 1-től *dr. Kovács Kristóf*.

A tanszék a C épület III. emeletén található, telefonszáma: 88/421-684, telefax: 88/423-091.

2. A tanszék oktatói

Dr. Kovács Kristóf okl. vegyészménök (VVE, 1972), a Nagyműszer Laboratórium osztályvezetője (1993), a kémiai tudomány kandidátusa (1994),

egyetemi docens (1995), a Nagyműszer Laboratórium csoportvezetője a Szilikát-és Anyagmérnöki Tanszéken belül (1996), a Veszprémi Egyetem Public Relations igazgatója (1998), az Informatikai Bizottság tagja (1998), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (1972), az Anyagtudományi Egyesület alapító tagja (1999), az Anyagok Világa című elektronikus folyóirat szerkesztője (2000), a Veszprémi Egyetem Baráti Körének elnöke (1999), a Magyar Mikroszkópos Társaság elnöke (1994), az Európai Mikroszkópos Szövetség elnökségi tagja (1992), a Microbeam Analysis Society tagja (1996), valamint a Microscopy Society of America tagja (1990). Orosz középfokú (1974), angol felsőfokú (1982) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Óváros tér 5. Telefonszám: 88/568-170. *Oktatott tárgyak:* Anyagtudomány, válogatott fejezetek az anyagtudományból, számítógépes mikroszkópia, intelligens műszerrendszerek, kompozitok, anyagszerkezeti vizsgálatok lab. gyak.

Dr. Kotsis Leventéné dr. Szabó Márta Ildikó okl. vegyészmérnök (VVE, 1965), a kémiai tudományok kandidátusa (1981), egyetemi docens (1982), tanszékvezető (1992), Széchenyi professzori ösztöndíjas (2000-2003), a Vegyészmérnöki Szakterületi Bizottság tagja (1992), az Anyagmérnöki Szakterületi Bizottság elnöke (1994), a Kari Tanács tagja (1991) (választott, majd szakterületi képviselő), az MTA Szilikátkémiai MB elnöke (1996-99), az MTA Anyagtudományi- és Szilikátkémiai MB társelnöke (1999), az MTA Komplex Anyagtudományi Bizottságának tagja (1996), az MTA Műszaki Kémiai Bizottságának tagja (1992), az MTA Műszaki Anyagtudományi Bizottságának tagja (1996), az MTA Anyagtudományi Komplex Bizottságának tagja (1999), az MTA VEAB Műszaki Bizottságának tagja (1992), az MTA VEAB Szilikátechnológiai Munkabizottságának elnöke (1992), az SZTE Elnökségének tagja (1997), az ASM (American Society of Materials) tagja (1994), az ECerS (European Ceramic Society) Council Board-ban Magyarország képviselője (1995), az ECerS (European Ceramic Society) Educational Working Group tagja (1995), a National Research Centre Dokki, Cairo Szakértői Bizottság tagja (1992), a Martin-Luther Universität Halle-Wittenberg Doktori Szakértői Bizottság tagja (1992), az Építőanyag c. folyóirat (1997), továbbá az Advances in Technology of Materials and Materials Processing Journal (Ausztrália) szerkesztőbizottságának tagja (1997). Német középfokú (1976), orosz kandidátusi (1979) nyelvvizsga, a Kiváló munkáért kitüntetés (1980, 1985) tulajdonosa. 8200 Veszprém, Hunyadi J. u.1. Telefonszám: 88/420-508. *Oktatott tárgyak:* Műszaki kerámiák, memfémek szervesetlen szerkezeti anyagok, speciális kollégium, szilárdtest kémia II., szilikátkémia I. (graduális képzés) csúcstechnológiai műveletek és termékek (posztgraduális képzés).

Dr. (habil) Szalontai Gábor okl. vegyészmérnök (VVE, 1973), műszaki doktor, (1976), a kémiai tudomány kandidátusa (1984), tudományos osztályvezető NEVIKI (1988), tudományos tanácsadó VE (1997), a kémiai tudomány doktora (1996), habilitáció (1996), címzetes egyetemi magántanár (2000), Széchenyi professzori ösztöndíjas (2000-2003), az MTA NMR Munkabizottság tagja (1996), az MKE NMR munkabizottság tagja (1997), az AMPERE Society (Zürich) tagja (1996). Angol középfokú (1975), német középfokú (1985), olasz (társalgási szintű) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Boglárka u. 11. Telefonszám: 88/420-875. *Oktatott tárgyak:* Anyagszerkezeti vizsgálatok, termikus és mágneses módszerek, intelligens mérőrendszerek, NMR laborgyakorlatok.

Kristófné dr. Makó Éva okl. vegyészmérnök (VVE, 1989), egyetemi tanársegéd (1992), egyetemi adjunktus (1998), PhD (1997), az MTA VEAB Szilikástechnológiai Munkabizottság tagja (1992), Eötvös Lóránd Fizikai Társulat Diffrakciós szakcsoport tagja (1996), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (1989), a Magyar Szabványügyi Testület Ásványi kő és adalékanyagok Nemzeti Szabványosító Műszaki Bizottság tagja (1996). Orosz középfokú (1987), angol középfokú (1989) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Solyi u. 8. Telefonszám: 88/420-182. *Oktatott tárgyak:* Szilikátipari nyers- és alapanyagok, szilikátkémia II., szilikátipari nyersanyagok és dúsítási műveletek, szilárdtest kémia II., speciális kollégium I.

Dr. habil Szabó István okl. vegyészmérnök (VVE. 1966), üvegipari szakmérnök (1983), a kémiai tudomány kandidátusa (1985), PhD (1996), habilitált doktor (1997), egyetemi magántanár (1998), tudományos tanácsadó (1999), Széchenyi professzori ösztöndíjas (2000-2003), a Vegyész Szakterületi Bizottság tagja (1998), intézményi és országos tudományos diákköri konferenciák Műszaki Tudományi Szekcióiban tudományterületi képviselő (2000), az Anyagtudományok- és Technológiák Doktori Iskola Tanácsának tagja (2001), az MTA Köztudományok tagja (1994), az MTA Szilikátkémiai Munkabizottságának tagja (1992), az MTA Műszaki Anyagtudományi Bizottságának tagja (1996), az MTA VEAB Szilikástechnológiai Munkabizottságának tagja (1986), a VEAB Műszaki Kémiai Komplex Bizottságának tagja (1996), az International Commission on Glass (ICG) Council-jében az SZTE magyar képviselője (1987), az ICG Council Fellowship Sub-Committee tagja (1999), az ICG Technical Committee 7 „Nucleation, Crystallization, Glass Ceramics” (1987), az ICG Technical Committee 23 „Education and Training in Glass Science and Engineering” (1993), és az ICG Technical Committee 26

„Biosolubility of Glass“ tagja (2000), az European Society of Glass Science and Technology (ESG) Council-jében az SZTE magyar képviselője (1995), az ESG Steering Committee irányító testületének tagja (1999), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (1975), a Magyar Üvegipari Szövetség elnökségének tagja (1999), a Veszprém megyei Mérnöki Kamara alapító (1996) és elnökségének tagja (1996-1999), a Magyar Szabványügyi Testület (1993) „Építési Üveg“ és „Üveg Csomagolóeszközök“ Nemzeti Műszaki Bizottságának tagja (1996), az Építőanyag szakfolyóirat szerkesztőbizottságának tagja (1998), a Szilikátiparért érdem tulajdonosa (1999). Német középfokú (1968), angol középfokú (1970) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Haszkovo u. 27/D. fsz 3. Telefonszám: 88/426-399. *Oktatott tárgyak:* Műszaki üvegek, szilárdtest kémia II., szilikátkémia II-IV., szilikátipari műveletek, nemfémes szervesetlen szerkezeti anyagok technológiája lab. gyak., üvegtechnológia, speciális kollégium I-III, bevezetés a kémiai kutatásba lab. gyak.

Eniszné dr. Bódogh Margit okl. vegyész-mérnök (VVE, 1974), egyetemi adjunktus (1981), Miniszteri dicsérő oklevéllel kitüntetve (1989), az MTA VEAB Szilikáttechnológiai Munkabizottságának tagja (1990), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (1974). Német középfokú (1976), angol alapfokú (2001) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Alkotmány u. 7. Telefonszám: 88/420-659. *Oktatott tárgyak:* szilikátkémia I-II., speciális kollégium, NFSZ – szerkezeti anyagok technológiai lab. gyak., szilikátipari technológia lab. gyak., szerkezeti anyagok tulajdonságai lab. gyak., bevezetés a szilikátipari technológiába I-II. lab. gyak., szilikátkémiai és technológiai lab. gyak., szilárdtest kémiai lab. gyak.

Dr. Korim Tamás okl. vegyész-mérnök (VVE, 1986), egyetemi adjunktus (1995), az MTA VEAB Szilikáttechnológiai Munkabizottság tagja (1990), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (1987), a Magyar Szabványügyi Testület Kerámia burkolólapok Nemzeti Szabványosító Műszaki Bizottság tagja (1995). Angol középfokú (1990), orosz alapfokú (2000) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Baláca u. 3. Telefonszám: 88/403-444. *Oktatott tárgyak:* szilikáttechnológia, NFSZ szerkezeti anyagok technológiája lab. gyak., szerkezeti anyagok tulajdonságai lab. gyak., bevezetés a szilikátipari technológiába I-II. lab. gyak., szilikátkémiai és technológiai lab. gyak., szilikátipari technológia lab. gyak., szilikátkémia és technológia lab. gyak., szilikátkémia II., szilárdtest kémia lab. gyak., minőségbiztosítás és szabványosítás lab. gyak., speciális kollégium I-IV., nemfémes szervesetlen szerkezeti anyagok.

Dr. Czuppon Károly okl. vegyészmérnök (VVE, 1970), tudományos munkatárs (1974), az MTA Szilikátkémiai Munkabizottság tagja (1996), az MTA VEAB Szilikáttechnológiai Munkabizottság tagja (1992), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (1975), a Magyar Szabványügyi Testület Tűzálló agyagok és gyártmányok Nemzeti Szabványosító Műszaki Bizottság tagja (1995). 8420 Zirc, Gyóni G. u. 28. Telefonszám: 88/416-135. *Oktatott tárgyak:* Kerámiai technológia, nemfémes szerves szerkezeti anyagok és feldolgozási technikák, szilikátipari műveletek II., szilikátipari technológia II-III., szilikátipari technológia lab. gyak., speciális kollégium I-IV.

Dr. Szabó Péter okl. vegyészmérnök (VVE, 1970), elektrokerámiai szakmérnök (1975), üvegipari szakmérnök (1983), Miniszteri dicsérő oklevéllel kitüntetve (1986), tudományos munkatárs (1984), az MTA VEAB Szilikáttechnológiai Munkabizottságának tagja (1995), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (1970), a Magyar Szabványügyi Testület Gipsz és gipszalapú termékek Nemzeti Szabványosító Műszaki Bizottságának tagja (1998). 8200 Veszprém, Viola u. 26. Telefonszám: 88/428-917. *Oktatott tárgyak:* Kötőanyagok technológiája, szilikátipari műveletek I., speciális kollégium, szilárdtest kémia lab. gyak.

Farkas Zsuzsanna okl. vegyész (JATE, TTK, 1971), műszaki ügyintéző (1976), tanszéki vegyész (1995), Szilikát- és Anyagmérnöki Tanszék, Nagyműszer Laboratórium csoport (1996), a Méréstechnikai- és Automatizálási Tudományos Egyesület tagja (1977), a Magyar Mikroszkópos Társaság tagja (1993), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (2000), Kiváló munkáért miniszteri dicsérő oklevéllel kitüntetve (1988). Angol középfokú (1986) nyelvvizsga. 8200. Veszprém, Vörösmarty tér 11/A/13. Telefonszám: 88/327-154. *Oktatott tárgy:* Minőségbiztosítás és szabványosítás II. lab. gyak.

Oravetz Dezső okl. villamos üzemmérnök (Kandó Kálmán Villamosipari Műszaki Főiskola, 1974), műszaki ügyintéző (1976), tanszéki mérnök (1995), Szilikát- és Anyagmérnöki Tanszék, Nagyműszer Laboratórium csoport (1996), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (1991), a Magyar Mikroszkópos Társaság tagja (1993), Szakszervezeti bizalmi (1994), a Közalkalmazotti Tanács tagja (1998), Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés (1989). Angol középfokú (1986), német felsőfokú (1994) nyelvvizsga. 8230 Balatonfüred, Balaton u. 57. Telefonszáma: 87/340-848.

Dr. Csetényi László okl. vegyészmérnök (VVE, 1990), egyetemi adjunktus (1995), PhD (University of Aberdeen, UK, 1993) a kémiai tudomány kandidátusa (a külföldön szerzett PhD fokozat honosítása, 1994), a Szilikátipari

Tudományos Egyesület tagja (1990), az MTA Nukleáris Környezetellenőrzési Munkabizottság tagja (1993), az MTA VEAB Szilikástechnológiai Munkabizottság tagja (1993), az MTA VEAB Hulladékhasznosítási Munkabizottság tagja (1993), a Magyar Szabványügyi Testület Beton Nemzeti Szabványosító Műszaki Bizottság tagja (1995), az MSZT Hulladék és Hulladékgazdálkodási Műszaki Bizottság tagja (1995). Orosz középfokú (1986), német középfokú (1990), angol felsőfokú (1991) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Búzavirág u. 12. Telefonszám: 88/400-418.

Pátkainé dr. Horváth Márta okl. vegyészmérnök (VVE, 1981), tudományos segédmunkatárs (1983), az MTA VEAB Szilikástechnológiai Munkabizottság tagja (1984), a Szilikátipari Tudományos Egyesület tagja (1981), a Magyar Szabványügyi Testület Hőszigetelő anyagok és termékek Nemzeti Szabványosító Műszaki Bizottság tagja (1996). Angol középfokú (1992) nyelvvizsga (A). 8200 Veszprém, Kankalin köz 3/B. Telefonszám: 88/424-564.

3. A tanszék további dolgozói

Bakos Ferencné technikus (1975), *Bráz Jánosné* technikus (1972), *Csoszánsszki Tibor* technikus (1964), *Papné Schmidt Éva* technikus (1985), *Rádóczyné Bognár Tünde* ügyintéző (1976).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

(1) molibdén komplexek oldatfázisú multinukleáris vizsgálatai, (2) maradék kvadrupoláris ^{31}P – ^{59}Co kölcsönhatások szilárd fázisban, (3) Sn-komplexek szilárdfázisú vizsgálatai (4) Szililkobalt tetrakarbonil-amin kontakt ionpárok szerkezetazonosítása, (5) Pd(II) A-frame komplexek ^{31}P MAS vizsgálatai.

A Kheopsz piramis kötőanyagának és a környező bányákban lévő gipszek összetételének összehasonlítása.

Mg-mal helyettesített hirdoxiapatit szilárd oldatok előállítása együttes lecsapásos módszerrel, szerkezetük és termikus stabilitásuk összefüggései.

Új előállítási módszer kidolgozása az $\text{Sr}_2\text{FeMoO}_6$ CMR anyagra vonatkozóan, a vas különböző oxidációs környezetének megállapítása Mössbauer spektroszkópiával.

A hőkezelés hatására lejátszódó reakciók a WC-Co nanokompozitokban N_2 atmoszférában.

Piros és kék színű Y_2O_3 gazdarácsú lumineszcens kerámiai pigment, s az ahhoz alkalmazható – a gerjesztési hullámhossznál $\sim 100\%$ transzmitanciájú – üvegfázis előállítása. E kerámiai festékekben a pigment optimális koncentrációjának meghatározása.

A mechanikailag aktivált kaolinit termikus viselkedése, a dehidroxilációs lépések azonosítása.

A kvarc hatása a kaolinit amorfizációjának sebességére.

Magnetit és apatit tartalmú üvegkerámia előállítása és kristályosodási tulajdonságainak meghatározása.

Gépjármű kisülőlámpa kvarcüveg kamrájában az ívközeli és a higany adalékot tartalmazó kamrafal morfológiai átalakulása működési idő függésének meghatározása.

Multifunkcionális tűzállóanyagok előállítása, fizikai tulajdonságainak és üvegolvadékkal szembeni ellenálló képességének meghatározása.

Olvasztva öntött tűzállóanyagok tanulmányozása abból a célból, hogy az üvegolvasztó kádba történő beépítése esetén hogyan viselkedik és a jelentkező üveghibákért mennyiben felelős.

VEGYÉSZMÉRNÖKI INTÉZET

ÁSVÁNYOLAJ- ÉS SZÉNTÉCHNOLÓGIAI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az Ásványolaj- és Széntechnológiai Tanszék 1951-ben létesült. Vezetője 1956. december 28-ig *dr. Varga József* egyetemi tanár, 1960. augusztus 31-ig *Retezár Árpád* egyetemi docens, 1982. június 30-ig *dr. Péchy László* egyetemi tanár volt. 1999. június 30-ig *dr. Deák Gyula* egyetemi docens, azóta *dr. Bartha László* egyetemi docens vezeti a tanszéket, amely 1983. július 1. és 1990. június 30. között intézet volt.

A tanszék a C épület V. emeletén van, laboratóriuma található a C épület alagsorában és a D épületben is. Telefon/fax-száma: 88/423-225.

2. A tanszék oktatói

Dr. Bartha László okl. vegyészmérnök (VVE, 1970), a kémiai tudomány kandidátusa (1979), egyetemi docens (1983), tanszékvezető-helyettes (1989), 1999-től tanszékvezető. Középfokú nyelvvizsga németből (1971), angolból (1986). Elnöke a Vegyészmérnöki szak Akkreditációs és Tantervi Bizottságának. Az egyetemi Minőségértékelő Bizottság és a Vegyészmérnöki Szakterületi Bizottság tagja. Elnöke az MKE Veszprém megyei szervezet Ásványolaj- és petrokémiai csoportjának. Tagja az MTA Kémiai Technológiai

és Környezetvédelmi Munkabizottságának, elnöke a VEAB Kőolaj- és Gázipari Munkabizottságának, tagja a GTE Tribológiai Bizottságának és a Magyar Mérnöki Kamarának. Pfeifer Ignác emlékéremmel, a Pro Universitate Vespremiensi kisézüst fokozatával, a GTE egyesületi éremmel, a 2000. évi MOL Díjjal és a 2001. évi Varga József Díjjal kitüntetve. 8200 Veszprém, Billege u. 3. *Oktatott tárgyak:* Ásványolaj- és petrolikémiai technológia I., Ásványolaj- és petrolikémiai technológia III., Kenőanyagok kémiája és technológiája, Diplomamunka.

Dr. Deák Gyula okl. vegyész-mémök (VVE, 1963), a kémiiai tudomány kandidátusa (1976), egyetemi docens (1977). 1982-től tanszékvezető, 1980-82. tudományos rektorhelyettes, 1992-95. általános és oktatási rektorhelyettes. Angol felsőfokú nyelvvizsga (1965). Az MTA közgyűlési doktor képviselője. Az MTA Műszaki Kémiai Szakbizottságának tagja, az MTA Kémiai Technológiai Munkabizottságának társelnöke, a Kőolaj Világkongresszusok Magyar Nemzeti Bizottságának tagja, a Magyar Innovációs Kamara Tudományos Tanácsadó Testületének tagja, az MTA Varga József Díj Tudományos Tanácsának tagja a Varga József Díj Alapítvány Kuratóriumának elnöke. A Pro Universitate Vespremiensi kisézüst fokozat (1996), az MTA Varga József Díj (1997) és az MKE Preisich Miklós Díj (1999) kitüntetés. 8200 Veszprém, Kőhid u.1. *Oktatott tárgy:* Bevezetés a kémiiai technológiába.

Dr. Hancsók Jenő okl. vegyész-mémök (VVE, 1972), egyetemi docens (1998). Műszaki doktor (1974), Eur. Ing. FEANI, Párizs (1996), PhD (1997). Műszaki és szabványügyi szakértő. A Nemzeti Akkreditáló Testület külső szakértője. Titkára a VEAB Katalízis Munkabizottságának, tagja a MTA Kémiai Technológiai és Környezetvédelmi Munkabizottságának, a MOL Szakmai Tudományos Közlemények Szerkesztőbizottságának, a Magyar Szabványügyi Testület Ásványolajtermékek és Kenőanyagok Nemzeti Műszaki Bizottságának, a Magyar Mérnöki Kamarának, a Magyar Kémikusok Egyesületének, a Magyar Feltalálók Egyesületének, a Gépipari Tudományos Egyesületnek, a VEAB Kőolaj- és Gázipari Munkabizottságának, az American Chemical Society-nek, a New York Academy of Sciences-nek, a MOL Tudományos Díj Kuratóriumának. „Kiváló Feltaláló Kitüntetés” ezüst fokozat (1980), Veszprém Megyéért Érdemérem, arany fokozat (1987), MTA Varga József egyetemi díj (2001) kitüntetések tulajdonosa. „Jelentős és sikeres innovációért elismerés”, II. Magyar Innovációs Nagydíj pályázaton (1994), I. he-

lyezés „90 éves a magyarországi kenőanyaggyártás“ pályázaton (1997). 8200 Veszprém, Egry J. u. 25/B. *Oktatott tárgyak:* Ásványolaj- és petrokémiai technológia II., Motorhajtóanyagok kémiája és technológiája, Szénhidrogénipari katalitikus eljárások, Diplomaterv, Diplomamunka.

Dr. Próder József okl. vegyészmérnök (VVE, 1966), egyetemi adjunktus (1969). Német középfokú nyelvvizsga (1979). A Pro Universitate Vespremiensi kizezüst fokozatával kitüntetve. Tagja a Magyar Mérnöki Kamarának, és az Igazságügyi Szakértői Kamarának. Igazságügyi szakértő. 8200 Veszprém, Rózsa u. 41. *Oktatott tárgy:* Kémiai technológia II.

Marton Zsuzsanna okl. vegyészmérnök (VVE, 1980), műszeres analitikai szakmérnök (VVE, 1984) egyetemi adjunktus (2000). Középfokú orosz nyelvvizsga (1980). 8200 Veszprém, Kalmár tér 26. *Oktatott tárgyak:* Általános technológia: Eljárástervezés I., Ásványolaj- és petrokémiai technológia II., Diplomaterv.

Varga Zoltán okl. vegyészmérnök (VE, 1993), kutató-fejlesztő szakmérnök (VE, 1997), egyetemi tanársegéd (1999). Angol középfokú nyelvvizsga (1996), német alapfokú nyelvvizsga (2002). 8200 Veszprém, Március 15. u. 3/C. *Oktatott tárgyak:* Általános technológia: Eljárástervezés I., III., Vegyipari biztonságtechnika, Diplomaterv.

Kis Gábor okl. vegyészmérnök (VE, 1998), tanszéki mérnök (2001), egyetemi tanársegéd (2002). 2750 Nagykőrös, Dózsa Gy. út 9. *Oktatott tárgyak:* Általános technológia: Eljárástervezés I., III.

Meghívott előadók

Dr. Kalló Dénes okl. vegyészmérnök (VVE, 1953), a kémiai tudomány doktora, az MTA Központi Kémiai Kutató Intézetének nyugdíjas tudományos tanácsadója, címzetes egyetemi tanár. 1027 Budapest, Frankel Leó út 2-4. *Oktatott tárgy:* Szénhidrogénipari katalitikus eljárások.

Dr. Tóth József okl. vegyészmérnök (VVE, 1968), a MOL Magyar Olaj- és Gázipari Részvénytársaság igazgatója, címzetes egyetemi tanár. 1121 Budapest, Széchényi emlékút 13. *Oktatott tárgy:* Ásványolaj- és petrokémiai technológia III.

PhD ösztöndíjasok

Bíró Szabolcs, Kovács Ferenc, Nagy Krisztián.

3. A tanszék további dolgozói

Lepsényi István vegyipari gépész technikus (1975), *Lepsényi Istvánné* vegyésztechnikus (1968), a Veszprémi Egyetem Szolgálatáért Emlékérem kitüntetettje (2001), *Lukácsiné Németh Ilona* vegyipari szakközépiskolai végzettség (1973). *Molnár Lászlóné* ügyintéző, a Munka Érdemrend bronz fokozatának tulajdonosa (1983), a Veszprémi Egyetem Szolgálatáért Emlékérem kitüntetettje (1999), (1953), *Winkler György* szakmunkás (1990).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A nagy energiatartalmú és környezetbarát motorbenzinek előállítása témakör keretében sikerült olyan összetételű katalizátort és műveleti paraméterkombinációkat találnunk, amelyek alkalmasak kéntartalmú n-pentán frakciók kénmentesítésére és izomerizálására (oktánszámnövelésére) egy lépésben. Elkezdtük az FCC benzinek kéntartalom csökkentési lehetőségeinek vizsgálatát. A nagy energiatartalmú és környezetbarát dízelgázolajok előállítása témakörön belül különböző összetételű katalizátorok közül kiválasztottunk olyanokat, amelyek az általunk meghatározott kedvező technológiai feltételek mellett alkalmasak 50 ppm-nél kisebb kéntartalmú (előírás az Európai Unióban 2005-től) dízelgázolajok előállítására. Folytattuk a biodízel motorhajtóanyagok környezetbarát előállítási lehetőségének vizsgálatát. Sikeresen folytattuk növényolaj-zsír-sav-metilészterek dízelgázolajokban való kimutathatóságára szolgáló IR-módszer kidolgozását. Elkezdtük motorhajtóanyagok többfunkciós adalékainak előállítására irányuló szisztematikus kutatómunkánkat.

Új molibdén-komplex tartalmú PIB-poliszukcinimideket állítottunk elő, melyeknek meghatároztuk a motorolajkompozíciókban történő előnyös felhasználási tömegarányait. A gyakorlati hasznosítás előkészítéseként összefüggéseket állapítottunk meg a gumi-bitumen kompozíciók összetétele, előállítási körülményei és a végtermékek felhasználási tulajdonságai között. Összehasonlító vizsgálatok alapján katalizátort választottunk hulladék poli-olefinek katalitikus degradálásának konverzió növelésére. Kenőolajok és gázolajok dermedéspontcsökkentő és hidegszűrhetőségi határhőmérsékletét csökkentő hatású maleinsavanhidrid-olefin kopolimer származékokat állítottunk elő.

VEGYÉSZMÉRNÖKI INTÉZET

FOLYAMATMÉRNÖKI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A tanszéket 1977. július 1-én *dr. Árva Péter* egyetemi docens alapította meg Vegyész-mérnöki Kibernetika Tanszék névvel, azon kollégákkal, akik korábban a Vegyipari Műveletek Tanszéken műveleti egységek modellezésével ill. irányításával foglalkoztak. A tanszék volt a felelőse a vegyipari rendszermérnöki majd vegyipari rendszermérnöki és folyamatszabályozási ágazati képzéseknek. A tanszék az Ásványolaj és Széntechnológiai valamint a Vegyipari Műveletek tanszékekkel együtt a Vegyész-mérnöki Intézet része, amely a Vegyész-mérnöki Szakon folyó képzés szakmai felelőse, ezen belül a Folyamatmérnöki Szakirány szakmai felelőse. A posztgraduális képzésben a Vegyipari Rendszertechnikai Szakmérnöki Szakot felügyeljük. A tanszék vezetői: 1977. július 1-től 1995. június 30-ig *dr. Árva Péter* egyetemi docens, 1995. július 1-től *dr. Szeifert Ferenc* egyetemi docens.

A tanszék a B épület földszintjén és I. emeletén van. A laboratóriumok a C épület alagsorában és a D épületben helyezkednek el. Telefonszám: 88/421-709. Telefax: 88/422-022/4171.

2. A tanszék oktatói

Dr. Árva Péter okl. vegyész-mérnök (VVE, 1961), a kémiai tudomány kandidátusa (1970), egyetemi docens (1961). Orosz középfokú nyelvvizsga. A Munka Érdemrend ezüst fokozatának tulajdonosa (1980). Az Oktatásügy Kiváló dolgozója (1976). A Varga József egyetemi díj tulajdonosa (1996). Az

MTA Vegyipari Műveleti Munkabizottságának, az MTA Köztestületnek, a VEAB Műszaki Szakbizottságának, az MKE Számítástechnikai és Kibernetikai Szakosztálynak a tagja. A vegyészmérnöki kibernetika PhD alprogram vezetője. *Oktatott tárgyak:* Környezeti technológiák modellezése, Technológiai rendszerek és modellezésük, Vegyipari rendszerek modellezése I-II.

Dr. Lakatos Béla okleveles villamosmérnök (Bányászati és Kohászati Akadémia, Krakkó, 1973), a műszaki tudomány kandidátusa (1982), egyetemi docens (1995). Lengyel felsőfokú nyelvvizsga, angol középfokú nyelvvizsga. Az MTA Vegyipari Műveleti Munkabizottságának tagja, az MKE Számítástechnikai és Kibernetikai Szakosztályának tagja, a VEAB Műszaki Bizottságának tagja és alelnöke, az Európai Vegyészmérnök Szövetség (EFCE) Kristályosítási Munkabizottság tagja, az MTA Köztestület tagja. *Oktatott tárgyak:* Rendszerek tervezése és irányítása, Termelési rendszerek, Vegyipari rendszerek szintézise és tervezése I. és II.

Dr. Szeifert Ferenc okl. vegyészmérnök (VVE, 1971), a kémiai tudomány kandidátusa (1991), tanszékvezető egyetemi docens (1971). Miniszteri dicséretben részesült (1980). Az MTA Vegyipari Rendszertechnikai Munkabizottságának titkára, az MKE Számítástechnikai és Kibernetikai Szakosztályának tagja, a VEAB Műszaki Bizottságának tagja, az IFAC Nemzeti Bizottság tagja, a MATE tagja, a Magyar Batch Fórum tagja, az MTA Köztestület tagja. AKörnyezetmérnöki Szakterületi Bizottságnak, a Vegyészmérnöki Szakterületi Bizottságnak, a Vegyészmérnöki Szakterületi Bizottság Tantervi és Akkreditációs Munkabizottságának tagja. *Oktatott tárgyak:* Rendszeranalízis, Vegyipari rendszerek irányítása.

Dr. Chován Tibor okl. vegyészmérnök (VVE, 1978), egyetemi adjunktus (1980). Angol felsőfokú nyelvvizsga, TOEFL, orosz alapfokú nyelvvizsga. A Vegyészmérnöki Szakterületi Bizottság Tantervi és Akkreditációs Munkabizottságnak tagja, az Informatikai Bizottság tagja, a Magyar Batch Fórum tagja, a World Batch Forum tagja. Varga József egyetemi díjban részesült (2002). *Oktatott tárgyak:* Folyamatmérnöki lab. gyak. I-II., Mérnökség az Interneten, Számítógépes folyamatirányítás, Szimulációs szoftverek, Mérés- és irányítástechnika lab. gyak., Szoftverüzemeltetés.

Dr. Moser Károly okl. vegyészmérnök (VVE, 1973), egyetemi adjunktus (1973). Német középfokú nyelvvizsga. Miniszteri dicséretben részesült (1983). *Oktatott tárgyak:* Technológiai rendszerek tervezése, Folyamatmérnöki lab. gyak. I-II., Mérnöki szoftverek, Mérés- és irányítástechnika lab. gyak.

Dr. Nagy Lajos okl. vegyészmérnök (VVE, 1986), egyetemi adjunktus (1988). Angol középfokú, orosz alapfokú nyelvvizsga. A Magyar Batch Fórum tagja. A Varga József egyetemi díj tulajdonosa (1999). *Oktatott tárgyak:* Számítógépes folyamatirányítás, Folyamatirányító berendezések, Mérnökség az Interneten, Szoftverüzemeltetési ismeretek, Vegyipari rendszerek irányítása szem., Mérés- és irányítástechnika lab. gyak, Folyamatmérnöki lab. gyak. I-II., Szoftverüzemeltetés.

Dr. Németh Sándor okl. vegyészmérnök (VVE, 1988), egyetemi adjunktus (1988). Angol középfokú, orosz alapfokú nyelvvizsga. Varga József Díj Alapítvány kuratóriumi titkára. *Oktatott tárgyak:* Vegyipari rendszerek modellezése II., Mérnöki számítástechnika, Folyamatmérnöki lab. gyak. I-II., Mérnökség az Interneten, Mérés- és irányítástechnika lab. gyak., Szoftverüzemeltetés.

Dr. Abonyi János okl. vegyészmérnök, (VE, 1997), PhD doktor (VE vegyészmérnöki kibernetika alprogram, 2000), egyetemi tanársegéd (2001). Angol középfokú, német közép nyelvvizsga. MTA Bolyai János kutatási ösztöndíj (2000-2003). A World Federation on Soft Computing, Young Researchers munkabizottságának tagja, a Magyar Fuzzy Társaság tagja. *Oktatott tárgyak:* Szoftverüzemeltetési Ismeretek, Folyamatmérnöki lab. gyak. I-II., Mérés- és irányítástechnika lab. gyak.

3. A tanszék további dolgozói

Boros Aba okl. vegyészmérnök, (VVE, 1976), tanszéki mérnök (1969). Miniszteri dicséretben részesült (1981).

Nagyné dr. Stribl Tünde okl. vegyészmérnök (VVE, 1984), ügyvivő szakértő (1987). Orosz középfokú nyelvvizsga. A Pro Universitate Vesprimiensis kitüntetés nagy ezüst fokozatának tulajdonosa (1998).

Cseh István tanszéki mechanikus (1974). Miniszteri dicséretben részesült (1983).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Kémiai és biotechnológiai rendszerek hierarchikus modellezése és irányítása.

Korszerű (adaptív, modell-predikciós, fuzzy, neurális) irányítási algoritmusok.
Mérési hibák analízise mérlegegyenletek alapján.
Hibadiagnózis és szabályozás számítási intelligencia eszközeivel.
Szimulációs modellek és irányítási algoritmusok ammónia, timföld, PVC, polietilén, polipropilén, polisztirol és gyógyszer gyártástechnológiákhoz.
Szakaszos technológiafejlesztés a laboratórium szinttől a teljes gyártásig.
Flexibilis, szakaszos technológiai rendszerek számítógépes irányítása.
Többtermékes szakaszos technológiák termelésirányítása és ütemezése.
Folyamatirányító szoftverek minőségbiztosítása.
Szilárd-fluidum diszperz rendszerek modellezése.
Diszperz technológiai rendszerek kétszintű optimalizáló folyamattervezése.
Kristályosító rendszerek dinamikája és irányítása.
Környezetvédelmi technológiák modellezése.
Referencia helyek: BatchControl Kft., BorsodChem Rt., Chinoín Rt., Dunastyr Rt., MOL Rt., Nitroil Rt., Nitrokémia 2000 Rt., Richter G. Rt., TVK Rt., Dunafer Rt.

VEGYÉSZMÉRNÖKI INTÉZET

VEGYIPARI MŰVELETEK TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Vegyipari Műveleti Tanszéket 1963. február 1-jén alapították. Ezt megelőzően, az 1957-58. tanévtől kezdve a tárgy oktatói a Fizikai Kémia Tanszék keretén belül, majd 1962. augusztus 1-től az Önálló Vegyipari Műveleti Tanszéki Csoport keretében végezték a vegyipari műveletek oktatását. A tanszék vezetője megalakulásától 1976. szeptember 16-ig *dr. László Antal* Kossuth-díjas egyetemi tanár volt. Vezetése alatt került a vegyipari művelettan bevezetésre a hagyományos vegyészmérnök képzésbe. 1976. szeptember 15-től a tanszék irányítását *dr. Szolcsányi Pál* egyetemi tanár vette át. Ebben az időszakban bővült az oktatási és kutatási tevékenység a szilárdgáz és szilárd-folyadék fázisérintkeztetés, valamint a határfelületi jelenségek tanulmányozásával. A tanszék irányítását 1989-ben *dr. Marton Gyula*, majd 1997-től *dr. Horváth Géza* vette át. Az 1990-es évben megindult a képzés a Finomkémiai Műveleti Ágazaton, ahol speciális és nagy tisztaságú anyagok előállításának elméletével és gyakorlatával ismerkedhetnek meg a hallgatók. Az 1980-as években még csak csírájában lévő biotechnológiai és környezetvédelmi műveleti kutatások erre az időszakra megalapozott ismeretekre támaszkodó új kutatási és oktatási területté váltak.

A tanszék a B épület I. emeletén van. Telefon-, és faxszáma: 88/421-905.

2. A tanszék oktatói

Dr. Horváth Géza okl. vegyészmérnök (VVE, 1971), a kémiai tudomány kandidátusa (1990), egyetemi docens (1991), az MTA Vegyipari Mű-

veleti Bizottság tagja, az MTA Kolloidkémiai Munkabizottság tagja, az MTA VEAB Átviteli Jelenségek Elméleti Alapjai Munkabizottság tagja, a Mémöki Kar Kari Tanács választott tagja, az Egyetemi Oktatási Bizottság tagja, a Doktori Tanács tagja, az Egyetemi Akkreditációs Bizottság tagja, a Mémöki Kar Költségvetési Bizottság tagja, a „Hátrányos helyzetű gyermekek oktatásáért” alapítvány kuratóriumának elnöke, a Vegyipari Kooperációs Kutatási Központ Igazgató Tanácsának elnöke. Nyelvismeret: angol (középfok), orosz (alapfok), német (tárgyalási szint). 8200 Veszprém, József A. u. 14/A. *Oktatott tárgyak:* Műveleti energetika: heti 2 óra, Finomkémiai műveletek: heti 5 óra, Vegyi gyár: heti 2 óra, Vegyipari műveletek I-II. heti 2x3 óra, Korszerű vegyipari műveletek heti 3 óra, Adszorpció és Szárítás heti 2 óra.

Dr. Marton Gyula okl. vegyészmérnök (VVE, 1963), egyetemi tanár (1987), a kémiai tudomány kandidátusa (1987), a VEAB Hulladék-hasznosítási Munkabizottság, és a VEAB Átviteli Jelenségek Elméleti Alapjai Munkabizottság tagja, az Ipari Biotechnológiai Munkabizottság tagja, a Másodnyersanyag Hasznosítók Országos Egyesülete elnökségi tagja, Országos Innovációs Tanács bizottsági tagja, Magyar Ösztöndíj Tanács Műszaki Kollégiumának tagja, Magyar Kémikusok Egyesületének Műszaki Kémiai Szakosztályának elnökségi tagja, Magyar Mémöki Kamara szakértője, a Hungarian Journal of Industrial Chemistry Szerkesztő Bizottsági tagja. Nyelvismeret: angol (előadói szinten), orosz, német (olvas). 8200 Veszprém, Kalmár tér 26. *Oktatott tárgyak:* Biomérnöki ismeretek: heti 2 óra, Korszerű reakciótechnika: heti 2 óra előadás, heti 2 óra laboratóriumi gyakorlat, Anyagmérnöki műveletek: heti 2 óra előadás, heti 2 óra laboratóriumi gyakorlat, Biomérnöki ismeretek, biotechnológia, heti 2 óra gyakorlat.

Dr. Kotsis Levente okl. vegyészmérnök (VVE, 1965), a kémiai tudomány kandidátusa (1983), egyetemi docens (1985), az MTA Vegyipari Műveleti Munkabizottsága titkára, az MTA VEAB Átviteli Jelenségek Elméleti Alapjai Munkabizottság elnöke, a Magyar Mémöki Kamara tagja. Nyelvismeret: orosz (középfok), német (kandidátusi nyelvvizsga). 8200 Veszprém, Hunyadi u. 1/C. *Oktatott tárgyak:* Bevezetés a transzportelméletbe: 2 x heti 3 óra, Finomkémiai műveletek laboratóriumi gyakorlat: heti 3 óra.

Dr. Szánya Tibor okl. vegyészmérnök (VVE, 1970), egyetemi docens (1998), az MTA Vegyipari Műveleti Bizottság tagja, az MTA VEAB Átviteli Jelenségek Elméleti Alapjai Munkabizottság tagja, az MTA VEAB Ipari Biotechnológia Munkabizottság tagja. Nyelvismeret: német (középfok), angol (középfok). 8200 Veszprém, Szabó köz 2. *Oktatott tárgyak:* Vegyipari művelettan: heti 3 óra, Vegyipari művelettan laboratóriumi gyakorlat: heti 3 óra.

Dr. Argyelán János okl. vegyészmérnök (VVE, 1971), egyetemi adjunktus (1985) az MTA VEAB Átviteli Jelenségek Elméleti Alapjai Munkabizottsága tagja, az MTA Vegyipari Műveleti Bizottság tagja. MTA Kolloidkémiai Munkabizottság tagja. Nyelvismeret: angol (középfok), orosz (alapfok). 8200 Veszprém, Hunyadi u. 1/A. *Oktatott tárgyak:* Korszerű vegyipari műveletek: heti 3 óra, Transzportfolyamatok: heti 3 óra, Környezeti eljárástechnológia gyakorlat: heti 2 óra.

Dr. Dencs Béláné okl. vegyészmérnök (VVE, 1970), egyetemi adjunktus (1970). Az MTA VEAB Biotechnológiai Munkabizottsága és a VEAB Hulladékhasznosítási Szakbizottsága tagja, a Hulladékhasznosítók Országos Egyesülete, Biomassza Szakosztályának tagja. Nyelvismeret: orosz (középfok), angol (középfok). 8200 Veszprém, Óváros tér 14. *Oktatott tárgyak:* Környezeti eljárástechnológia: heti 2 óra előadás, heti 2 óra szemináriumi gyakorlat, heti 2 óra laboratóriumi gyakorlat.

Dr. Szokonya László okl. vegyészmérnök (VVE, 1974), egyetemi adjunktus (1979), az VEAB Biotechnológia Munkabizottságának a titkára és a VEAB Hulladékhasznosítási Munkabizottságának a tagja. Nyelvismeret: angol (középfok), német (alapfok). 8200 Veszprém, Füredi u. 41. *Oktatott tárgyak:* Energiatakarékosság, energiagazdálkodás: heti 1 óra, Vegyipari műveleti számítási gyakorlat: heti 2 óra, Szilikátipari hőkezelő műveletek: heti 2 óra előadás, heti 3 óra szemináriumi gyakorlat, heti 3 óra laboratóriumi gyakorlat, Reakciótechnika labor: heti 2 óra, Finomkémiai műveletek előadás: heti 3 óra + 3 óra labor, Művelettan labor: heti 3 óra.

Dr. Hanák László okl. vegyészmérnök (VVE, 1982), tudományos munkatárs (1990). Nyelvismeret: angol (középfok). 3884 Boldogkőújfalu, Szabadság u. 58. *Oktatott tárgy:* Korszerű vegyipari műveletek számítási gyakorlat: heti 2 óra.

Dr. Nagy Dezső okl. vegyészmérnök (VVE, 1973), tanszéki mérnök (1973). 8200 Veszprém, Rozmaring u. 6.

Strbka Andrásné Takács Gyöngyi okl. vegyészmérnök (VVE, 1986), tanszéki mérnök (1986), az Ipari Biotechnológiai Munkabizottsága tagja. 8200 Veszprém, Petőfi S. u. 16.

Dr. Szabóné dr. Ravasz Bernadett okl. vegyészmérnök (VVE, 1973) tudományos munkatárs. 8200 Veszprém, Móricz Zs. u. *Oktatott tárgyak:* Grafológia I.: heti 2 óra.

Bélafiné dr. Bakó Katalin meghívott előadó: Élelmiszeripari technológia: heti 2 óra, Bevezetés a korszerű élelmiszeripari technológiába: heti 2 óra.

3. A tanszék további dolgozói

Dr. Börzsönyi Sándorné előadó, *Gombás Péter* üzemmérnök, *Csorja Sándorné*, *Heindl Ádámné* technikusok.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A tanszék K+F eredményei 4 csoportra oszthatók:

1. Megvalósításra került eredmények:

Két ipari kromatográfiás eljárás a BIOGAL Rt-nél nagyértékű hatóanyagok izolálására. A készülékeket tanszéki tervek alapján a Központi Gépműhely gyártotta.

Próbaüzemi fázisban van a RICHTER Rt. Számára kidolgozott új eljárás a nem steril fermentációval előállított B12 vitamin szagtalanítására.

Bevezetésre került anionos keményítő alapú flokkulálószer ívóvíz kezelésére.

2. Közvetlen megvalósítás előtt álló eredmények:

A Paksi Atomerőmű Rt-nél primerköri bórsav visszanyerése és a hulladék kezelésre alkalmas FORTUM-IVO technológia tanszéki javaslatra történő módosítása.

3. Műveleti alapkutatások:

Különböző, természetes alapú anyagok és hulladékok feldolgozhatóságának műveleti vizsgálata. Biomassza alapú kokszt reakciókinetikájának kutatása H_2O-CO_2 komponensekkel.

4. Műveleti és környezetvédelmi kutatásokat támogató analitikai fejlesztések:

Talajszennyezések metodikai vizsgálata, királis lakton vegyületek és egyéb nem publikus gyógyszerhatóanyagok vizsgálata. Ipari lég és vízszennyező komponensek minőségi és mennyiségi analitikájának fejlesztése.

VEGYÉSZMÉRNÖKI INTÉZET

KOOPERÁCIÓS KUTATÁSI KÖZPONT

1. Az egység rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Központ az Egyetem önálló gazdálkodású szervezete, működését 2001. július 1-től kezdte meg. A Veszprémi Egyetem, a MOL Magyar Olaj és Gázipari Rt., a Tiszai Vegyi Kombinát Rt., a Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Rt., a BorsodChem Rt., a Nitrokémia 2000 Ipari és Vagyonkezelő Rt. és a Nitrogénművek Rt. által mint alapítók, a Veszprémi Regionális Innovációs Centrum Kht., az Ipar a Veszprémi Mérnökképzésért Alapítvány, a Veszprém Megyei Jogú Város Önkormányzata és a Magyar Befektetési és Kereskedelemfejlesztési Kht. mint támogatók által megkötött konzorciumi szerződés alapján jött létre. Az Oktatási Minisztérium Kutatás-fejlesztési Helyettes Államtitkársága a Központot a „Fenntartható fejlődést szolgáló minőségügyi és zöld technológiákra alapozott vegyipari kutató és fejlesztő központ” pályázata alapján támogatja.

A Központ a Veszprémi Egyetem Mérnöki Kar Vegyészmérnöki Intézetének önálló egysége. Feladata a technológiai áttörést elősegítő multidiszciplináris kutatás-fejlesztés és innovációk kialakítása, és ezzel együtt a doktori képzés kiemelt támogatása, kapcsolatok kiépítése gazdasági partnerekkel az eredmények alkalmazására, a gazdasági és társadalmi igény megjelenítésére a képzési és kutatási struktúrában együttműködés az Egyetem alap-, a doktori- és a továbbképzésében valamint a tananyagfejlesztésben.

A Központ hivatali helye. „C” épület V. emelet, telefon- és faxszáma: 88/429-073. A Központ vezetője: *dr. Dencs Béla* (2001) igazgató.

2. Szervezeti felépítés

A Központ az Egyetem önálló gazdálkodású szervezete, amely az Igazgató Tanács felügyelete alatt működik. Az Igazgató Tanács saját működésének elősegítésére állandó bizottságokat hoz létre. A Központot a rektor által kinevezett igazgató vezeti. A szakmai munkát az igazgató közvetlen részvétele mellett a Kutatási és Tudományos Bizottság irányítja. A Bizottság tanácsadó, döntés-előkészítő, véleményező és operatív feladatokat lát el. Tagjai a Központ igazgatója, a kutatási irányok és a kutatási témák vezetői. A Bizottság titkára: *dr. Nagyné dr. Stribl Tünde*.

3. Irányító Testület névsora

Az Igazgató Tanács Tagjai:

Dr. Szalmásné dr. Pécsvári Gabriella kutatás-fejlesztés igazgató, MOL Magyar Olaj- és Gázipari Részvénytársaság.

Tömösközy Zsolt fejlesztési vezető, Tiszai Vegyi Kombinát Rt.

Dr. Greiner István kutatási igazgató-helyettes, Richter Gedeon Rt.

Dr. Bácskai Gyula társasági igazgató, NITROKÉMIA 2000 Rt.

Szentmiklóssy László üzletág igazgató, BorsodChem Rt. PVC Üzletág.

Dr. Antal József főtechnológus, főosztályvezető-helyettes, Nitrogénművek Rt.

Dr. Horváth Géza tanszékvezető egyetemi docens, Veszprémi Egyetem Vegyipari Műveleti Tanszék, az Igazgató Tanács elnöke.

Dr. Bartha László tanszékvezető egyetemi docens, Veszprémi Egyetem Ásványolaj- és Széntechnológiai Tanszék.

Dr. Szeifert Ferenc tanszékvezető egyetemi docens, Veszprémi Egyetem Folyamatmérnöki Tanszék.

4. A tanév fontosabb, a Központot érintő eseményei

Az Oktatási Minisztérium, a Veszprémi Egyetem, 6 vezető vegyipari vállalat és egyéb támogató szervezetek a Központ megalakításával egy Ma-

gyarországon még új kutatási struktúrát hoztak létre. A Központ létrehozásának alapvető célja az államilag is támogatott ipari érdekelttségű kutatás-fejlesztés, a felsőoktatás és ezzel együtt „piacorientált” posztgraduális szakemberképzés integrációja volt.

Az Igazgató Tanács által elfogadott kutatási program a következő három kutatási irányt foglalja magába:

Energia- és anyagtakarékos környezetbarát eljárások és termékek fejlesztése,

Polimerizációs technológiák fejlesztése,

Környezetbarát mezőgazdasági kemikáliák fejlesztése, biomassza, illetve mezőgazdasági hulladékok hasznosítása.

A Központ a fenti kutatási irányokhoz tartozó konkrét kutatási feladatainak ellátása mellett céljaival összhangban lévő egyéb kutatási, kutatást előkészítő, illetve elősegítő, valamint a kutatási eredmények publicitását javító tevékenységet is folytat.

A Központban a 2001/2002. tanévben 15 kutatási témán 29 felsőfokú végzettségű oktatók és kutatók, 25 hallgató (ebből 11 PhD hallgató) és 34 kutató fejlesztő segédszemélyzet dolgozott.

5. A Központi titkárság dolgozói

Dr. Tóth Imre (2001) okleveles vegyészmérnök, kutatómérnök.

Balogh András (2001) rendszergazda.

Béres Zsuzsanna (2001) gazdasági titkár.

KÖZPONTI GÉPMŰHELY- ÉS LABORATÓRIUM

1. Az egység rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az egységet 1953-ban létesítették, feladatául tűzve, hogy az Egyetemen folyó oktató- és kutatómunkához, valamint a szak- és diplomadolgozót készítő hallgatók munkájához szükséges speciális berendezések, eszközök tervezését és kivitelezését, valamint az oktatást és üzemeltetést biztosító berendezések hibáinak elhárítását, alkatrészeinek pótlását végezze.

A Gépműhely az egyes szakok jóváhagyott oktatási programjának megfelelően kezdettől fogva bekapcsolódott a gépészeti tárgyak oktatásába és nyári szakmai gyakorlatra is fogadta az egyetem hallgatóit. Az egység pontos megnevezésében megjelent a „Laboratórium” kifejezés is, jelezvén, hogy az oktatási feladatok a Gépműhely kapacitásának egyre nagyobb hányadát igénylik. A mémöki szakokon folyó képzés és azok akkreditálása érdekében egyre fokozottabban és egyre nagyobb mértékben került előtérbe a műhely területén és eszközeivel folytatott gyakorlati oktatás. A Gépműhelyben mechanikai anyagvizsgálati laboratóriumot létesítettünk, mely egyetlen az egyetem területén. A gépész üzemmérnök képzés beindításával pedig a Szerkezeti anyagok és technológiájuk, valamint Gépipari technológiai ismeretek c. szak-tárgyak gyakorlati oktatásának színhelye lett a Központi Gépműhely- és Laboratórium.

Vezetője 1996. július 1-től *Pencz István* okl. gépészmérnök. A Központi Gépműhely- és Laboratórium a J épület első emeletén található. Telefonszáma: 88/422-022/4505, Telefon- és fax-száma: 88/421-470.

2. Az egység oktatói

Pencz István okl.gépészmérnök. *Oktatott tárgyak:* Gépészeti alapismeretek akkreditációs laboratóriumi gyakorlat. Gépipari technológiai ismeretek gép- és eszközbemutatóval együtt. Szerkezeti anyagok és technológiájuk III. laboratóriumi gyakorlatok. Fémes szerkezeti anyagok és technológiájuk III. laboratóriumi gyakorlatok. Közreműködők minden esetben a műhely szakemberei.

3. Az egység további dolgozói

Balogh Tibor szakmunkás, 1986., *Komáromi Lajos* szakmunkás, 1997, *Nagyvári Sándor* technikus, 1958, *Scheffer Imre* szakmunkás, 1990, *Stumpfhauser Józsefné* műszaki rajzoló, 1994, *Szöllősy György* szakmunkás, 1980, *Vinkler György* szakmunkás, 1998.

GAZDASÁGTUDOMÁNYI ÖNÁLLÓ INTÉZET

Az Intézet rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Veszprémi Egyetem 2000 szeptemberében alapította a Közgazdaságtani Intézetet, majd 2001. január 1-jén (az Egyetemi Tanács határozatának megfelelően) létrejött a Gazdaságtudományi Önálló Intézet. Intézetünk a Mérnöki Kar gazdasági jellegű szakjainak gondozását végzi. Ennek keretében több, mint 2000 hallgató tanulmányi ügyeivel kapcsolatban hozunk döntéseket.

A Gazdaságtudományi Önálló Intézet elsődleges feladata közgazdászok, műszaki menedzserek és vezetők képzése, továbbképzése és átképzése. Az Intézet célja olyan szakemberek képzése, akik képesek magas színvonalon vállalati és nemzetgazdasági szintű rendszerek létrehozására, működtetésére, vezetésére. Az oktatók és hallgatók részt vesznek tudományos kutatásban és gyakorlati alkalmazásokban.

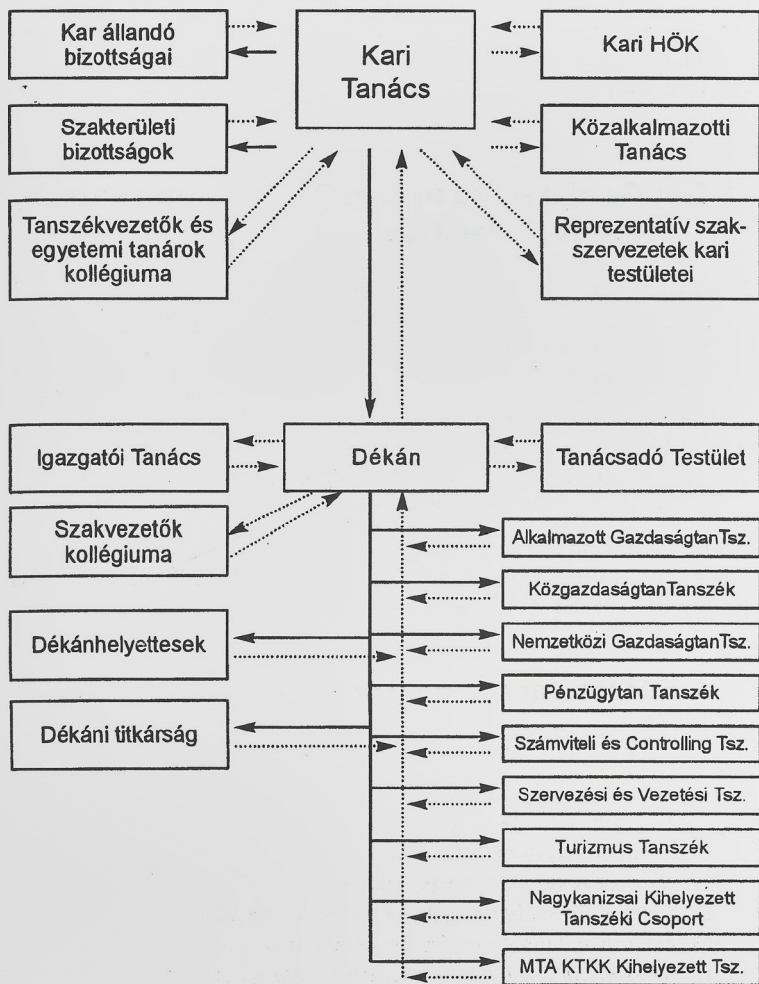
Az intézet 7 tanszék tevékenységét koordinálja: Alkalmazott Gazdaságtan Tanszék, Közgazdaságtan Tanszék, Nemzetközi Gazdaságtan Tanszék, Pénzügytan Tanszék, Számvitel és Controlling Tanszék, Szervezési és Vezetési Tanszék, Turizmus Tanszék.

Az intézethez jelenleg 4 nappali képzés tartozik: 2 főiskolai (Gazdálkodási szak, Idegenforgalmi és Szálloda szak) és 2 egyetemi (Közgazdász-gazdálkodási, Műszaki menedzser).

Intézetünk jelenleg két posztgraduális képzést gondoz: Minőségügyi Szakmérnöki Szak, Menedzser Szakmérnöki Szak.

További képzésekkel kívánjuk színesíteni az általunk kínált képzési palettát: Projekt Menedzser szak (posztgraduális képzés), Master of Business Administration (posztgraduális képzés), Mérnök-közgazdász (posztgraduális képzés), Közgazdász-gazdálkodási szak angol nyelven (levelező kép-

Gazdaságtudományi Önálló Intézet



————> Függelmi kapcsolat - - - - -> Informatív kapcsolat

zés), Közgazdász-gazdálkodási szak magyar nyelven (levelező képzés), Humán Menedzser szak (nappali képzés).

Az Egyetem 2001 őszétől elindította az Intézet szakjaihoz kapcsolódó Gazdálkodás- és Szervezéstudományi Doktori Iskoláját, ami nappali és levelező formában is elérhető a diplomával rendelkezők számára.

Az Intézet címe: B épület, AULA, földszint.

2. A Gazdaságtudományi Önálló Intézet vezetői, szervezeti felépítése

Igazgató: *Dr. Kovács Zoltán* egyetemi tanár

„B” épület (Aula) földszint. Telefonszám: 88/422-022/4812

E-mail: kovacs@gti.vein.hu

<http://www.vein.hu/~kovacs>

Igazgató-helyettesek:

Dr. Meszler János oktatási ügyek

„I” épület III/306. Telefonszám, fax: 88/422-022/4345

E-mail: meszler@almos.vein.hu

Dr. Major Iván általános

„A” épület I/105. Telefonszám, fax: 88/422-022/4648, Fax.: 88/400-494

E-mail: majori@almos.vein.hu

3. Intézeti Tanács névsora

Szavazati jogú tagok

Dr. Kovács Zoltán igazgató

Pataki Zsolt GTI HÖK elnök

Badics Judit egyetemi tanársegéd

Dr. Bencsik Andrea egyetemi docens

Dr. Dimény Erzsébet tanszékvezető, egyetemi docens

Dr. Major Iván tanszékvezető, egyetemi tanár

Dr. Meszler János egyetemi adjunktus, szakvezető

Dr. Szabó Lajos egyetemi adjunktus

Dr. Vincze László egyetemi tanár

Hallgatói Önkormányzat delegáltjai

Németh Adél egyetemi hallgató (Közgazdász-gazdálkodási)

Faragó Viktor egyetemi hallgató (Idegenforgalmi és szálloda)

Galgóczi András egyetemi hallgató (Műszaki menedzser)

Tanácskozási jogú állandó meghívottak

Dr. Gaál Zoltán rektor, tanszékvezető, egyetemi tanár, szakvezető

Jancsik András mb. tanszékvezető, egyetemi tanársegéd, szakvezető

Lőrincné dr. Istvánffy Hajna tanszékvezető, egyetemi tanár

Dr. Mihályi Péter tanszékvezető, egyetemi tanár

Állandó meghívottak

Dr. Bognárné Sabjanics Angéla igazgató OIK

Dr. Koltay Jenő igazgató MTA Közgazdaságtud. Kutató Központ

Dr. Husvéth Ferenc elnök, Prof. Tanács, Keszthely

Dr. Friedler Ferenc igazgató, Műsz.Inf. és Vill. mérn. Önálló Intézet

Dr. Németh Zoltán dékánhelyettes, Mémöki Kar

Dr. Tőrös Szilárd elnök, Szaksz. Biz., Közalk. Tanács

Gyimesi József osztályvezető, Személyzeti Osztály

A Tanév fontosabb, csak az Intézetet érintő eseményei

Beiskolázási körutak (október-február).

Mikulás est (2001.december 6.).

Diplomaátadó ünnepség (2002. 03. 14.).

Az Intézeti titkárság dolgozói

Borbély Szabolcs polgári szolgálatos. Az alkalmazás kezdő éve: 2001.

Henné Tóth Erzsébet ügyintéző. Az alkalmazás kezdő éve: 2000.

Sárváriné Dezső Edit, intézeti titkár. Az alkalmazás kezdő éve: 2002.

GAZDASÁGTUDOMÁNYI ÖNÁLLÓ INTÉZET

ALKALMAZOTT GAZDASÁGTAN TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A gazdasági jellegű tárgyak oktatását 1957-től 1959-ig a Marxizmus-Leninizmus Tanszék keretében *Balassa János*, 1959-től 1967-ig a Kémiai Technológiai Tanszék keretében *Balassa János* és (1964-től) *Tímár László* látta el. 1967. augusztus 15-én Központi Önálló Üzemgazdasági Tanszéki Csoport létesült *Vándor Józsefné* vezetésével. 1969. március 1-jén alakult meg az Üzemgazdaságtan Tanszék, belőle vált ki 1977. július 1-jén, tanszéki jogállással, a Vállalati Rendszerszervezési Önálló Tanszéki Csoport. Az Üzemgazdaságtan Tanszék vezetője 1969. március 1. és 1984. június 30-a között *Vándor Józsefné* dr. egyetemi docens volt. A Vállalati Rendszerszervezési Önálló Tanszéki Csoport vezetője 1977. szeptember 1-től 1981. március 31-ig *dr. Bene László* egyetemi tanár volt. 1981. április 1-jén *dr. Papp Sándor* egyetemi docens kapott megbízást a vezetői teendők ellátására. 1981. június 1-1982. január 31-e között *dr. Kindler József* egyetemi docens volt a tanszéki csoport megbízott vezetője. 1982. február 1-jén *dr. Tímár László* egyetemi adjunktust bízta meg a csoport vezetésével. 1982. augusztus 1-1984. június 30-a között *dr. Trethon Ferenc* egyetemi docens vezette a csoportot.

A művelődésügyi miniszter 1984. július 1-i hatállyal az Üzemgazdaságtan Tanszék és a Vállalati Rendszerszervezési Önálló Tanszéki Csoport összevonásával Vállalatgazdasági és Szervezési Intézetet létesített. Az intézet igazgatói teendőinek ellátására *dr. Trethon Ferenc* egyetemi docens kapott

megbízást. Az intézet két csoportra tagozódott: Vállalatgazdasági csoportra, vezetője: *dr. Trethon Ferenc* egyetemi docens és Vezetési és szervezési csoportra, vezetője: *dr. Gaál Zoltán* egyetemi docens. Az egyetemi szervezet-átalakítás keretében az intézetet 1990. július elsejétől ismét tanszékké szervezték át. A létrehozott Vállalati Vezetés és Gazdaságtan Tanszék vezetője *dr. Gaál Zoltán* egyetemi docens lett. A műszaki menedzser szak alapítása és a gazdálkodási szak indítása következtében megváltozott feladatok a tanszék szakmai alapokon történő szétválásához vezettek. 1996. január 1-én létrejött a Szervezési és Vezetési Tanszék (vezetője *dr. Gaál Zoltán* egyetemi tanár) és a Gazdaságtan Tanszék (vezetője *dr. Józsa László* egyetemi docens).

1999. július 1-jén a tanszék felvette az Alkalmazott Gazdaságtan nevet, s egyben az elméleti közgazdaságtani területekből megalakult a Közgazdaságtan Tanszék.

Az Alkalmazott Gazdaságtan Tanszék vezetését a 2000-es évben *dr. Huszti Ernő* kutató professzor látta el, majd 2001-től *dr. Kovács Zoltán* egyetemi tanárt bízták meg a tanszék vezetésével. 2002. február 1-től *dr. Nahlik Gábor* egyetemi docens látja el a tanszék vezetését.

A számvitel és controlling tantárgyak oktatására a Gazdaságtudományi Önálló Intézet keretein belül 2002. márcus 1-én létrejött a Számvitel és Controlling Tanszék *dr. Dimény Erzsébet* egyetemi docens vezetésével.

Az Alkalmazott Gazdaságtan Tanszék a gazdálkodási szak gondozása mellett (szakvezető: *dr. Meszler János* egyetemi adjunktus) a közgazdász-gazdálkodási, műszaki menedzser, idegenforgalmi és szálloda szak hallgatóinak képzésében is jelentős részt vállal. A tanszék a mérnöki kar más szakjain is végez oktatói tevékenységet.

Tanszékvezető: *dr. Nahlik Gábor* egyetemi docens.

A tanszék elérhetőségei: 8201 Veszprém, Egyetem utca 10. Pf.: 158.; Telefonszám/fax: 88/422-022/4342-es mellék; Iroda: „I” épület 3. emelet.

2. A tanszék oktatói

Bátor Attila okl. közgazdász (JPTE, 1998); egyetemi tanársegéd (1999-től). Angol nyelvvizsga. 8100 Várpalota Táncsics M. u. 23. *Oktatott tárgyak:* Vállalati gazdaságtan, Marketing, Marketing-kommunikáció.

Czeplédiné Sindler Anna. Oktatott tárgyak: *Számvitel.*

Dr. Constantinovits Milán okl. közgazdász (MKKE, 1978), BKÁE egyetemi adjunktus (2000), Veszprémi Egyetem (2000-), 2001- Magyar Marke-

ting Szövetség marketing szakértő. Nyelvismeret: német szakmai felsőfokú (1978), orosz szakmai felsőfokú (1978), angol középfokú (1984), egyetemi doktori fokozat (1987). *Oktatott tárgyak:* Külkereskedelmi technika.

Dr. Dimény Erzsébet okl. közgazdász-tanár (MKKE, 1970), okl. könyvvizsgáló (PM, 1994), közgazdaságtudomány kandidátusa (1996). Német nyelvvizsga. Egyetemi docens (1997-től). Lakcím: 8200 Veszprém, Búzavirág u. 12. *Oktatott tárgyak:* Controlling, Számvitel, Vállalati beszámolók elemzése, Gazdasági elemzés.

Fodor Éva okl. közgazdász (MKKE, 1986), egyetemi tanársegéd (2000-től). Angol, francia nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Kalmár tér 22. *Oktatott tárgyak:* Statisztika, Marketing.

Földvári Mónika okl. szociológus, közgazdász-tanár (BKE, 1996), egyetemi tanársegéd (1996-től).

Garai János. *Oktatott tárgyak:* Társadalombiztosítási ismeretek.

Dr. Huszti Ernő okleveles közgazdász (MKKE, 1952), a közgazdaságtudomány kandidátusa (1967), DSc (a közgazdaságtudomány doktora, 1979), kutató-professzor, címzetes egyetemi tanár (BKÁE), címzetes főiskolai tanár (PSZF) Veszprémi Egyetem (1995-től). 1023 Budapest, Apostol u. 11/C. *Oktatott tárgyak:* Pénzügytan, Banktan.

Kotosz Balázs okleveles közgazdász (ME, 1999), főiskolai tanársegéd (KJF, 1999) tanszékvezető helyettes (KJF, 2000), főiskolai adjunktus (KJF, 2001). Angol középfokú (1994), francia középfokú (1998) nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Statisztika, Statisztika I., Statisztika II.

Dr. Meszler János okl. kibernetikus (Mengyelejev Egyetem, Moszkva, 1997), mérnök-közgazdász (BKE, 1993), egyetemi doktor (1984). Angol, orosz, cseh nyelvvizsga. Egyetemi adjunktus (1993-tól). 8200 Veszprém, Sáfrány u. 6/A. *Oktatott tárgyak:* Piacelemzés, Külkereskedelmi technika, Vállalati gazdaságtan, Vállalkozói ismeretek.

Dr. Nagy Sándor. *Oktatott tárgy:* Szakszeminárium.

Dr. Nahlik Gábor okl. gépészmérnök (BME, 1971), okl. gazdasági mérnök (BME, 1975), doktor techn. univ. (BME, 1977), közgazdaságtudomány kandidátusa (MTA, 1983), egyetemi docens (BME, 1987; Veszprémi Egyetem, 2002), mb. tanszékvezető (VE, 2002), az MTA Vezetéstudományi Bizottságának tagja (1986). Nyelvismeret: orosz középfokú (1979), angol középfokú (1981). 1116 Budapest, Rátz L. u. 58. *Oktatott tárgyak:* Vállalkozói ismeretek.

Neumanné Virág Ildikó. *Oktatott tárgyak:* Statisztika, Külkereskedelmi technika.

Németh Ágnes szervező vegyészmérnök (VVE, 1977), okl. közgazda (MKKE, 1982), okl. könyvvizsgáló (1992), bejegyzett könyvvizsgáló, adó-

szakértő (1993), számítástechnikai rendszerszervező (Balaton Volán, 1978), APEH főrevizor (1984), főkönyvelő, gazdasági igazgató (1988), ügyvezető (1997, 2000), Veszprém Megyei Kereskedelmi és Iparkamara Ell. biz. tag (1994), elnök (1998), Magyar Kereskedelmi és Iparkamara Ell. biz. tag (2001). 8200 Veszprém, Szent István u. 32. *Oktatott tárgyak:* Számvitel, Controlling.

Némethné Ruttner Anna. Oktatott tárgyak: Gazdasági és pénzügyi ellenőrzés.

Rochlitzné Sajben Ágnes okleveles közgazdász-tanár, szociológus. Egyetemi tanársegéd (2001-). *Oktatott tárgyak:* Számvitel, Vállalkozói számvitel, Gépi könyvelés.

Sasné Grósz Annamária okl. szervező vegyészmérnök (VE, 1995), egyetemi tanársegéd (1997). 8200 Veszprém, Simon I. u. 2/C.

Supák Etelka. Oktatott tárgyak: Vállalati beszámolók elemzése, Számvitel.

Szabó Pál. Oktatott tárgyak: Vám és szállítmányozástan.

Dr. Sztankó Éva. Oktatott tárgyak: Vállalati gazdaságtan.

Veinperl Róbert. Oktatott tárgyak: Adó ismeretek.

Dr. Zeller Gyula. Oktatott tárgyak: Stratégiai marketing, Marketing, Piacelemzés.

3. A tanszék további dolgozó

Kiss Hajnalka (1999-) tanszéki előadó. *Ángyán Tamás* (2001-) PhD hallgató. *Görög Tamás* (2001-) polgári szolgálatos.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Az Alkalmazott Gazdaságtan Tanszék olyan megalapozó jellegű kutatási tevékenységet folytatott, amely alkalmassá teszi a gazdálkodási szak profiljának bővítésére. A környezet igényli olyan gazdálkodási szakos diplomások munkáját, akik ágazati speciális ismeretekkel rendelkeznek. A marketing tantárgycsoport fejlesztése megindult a bankmarketing és az internetmarketing kutatása, a statisztikai tantárgycsoport fejlesztésére a statisztikai összehasonlító kutatás. Folytatódtak a vállalatgazdasági empirikus kutatások, valamint a multimédiarendszerű vállalkozások gazdasági elemzése is. A kutatások eredményei új tantárgyak kialakítását teszik lehetővé, melyek közül 2001-2002-ben elkészítettük a Vállalati esettanulmányok című és a Média-gazdaságtan című új tárgyak programjait.

GAZDASÁGTUDOMÁNYI ÖNÁLLÓ INTÉZET

KÖZGAZDASÁGTAN TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A közgazdasági ismeretek oktatása a kezdetektől – 1949 óta – folyik egyetemünkön. Az önálló Közgazdaságtan tanszék azonban csak 1999 július 1-jén alakult meg. Ezt megelőzően a közgazdaságtan alaptárgyait is a Gazdaságtan Tanszék oktatta. A Közgazdaságtan Tanszék létrehozásával célunk az volt, hogy a Veszprémi Egyetemen a közgazdász-képzésben meghonosítsuk a neves amerikai és nyugat-európai egyetemeken kialakult és sikerrel működő munkamegosztást a közgazdaságtani alaptárgyak, valamint az „üzleti tárgyak” oktatásában.

A Közgazdaságtan Tanszék alapvető feladata a „Bevezetés a közgazdaságtanba”, a „Mikroökonómia”, a „Makroökonómia”, a „Közgazdasági elméletek története”, a „Magyar gazdaságtörténet” c. alaptárgyak és az ezekre épülő alkalmazott mikro- illetve makroökonómiai tárgyak, továbbá a fontos közgazdaságtani módszertani tárgyak – ökonometria, játékelmélet és alkalmazása –, valamint a mérnökhallgatók számára a „Közgazdaságtan” c. tantárgy oktatása. Az említett tárgyakat a tanszék az 5 éves egyetemi szintű Gazdálkodás szakon, valamint az 5 éves egyetemi Műszaki menedzser szakon, a 3 éves főiskolai Gazdálkodás, az Idegenforgalmi és Szálloda szakon oktatja. Az oktatásban az elérhető legkorszerűbb kézikönyveket és más tananyagot igyekszünk használni. A tantárgyak meglehetősen nyelvigényesek: az angol szaknyelvnek legalább olvasás-szintű ismerete elengedhetetlen a tanulmányok sikeres folytatásához.

A Közgazdaságtan Tanszék – az Alkalmazott Gazdaságtan és a Szervezési- és Vezetési Tanszékekkel közösen – részt vett és fontos szerepet

játszott a 2000/2001. tanévben elindult egyetemi szintű Gazdálkodás szak sikeres akkreditációs folyamatában. A tanszék az egyetemi Gazdálkodás szak szakfelelőse.

A tanszéken jelenleg hét főállású és 2 félállású oktató, valamint hat óraadó dolgozik. A következő év folyamán a főállású oktatók száma további kettővel, a félállásúaké eggyel nő. Emellett három új óraadó is belép a tanszék állományába. Az oktatók közül egy az akadémia levelező tagja, három a közgazdaságtudományok doktora, három habilitált – ebből kettő egyetemi tanár, a harmadik egyetemi tanári pályázat kiírása 2000 szeptemberében megtörtént –, kettő kandidátus és egy PhD fokozatot szerzett az Egyesült Államokban. A tanszéken három főállású tanársegéddolgozik. Az adminisztrációs és koordinációs feladatokat főállású tanszéki adminisztrátor végzi.

A tanszék munkatársai kiterjedt tudományos kutatói és publikációs tevékenységet folytatnak. Az általuk kutatott témakörök a vállalatok tulajdonosi viszonyainak és szerkezeti átalakulásának, valamint az „üzleti tudás” felhalmozásának és továbbterjedésének kérdéseitől az egészségügy-gazdaságtan alapproblémáig, az ipar- és versenypolitikák összehasonlító vizsgálatától a munkaerőpiac tanulmányozásáig, a közgazdasági elméletek történetétől az információgazdaságig terjednek. A tanszék oktatói közül többen nemzetközi ismertséget és elismerést szereztek kutatási eredményeikkel.

A Közgazdaságtan Tanszék munkatársai széles körű nemzetközi kapcsolattrendszerrel bírnak, amely felöleli a neves észak-amerikai és nyugat-európai egyetemeket, a közgazdaságtudomány nemzetközi társaságait, és a fontos nemzetközi gazdasági-pénzügyi intézményeket. A tanszék és munkatársai szoros kapcsolatokat alakítottak ki a Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem, a Pécsi Tudományegyetem, a budapesti Közép-Európai Egyetem, az International Business School és a Nemzetközi Bankárképző oktatóival. Emellett intenzív munkakapcsolatban állnak a Magyar nemzeti Bank, a Gazdasági és Közlekedési, az Informatikai és Hírközlési Minisztérium valamint számos állami intézmény, továbbá nagyvállalatok vezetőivel, illetve szakembereivel.

Tanszékvezető: *dr. Major Iván* egyetemi tanár. Helye: A épület, 1. emelet.

2. A tanszék oktatói

Dr. Major Iván okl. közgazda (MKKE, 1973), nyolc szemeszter az ELTE pszichológiai szakán (1974-1978), a közgazdaságtudomány kandidátusa

(1983), a közgazdaságtudomány akadémiai doktora (1996), MTA köztestületének tagja (1996), Magyar Közgazdasági Társaság tagja (1976), EEA tagja (1988), EACES tagja (1993), ACES tagja (1998), tanszékvezető (1999), habilitált közgazdaságtudományban (BMGE, 1999), egyetemi tanár (2000). Nyelvismeret: felsőfokú francia, középfokú angol, német, orosz nyelvből. 1025 Budapest, Cseppkő u. 62. *Oktatott tárgyak*: Bevezetés a közgazdaságtanba, mikroökonómia I-II.

Dr. Szabó Judit okl. közgazda (MKKE, 1972), egyetemi doktori cím (1976), hat szemeszter elvégzése az ELTE alkalmazott matematika szakán (1973-1976). Nyelvismeret: felsőfokú szakmai nyelvvizsga angol, középfokú nyelvvizsga orosz nyelvből. 1071 Budapest, Bethlen Gábor u. 43. *Oktatott tárgyak*: mikroökonómia I-II.

Dr. Török Ádám okl. közgazdász (1976, MKKE), diplôme d'Études Supérieures Européennes, Centre Européen Universitaire, Université de Nancy II (1981), a közgazdaságtudomány kandidátusa (1985), a közgazdaságtudomány akadémiai doktora (1993), Association Internationale du Droit Économique elnökségi tag (1993), European Association For Comparative Economic Studies tagja (1995), habilitáció (1996, JPTE), egyetemi tanár (2000). Nyelvismeret: felsőfokú szakmai nyelvvizsga angol, német, orosz, francia, spanyol nyelvből. 1022 Budapest, Alvinci u. 54/B. *Oktatott tárgyak*: makroökonómia, közgazdaságtan, nemzetközi gazdaságtan.

Badics Judit okl. matematika tanár (ELTE-TTK, 1995), egyetemi tanársegéd. Nyelvismeret: középfokú nyelvvizsga angol nyelvből. 8200 Veszprém, Egyetem u. 1/C. *Oktatott tárgyak*: Mikroökonómia I.-II., Játékelmélet, Kvantitatív módszerek a közgazdaságtanba.

Badics Tamás okl. matematika tanár (ELTE-TTK, 2001) egyetemi tanársegéd. Nyelvismeret: középfokú nyelvvizsga angol nyelvből. 8200 Veszprém, Egyetem u. 1/C. *Oktatott tárgyak*: Makroökonómia I.-II.

Dr. Bara Zoltán okl. közgazdász. Nyelvismeret: felsőfokú orosz, középfokú angol. Budapest, Tusnádi u. 38/1. *Oktatott tárgyak*: Mikroökonómia I-II.

Baráth Mária okl. közgazda (MKKE), egyetemi tanársegéd. Nyelvismeret: német. 8200 Veszprém Viola U. 56/B. *Oktatott tárgyak*: Mikroökonómia, munkagazdaságtan, bevezetés a közgazdaságtanba.

Dr. Fülöp Péter jogi szakokleveles közgazdász. Nyelvismeret: középfokú „C” típusú angol, olasz. 1192 Budapest, Kós K. tér. 1. 1/9. *Oktatott tárgyak*: Ökonometria.

3. A tanszék további dolgozói

Székelyné Kovács Katalin okl. közgazdász. tanár (MKKE), ügyvivő szakértő (VE, 1999). Nyelvismeret: nyelvvizsga nélkül angol-orsz szakirodalom olvasási szint. 8200 Veszprém, Szófia u. 8. *Oktatott tárgyak:* Közgazdaságtan, gazdaságtörténet.

Göllei Attiláné ügyintéző (1999).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

1. Company restructuring in CEE:

2002-ben Major Iván tanulmányt írt „Privatization in Hungary and Its Aftermath” címmel, amely a Privatization Experience in East and West, Brookfield, US and Cheltenham, UK: Elger tanulmánykötetben jelenik meg 2003 elején.

Major Iván kutatást vezetett „A hazai középvállalatok fejlődésének akadályai” témakörében – OTKA-támogatással – a MTA KTK kutatói részvételével, amelyből két cikk született – a második angol nyelven. Az egyik a Közgazdasági Szemlében, a másik az Acta Oeconomica-ban jelenik meg 2002-ben.

2. K+F versenyképesség nemzetközi összehasonlító elemzése:

Török Ádám és Major Iván kutatást végeztek a K+F nemzetközi versenyképesség témakörében. Major Iván tanulmányt készített „A nemzetközi versenyképesség az infokommunikációban” témakörben.

3. Internet alapú E-gazdaságtan képzés KDRFÜ program:

Kutatási és képzési programok készítése az Internet-alapú integrált közgazdász-képzés és az infokommunikáció fejlődésének és szabályozásának regionális aspektusai témakörében, Kiss Ferencsel (VE KGT) és Valentin Pállal (MTA KTK) közösen.

Oktatási tananyagok készítése és PC-labor tervezése az Internet-alapú közgazdász-képzés számára, Kiss Ferencsel és Pintyőke Lászlóval (VE KGT) közösen.

GAZDASÁGTUDOMÁNYI ÖNÁLLÓ INTÉZET

NEMZETKÖZI GAZDASÁGTAN TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Veszprémi Egyetem Nemzetközi Gazdaságtan Tanszéke 2001-ben alakult. A tanszék feladata: a gazdálkodási – és a közgazdász-gazdálkodási hallgatóinak az oktatási programját a nemzetközi gazdasági, pénzügyi, üzleti és politikai témák vonatkozásában biztosítsa. Ezentúl más szakok (tanár és mérnök) szakos hallgatók részére is felkínál választható tantárgyakat, mindenekelőtt az európai integrációval összefüggő témakörökben.

Tanszékvezető: *Lőrincné dr. Istvánffy Hajna* egyetemi tanár. A tanszék helye: I. épület 303 emelet.

2. A tanszék oktatói

Lőrincné dr. Istvánffy Hajna tanszékvezető egyetemi tanár

Dr. Constantinovits Milán okl. közgazda (MKKE, Külkereskedelmi szak, 1978), 1978-1980 MEDIMPEX üzletkötő, 1980-1985 ALUKER külkereskedő

(1983-től csoportvezető üzletkötő), (1985-) MKKE, Külkereskedelmi Tanszék tanársegéd, (1989-) egyetemi adjunktus, (2000-) Budapesti Közgazdaságtudományi és Államigazgatási Egyetem, Szolgáltatásmenedzsment Tanszék, egyetemi adjunktus, (2000-) Veszprémi Egyetem, (2001-) Magyar Marketing Szövetség marketing szakértő. Nyelvismeret: német szakmai felsőfokú (1978), orosz szakmai felsőfokú (1978), angol középfokú (1984), egyetemi doktori fokozat (1987). *Oktatott tárgyak:* Külkereskedelmi technika.

Dr. Kacsirek László

3. A tanszék további dolgozói

Gaál Mária tanácsos (1977).

GAZDASÁGTUDOMÁNYI ÖNÁLLÓ INTÉZET

PÉNZÜGYTAN TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A tanszék 2001. július 1-jén jött létre az Alkalmazott Gazdaságtan Tanszékből történő kiválással. A képzés felöleli a felsőoktatás több vertikumát, a tanszék részt vesz a főiskolai és egyetemi szintű képzésben, és több tudományterületen posztgraduális továbbképző kurzusokat is tart.

Tanszékvezető: *dr. Mihályi Péter* egyetemi tanár.

A tanszék címe: 8200 Veszprém, Egyetem u. 10. "A" ép. II. em.

Telefonszám: 88/422-022/4754. Telefax: 88/422-022/4875.

E-mail: mihalyip@almos.vein.hu

2. A tanszék oktatói

Dr. Mihályi Péter okl. közgazda (MKKE, 1977), egyetemi doktor (1980), közgazdaságtudomány kandidátusa (1990), MTA doktora (1990), habilitáció (2000), egyetemi tanár (2001). Angol (felső fok), német (felső fok), orosz (felső fok), francia. Kutatási terület: elméleti közgazdaságtan, az egészségügy közgazdaságtana és pénzügyi vonatkozásai. Magyar Közgazdaság Társaság – tag. Gazdálkodási és Tudományos Társaságok Szövetsége (GTTSZ) Tudományos és Szakértői Tanács – tag. Gazdálkodási és Tudományos Társaságok Szövetsége (GTTSZ) Egészségügyi Tagozat – elnökségi tag. Central European University Yearbook – szerkesztőbizottsági tag. Orvosi Tükör –

szerkesztő bizottsági tag. *Oktatott tárgyak:* Makroökonómia, Közgazdasági elméletek története, Növekedési elméletek, Gazdaságpolitika.

Dr. Vincze László okl. vegyészmérnök (VE, 1976), okl. közgazdász (BKE, 1994), egyetemi tanár (1976), a kémiai tudomány kandidátusa (1987), PhDin Chemistry (1996), habilitált doktor (1998), az MTA Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának tagja (1992), Humán Szakemberek Országos Szövetségének tagja (2001), European Photochemical Association tagja (1985). Angol felsőfokú (1995), orosz középfokú (1982) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Balácsa u. 11. *Oktatott tárgyak:* Karriertervezés és üzleti pszichológia, Cash Flow.

Dr. Huszti Emő kutató professzor (MKKE, 1953), egyetemi doktor (1958), közgazdaságtudományok kandidátusa (1969), MTA doktora (1986), címzetes egyetemi és főiskolai tanár. Kutatási terület: banktan, MNB története. *Oktatott tárgyak:* Pénzügytan. A Magyar Tudományos Akadémia pénzügytani bizottságának alelnöke, a Doktorok Tanácsa közgazdasági bizottságának, a Budapesti Műszaki Egyetem doktori, habilitációs bizottságának, s számos folyóirat szerkesztőbizottságának tagja.

Komáromi György ügyvivő szakértő (modern tőkepiacok viselkedési modelljei, tőzsde elmélet). Kutatási terület: a PSZÁF pályázat által finanszírozott egyéni kutatások tőkepiaci és általános pénzügyi területen. *Oktatott tárgyak:* Pénzügytan, Vállalati Pénzügyek I-II.

Pipis István okl. üzemgazdász (PSZF, 1974), okl. közgazdász (MKKE, 1982), ügyvivő szakértő (2001), VE Egyetemi Tanács Ügyrendi Bizottság tagja (2001). 8200 Veszprém, Egyetem u. 1/A. *Oktatott tárgyak:* Pénzügytan, befektetési döntések, banktan, cash flow.

3. A tanszék további dolgozói

Gaál Mária tanácsos (1977).

GAZDASÁGTUDOMÁNYI ÖNÁLLÓ INTÉZET

SZÁMVITEL ÉS CONTROLLING TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Tanszék az Egyetemi Tanács határozata alapján 2002. március 1-jén alakult. A Tanszék alapvető feladata az Egyetemen folyó gazdaságtani, vezetési képzéshez kapcsolódóan a számvitel, elemzés, ellenőrzés könyvvizsgálat, controlling témakörök oktatása.

Az elmúlt közel 30 évben egyre nagyobb hangsúlyt kapott e terület az oktatásban, és az 1974-75. tanévtől már a számvitel-elemzési ismeretek oktatása önálló tantárgyként folyt az Üzemgazdaságtan Tanszék, illetve jogutódja a Vállalatgazdasági és Szervezési Intézet keretében. A kilencvenes évek elejétől kezdődően több olyan szakot hívott létre az Egyetem, amelyen *dr. Gaál Zoltán*, a Vállalati Vezetés és Gazdaságtan Tanszék vezetőjének irányításával számtalan új ismeret került bevezetésre, – többek között – a számvitel és a controlling különböző területeinek önálló tantárgyankénti oktatása indult. A képzés kiszélesedése, az újabb szakok indítása indokoltá tették a Vállalati Vezetés és Gazdaságtan Tanszék szakmai alapokon történő szétválasztását, több szervezeti egység létrejöttét. Az oktatási kínálat további bővülésével jelentősen kiszélesedett az Alkalmazott Gazdaságtan Tanszék profilha és ez a további specializáció irányában hatott. 2001-től a cont-

rolling és számviteli ismeretek oktatásával már önálló csoport foglalkozott, majd megalakult a Számvitel és Controlling tanszék, melynek vezetésére *dr. Dimény Erzsébet* kapott megbízást. Az önállóvá váláshoz nagyban hozzájárult, hogy az elmúlt évtizedekben költség-, ár-, fedezet és termelékenység elemzési, illetve controlling kutatás és szakértői munka folyt a különböző szervezeti átalakuláson átment szervezeti egységekben, melyeknek eredménye vállalatokkal kötött szerződések formájában realizálódott. Ugyanezen időszakban több szakdolgozat és diploma készült ezekben a témakörökben, elsősorban termelő vállalatokkal kapcsolatban.

Az új Tanszék részt vesz a posztgraduális oktatásban és bekapcsolódott a PhD képzésbe is. Jelenleg a Tanszék irányításával három doktorandusz végez kutatásokat. Tanszékvezető: *dr. Dimény Erzsébet*.

Tanszék elérhetőségei: 8201 Veszprém, Egyetem u. 10.

Telefonszám, fax: (88) 422-022/4650-es és 4830-as mellék; Irodák: „I” épület 3. emelet.

2. A tanszék oktatói

Czeplédiné Sindler Anna. Oktatott tantárgy: Számvitel.

Dr. Dimény Erzsébet okleveles számvitel, statisztika szakos közgazdász tanár (MKKE, 1970), okleveles könyvvizsgáló (PM, 1994), bejegyzett könyvvizsgáló, adószakértő (1994), közgazdaságtudomány kandidátusa (1997). MTA köztestületének tagja (1997), MTA VEAB szakbizottság titkára (1998), MKVK könyvvizsgáló oktatója (1998). Német nyelvvizsga. Egyetemi docens (1997-től). 8200 Veszprém, Búzavirág u. 12. *Oktatott tantárgy: Controlling, Számvitel, Számvitel alapjai, Gazdasági elemzés.*

Rochlitzné Sajben Ágnes okleveles közgazdász-tanár, szociológus. Egyetemi tanársegéd (2001-től). *Oktatott tantárgyak: Számvitel, Vállalkozási számvitel, Gépi könyvelés.*

Meghívott előadók

Németh Ágnes szervező vegyészmérnök (VVE, 1977), okleveles közgazda (MKKE, 1982), okleveles könyvvizsgáló (PM, 1992), bejegyzett könyv-

vizsgáló, adószakértő (1993), Veszprém Megyei Kereskedelmi és Iparkamara Ell. Biz. Tag (2001). 8200 Veszprém, Szent István u. 32. *Oktatott tantárgyak*: Számvitel, Controlling.

Némethné Ruttner Anna okleveles közgazda (MKKE, 1990), okleveles könyvvizsgáló (PM, 1993), adószakértő (1994), Professional Certificate in Management (EURO-Contact, 1999). *Oktatott tantárgyak*: Számvitel, Gazdasági és Pénzügyi ellenőrzés. 8200 Veszprém, Alkotmány u. 13. I/6.

Supák Etelka okleveles közgazdász tanár (MKKE, 1982), okleveles könyvvizsgáló (PM, 2000). 8200 Veszprém, Kinizsi u. 39/1. *Oktatott tantárgyak*: Számvitel, Gazdasági és Pénzügyi ellenőrzés, Vállalati beszámolók elemzése.

3. A tanszék további dolgozói

Kiss Hajnalka (1999-től) tanszéki előadó.

GAZDASÁGTUDOMÁNYI ÖNÁLLÓ INTÉZET

SZERVEZÉSI ÉS VEZETÉSI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A gazdasági jellegű tárgyak oktatását 1957-től 1959-ig a Marxizmus-Leninizmus Tanszék keretében *Balassa János*, 1959-től 1967-ig a Kémiai Technológiai Tanszék keretében *Balassa János* és (1964-től) *Timár László* látta el. 1967. augusztus 15-én Központi Önálló Üzemgazdasági Tanszéki Csoport létesült *Vándor Józsefné* vezetésével. 1969. március 1-jén alakult meg az Üzemgazdaságtan Tanszék, belőle vált ki 1977. július 1-jén, tanszéki jogállással, a Vállalati Rendszerszervezési Önálló Tanszéki Csoport. Az Üzemgazdaságtan Tanszék vezetője 1969. március 1. és 1984. június 30-a között *Vándor Józsefné dr.* egyetemi docens volt.

A Vállalati Rendszerszervezési Önálló Tanszéki Csoport vezetője 1977. szeptember 1-től 1981. március 31-ig *dr. Bene László* egyetemi tanár volt. 1981. április 1-én *dr. Papp Sándor* egyetemi docens kapott megbízást a vezetői teendők ellátására. 1981. június 1-1982. január 31-e között *dr. Kindler József* egyetemi docens volt a tanszéki csoport megbízott vezetője. 1982. február 1-én *dr. Timár László* egyetemi adjunktust bízta meg a csoport vezetésével. 1982. augusztus 1-1984. június 30-a között *dr. Trethon Ferenc* egyetemi docens vezette a csoportot.

A művelődésügyi miniszter 1984. július 1-i hatállyal az Üzemgazdaságtan Tanszék és a Vállalati Rendszerszervezési Önálló Tanszéki Csoport összevonásával Vállalatgazdasági és Szervezési Intézetet létesített. Az intézet igazgatói teendőinek ellátására *dr. Trethon Ferenc* egyetemi docens kapott megbízást.

Az intézet két csoportra tagozódott: Vállalatgazdasági csoportra, vezetője: *dr. Trethon Ferenc* egyetemi docens és Vezetési és szervezési csoportra, vezetője: *dr. Gaál Zoltán* egyetemi docens. Az egyetemi szervezet-átalakítás keretében az intézetet 1990. július elsejétől ismét tanszékké szervezték át. A létrehozott Vállalati Vezetés és Gazdaságtan Tanszék vezetője *dr. Gaál Zoltán* egyetemi docens lett. A műszaki menedzser szak alapítása és a gazdálkodási szak indítása következtében megváltozott feladatok a tanszék szakmai alapokon történő szétválásához vezettek. 1996. január 1-jén létrejött a Szervezési és Vezetési Tanszék (vezetője *dr. Gaál Zoltán* egyetemi tanár) és a Gazdaságtan Tanszék (vezetője *dr. Józsa László* egyetemi docens). 2001. január 1-jén a Szervezési és Vezetési Tanszék és a közgazdász képzésre alapított tanszékek létrehozták a Gazdaságtudományi Önálló Intézetet. (Igazgató *dr. Kovács Zoltán* egyetemi tanár).

A tanszék az I. épület III. emeletén van. Telefonszáma: 88/421-837.

2. A tanszék oktatói

Dr. Bencsik Andrea okl. szervező vegyész-mérnök (VVE, 1984), a közgazdaságtudomány kandidátusa (1993), egyetemi docens (1994). Német középfokú nyelvvizsga (1984), MTA Vezetési és Szervezési Munkabizottság Szervezéselméleti- és módszertani Albizottság tagja. *Oktatott tárgyak:* szervezés-módszertan, szervezési technikák, szervezetfejlesztés.

Csizmadia Tibor okl. műszaki menedzser (VE, 1999), ügyvivő szakértő (2001), egyetemi tanársegéd (2002-) Erasmus tanszéki koordinátor (2001-). Német középfokú (1997), angol középfokú (1999) nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Bevezetés a minőségmenedzsmentbe, minőségbiztosítás, operációs menedzsment, vezetői szimulációs gyakorlat.

Dr. Gaál Zoltán okl. vegyész-mérnök (VVE, 1971), okleveles vegyipari gazdasági mérnök (BME, 1975). Német középfokú nyelvvizsga (1979), a kémiai tudomány kandidátusa (1985), tanszékvezető egyetemi tanár (1971), habilitált a közgazdaságtan tudományban (Miskolci Egyetem (1995), a Mérnöki Kar dékánja (1991-1998), a Veszprémi Egyetem rektora (1998-), MTA Vezetés és Szervezéstudományi Szakbizottság elnökségének tagja (1998), a Miskolci Egyetem Társadalomtudományi Habilitációs Bizottságának tagja

(1996-tól), a Budapesti Műszaki Egyetem Műszaki Menedzser Doktori és Habilitációs Bizottságának tagja. *Oktatott tárgyak:* Általános menedzsment, stratégiai menedzsment.

Dr. Kovács Zoltán okl. szervező vegyészmémök (VVE, 1980), a kémiai tudomány kandidátusa (MTA, 1991), PhD (BME, 1998), egyetemi tanár (2000). Angol középfokú nyelvvizsga (1987), a Továbbképző Központ Igazgatója (1993-1996), a Mémöki Kar dékánhelyettese (1995-1998), az Alkalmazott Gazdaságtan Tanszék megbízott vezetője (2001-2002), a Gazdaságtudományi Önálló Intézet igazgatója (2000-). *Oktatott tárgyak:* Termelésmenedzsment, karbantartás, logisztika, megbízhatóság-karbantartás, döntés, döntés-ellenőrzés, bürokrácia, diplomatervezés szakszeminárium, üzemfenntartás, üzleti szimuláció.

Dr. Szabó Lajos okl. szervező vegyészmérnök (VE, 1993), Master in Energy and Environmental Economics (1995) (ENI Scuola Superiore Enrico Mattei Milano), PhD (1997), egyetemi tanársegéd (1997-1998), egyetemi adjunktus (1999-). Német középfokú (1994), olasz felsőfokú (1995) nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Projekt menedzsment, Vezetés-szervezés, Családi változások.

Tuczai Attiláné dr. Takács Éva okl. gépészmérnök (BME, 1969), egyetemi adjunktus (1978). Angol középfokú nyelvvizsga (1984). *Oktatott tárgyak:* Szervezéstudomány, ergonómia.

Dr. Veress Gábor E. okl. vegyészmérnök (BME, 1961), okl. alkalmazott matematikus (ELTE, 1967), a kémiai tudomány kandidátusa (1975), a kémiai tudomány doktora (1988), habilitált egyetemi tanár (BME, 1994), a Magyar Innovációs Szövetség alelnöke, EOQ-MNB választmányának tagja, Magyar Minőség Társaság Igazgatótanácsának tagja. *Oktatott tárgyak:* Információtechnológia I., információtechnológia II., vállalati információs rendszerek, információrendszerek szervezése, minőség szabályozás, műszaki szabályozás és ipari jog, a minőségügy alapjai, minőségügyi szabályozás, műszaki szabályozás, vállalati minőség szabályozás, vállalati minőségügyi rendszerek, teljeskörű minőségmenedzsment.

Dr. Wirth Ernő okl. biológiai ipari mérnök (MBE, 1986), pedagógia-pszichológia szakos tanár (ELTE BTK, 1994), pszichopedagógus (GYPTF, 1995), egyetemi doktor (ELTE BTK, 1990), tanszéki mérnök (1997), egyetemi tanársegéd (2002-), okleveles mentálhigiénés szakpszichológus (SOTE, 2002. Bp.) *Oktatott tárgyak:* Pszichológia I., pszichológia II., kommunikáció, vezetői tréning I., pszichológia.

Meghívott előadó

Dr. Bittner Péter okl. vegyészmérnök (VVE, 1970), okl. vegyipari gazdasági mérnök (BME, 1983), egyetemi adjunktus (1983). Orosz középfokú nyelvvizsga (1985), az Eurocontact Business School regionális igazgatója (1992), a közgazdaságtudomány kandidátusa (1996), egyetemi docens (1997), egyetemi főtitkár (1999), MTA, VEAB Közgazdaságtudományi Munkabizottság tagja, Humán Szakemberek Országos Szövetségének tagja. *Oktatott tárgyak:* Emberi erőforrás menedzsment, humán menedzsment, emberi erőforrás tervezés I-II., vezetői tréning II.

PhD hallgatók

Magyar Dániel (2001-től), Noé Nikoletta (2001-től).

3. A tanszék további dolgozója

Egyed Ildikó tanszéki előadó (1996-tól).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Az emberi munkavégzés megbízhatósága, ember a szervezetben, szervezet-átalakítás, változtatás következményei, változásmenedzsment a gyakorlatban, szervezetfejlesztés megvalósításának következményei.

Szervezeti kultúra és interkulturális menedzsment. (Empirikus vizsgálatok előkészítése).

A szervezeti kiválóság kritériumainak kidolgozása.

Közös kutatás a Darmstadti Műszaki Egyetem Közgazdaságtudományi Kar Vezetési Tanszékével „SMILE – Successful Mapping of Intercultural Leadership Excellence” címmel, a kultúrák közötti átjárás kapcsolatrendszerének feltárása.

GAZDASÁGTUDOMÁNYI ÖNÁLLÓ INTÉZET

TURIZMUS TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Turizmus Tanszék 1996-ban alakult, a közgazdasági képzés bővítése keretében indított turisztikai képzéssel kapcsolatos oktatási és szervezési feladatok ellátására. A tanszék vezetője a megalakulástól kezdve 2002. január 31-ig *dr. Jandala Csilla* egyetemi docens, 2002. február 1-től *dr. Jancsik András* megbízott tanszékvezető vette át az irányítást.

A tanszék alapvető feladata a turizmus társadalmi, gazdasági, környezeti és kulturális vonatkozásait taglaló szaktárgyak oktatása a Veszprémi Egyetem turisztikai vonatkozású képzésein. Ennek megfelelően az oktatási tevékenység igen széles területet fed le, jellegükben erősen eltérő ismereteket tartalmazó tárgyakkal. A palettán megtalálható a művészettörténet vagy a földrajz csakúgy, mint a védett természeti értékek ismerete, a turizmus gazdasági sajátosságainak vizsgálata, a turisztikai vállalkozások működésének elemzése vagy a terület- és térségfejlesztéssel kapcsolatos önkormányzati és vállalati feladatok megismerése.

A tanszék filozófiája leginkább a fenntartható fejlesztés elvének és követelményeinek tiszteletben tartásával jellemezhető. Ennek megfelelően a multidiszciplináris megközelítés, a turizmus gazdasági, természeti és szocio-kulturális kapcsolatrendszerének komplex vizsgálata, a globális változások helyi hatásainak figyelembevétele egyaránt jellemző a tanszék oktatási és kutatási módszerére.

A tanszék egyúttal az Idegenforgalmi és Szálloda szak felelőse is. A szakon jelenleg nappali és levelező tagozatos képzés is folyik.

A megnövekedett hallgatói létszám és a szak fejlesztési célkitűzéseinek teljesítése érdekében folytatódott a végzős diákok demonstrátorként való bevonása is a tanszéki feladatokhoz. A Turizmus Tanszék minősítéssel nem rendelkező oktatói jelenleg elfogadott turizmus témájú kutatási programmal PhD képzésben vesznek részt (BKÁE, ELTE, PTE). A szak oktatásában a szakmai kapcsolatok, naprakész gyakorlati szakmai ismeretek biztosítása érdekében oktatásában külső óraadóként a turizmus szakmában elismert gyakorlati szakemberek is tanítanak.

A tanszék az A épület I. emeletén a 110-115. szobában található. Telefonszám: 88/422-022/4672. E-mail: turizmus@almos.vein.hu.

2. A tanszék oktatói

Dr. Jandala Csilla okl. közgazdász (MKKE, 1980), egyetemi doktor (MKKE, 1983), közgazdasági tudomány kandidátusa (1992). Egyetemi docens, tanszékvezető 1996-tól. Angol, francia középfokú, orosz felsőfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Turizmus gazdaságtana, Termékfejlesztés.

Dr. Jancsik András okl. közgazdász (MKKE, 1992), PhD (BKÁE, 2002), egyetemi tanársegéd, mb. tanszékvezető 2002-től. Orosz és olasz szakmai felsőfokú, angol középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Turizmus gazdaságtana, Turizmus menedzsment, Nemzetközi gazdasági és politikai kapcsolatok, Az Európai Unió turizmusa, Marketingkommunikáció a turizmusban.

Dr. Czeglédi József okl. közgazdász (MKKE, 1965) közgazdasági tudomány kandidátusa (1992). Egyetemi docens (1996). Angol, német középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Területfejlesztés és turizmus, termékfejlesztés.

Formádi Katalin idegenforgalmi közgazdász (VE, 1997), okl. közgazdász (BKE, 2000), egyetemi tanársegéd 2001-től. Angol középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Turizmus rendszere, Rendezvényszervezés, Kongresszus-szervezés, Turizmus marketing.

Grabant Boglárka idegenforgalmi közgazdász (VE, 2001), ügyvivő szakértő. Német és angol középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Turizmus marketing szeminárium, Szállodai szoftverek.

Hercz Ágnes idegenforgalmi üzemgazdász (KVIF, 1991), gazdasági szaktanár (KVIF, 1992), ügyvivő szakértő, Német középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Vendéglátás és szállodaszervezés.

Dr. Igaz Rita okl. művészettörténész és középiskolai tanár (ELTE BTK, 1989), PhD. hallgató (ELTE BTK, 1996-tól), egyetemi tanársegéd 2000-től. Német felsőfokú, francia középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Művészet-történet, kastélyturizmus.

Dr. Kollarik Amália okl. közgazdász (MKKE, 1953), középiskolai tanár (MKKE, 1958), földrajztudomány kandidátusa (1971), kutató professzor, tan-székvezető helyettes 1996-tól. *Oktatott tárgyak:* Általános gazdaságföldrajz, Nemzetközi turizmusföldrajz, Animáció, Magyarország turizmusföldrajza II.

Dr. Kovács Miklós okl. közgazdász (MKKE, 1976), szakközgazdász (1983), egyetemi doktor (MKKE, 1986). Egyetemi adjunktus (1998). Angol, német orosz középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Utazásszervezés és értékesítés, Measuring tourism Impacts in Hungary.

Kotoszné Székely Andrea okl. francia nyelvtanár (JGYTF, 1994), okl. középiskolai földrajztanár (JATE, 1997), PhD hallgató (SZTE – Université Paris-Sorbonne, 1999-től), ügyvivő szakértő. Francia felsőfokú, német középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Területfejlesztés.

Madarász Eszter idegenforgalmi közgazdász (VE, 2001), ügyvivő szak-értő. Német és angol középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Turizmus rend-szere szeminárium, Turizmus marketing szeminárium.

Mayer Péter idegenforgalmi közgazdász (VE, 1997), okl. szociológus-közgazdász (BKE, 1999), PhD hallgató (BKE, 1999-től), egyetemi tanárse-géd 2000-től. Angol középfokú, német felsőfokú nyelvvizsga. *Oktatott tár-gyak:* Turizmus marketing, Programtervezés, A turizmus szociológiája, Tu-rizmus rendszere, Szociológia.

Papp Zsófia idegenforgalmi közgazdász (VE, 2001), ügyvivő szakértő. Német és angol középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Turizmus rendsze-re szeminárium, Turizmus marketing szeminárium.

Pénzes Erzsébet okl. geológusmérnök (ME, 1994), PhD hallgató (PTE, 2001-től), egyetemi tanársegéd 2001-től. Angol, német és orosz középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Ember és környezet, Magyarország védett ter-mészeti értékei, Gyógyturizmus, A térinformatika alkalmazásai a turizmus-ban, Magyarország turizmusföldrajza I.

Raffai Csilla idegenforgalmi közgazdász (VE, 2001), ügyvivő szakértő. Német és angol középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Turizmus marke-ting szeminárium.

Dr. Sándor Tibor jogász (ELTE ÁJK, 1976), középiskolai tanár (ELTE BTK, 1981), PhD (ELTE BTK, 2001), ügyvivő szakértő. Angol, német közép-

fokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Film és turizmus, A turizmus fejlődéstörténete, Kulturális turizmus.

Óraadók

Dr. Ács Anna. Oktatott tárgyak: Néprajz.

Altwater Csaba. Oktatott tárgyak: Sportrekreáció.

Both Gábor. Oktatott tárgyak: Borkultúra, borturizmus.

Berki Tibor. Oktatott tárgyak: Kisvállalkozások a turizmusban, Idegenvezetés módszertana.

Krompaszky Gábor. Oktatott tárgyak: Vendéglátás és szállodaszervezés, Értékesítési technikák a szállodákban.

Dr. Salamon András. Oktatott tárgyak: A turizmus jogi vonatkozásai.

Ritteródesz Erzsébet. Oktatott tárgyak: Tárgyalástechnika és protokoll.

3. A tanszék további dolgozói

Vajda Tünde tanszéki titkár, 1999-től.

Gyurik Pál informatikus, polg. szolg. 2000-től.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A K+F tevékenység alapja a személyes érdeklődés, az adott témában történő elmélyülés lehetőségének, igényének és hajlandóságának megléte. Az elmúlt évek tapasztalatai bebizonyították, hogy az egyéni kutatói érdeklődést figyelmen kívül hagyó fejlesztések nem, vagy csak alacsony színvonalon valósulnak meg. A Turizmus Tanszék főbb kutatási területei a turizmusföldrajz, turizmus gazdaságtana, a turizmus marketing és menedzsment, területfejlesztés, a turizmus szociológiája, valamint a turizmus hatásai témakörökből kerülnek ki. Ezen belül a 2001/2002-es időszakban több nagy kutatási téma kidolgozása kezdődött el, ill. végződött.

A turizmus hatása az erdőre: A Balaton-felvidéki Nemzeti Park kiválasztott mintaterületein végzett kutatás alapján a turizmusnak a védett terü-

letekre gyakorolt hatásait és a védett területek hasznosítási lehetőségeit tárgyaló feltáró jelentés, a TETRA Alapítvány támogatásával (2002-ben lezárult), közreműködői: *Formádi Katalin, Mayer Péter, Pénzes Erzsébet*.

Folyamatban van:

Szállodai környezetvédelem: Balaton Fejlesztési Tanács támogatásával megvalósuló képzés tananyagának kidolgozását megalapozó kutatás (*Mayer Péter, Jancsik András*).

Veszprém Megye Turizmus Fejlesztési Koncepciója: Veszprém Megyei Önkormányzat Turisztikai Hivatalának megbízásából készülő koncepció elsősorban a megye nem Balaton-parti területeinek hasznosítására, illetve a Megyei Önkormányzat és intézményei által betöltött szerep újragondolására koncentrál (*Formádi Katalin, Madarász Eszter, Mayer Péter, dr. Jancsik András, Papp Zsófia*).

KKV együttműködés a turizmusban: A Balaton Fejlesztési Tanács támogatásával megvalósuló képzés tananyagának kidolgozását megalapozó kutatás (*Mayer Péter, Formádi Katalin, Madarász Eszter, Papp Zsófia, Raffai Csilla*).

E-business a turizmusban – e-learning alkalmazása a turizmus oktatásában: A Közép-Dunántúli Régió támogatásával megvalósuló e-learning képzési és turisztikai e-business fejlesztési módszertan (*Mayer Péter, dr. Jancsik András*).

Hazai és külföldi turisták utazási szokásai a Balaton Régióban: Részleges adatgyűjtési és elemzési feladatokkal részvétel a Balatoni Integrációs és Fejlesztési Ügynökség Kht. Társadalomtudományi Kutatócsoport által végzett felvételben (*Formádi Katalin, Madarász Eszter, Papp Zsófia*).

Rendezvényszervezés: A Balaton Régió és a Közép-Dunántúli Régió Fejlesztési Tanácsainak támogatásával megvalósuló képzés tananyagát megalapozó kutatás (*Formádi Katalin, Raffai Csilla*).

Emellett egyéni témaként az EU turizmusának integrációs folyamataival *dr. Jancsik András*, a térinformatika turizmusban történő alkalmazásaival és a földrajzi tényezők társadalomra való hatásaival *Pénzes Erzsébet*, a turizmusföldrajz aktuális kérdéseivel *dr. Kollarik Amália*, a határmenti együttműködések Magyarország és a szomszédos országok között című témával *Kotoszné Székely Andrea* foglalkozik.

MŰSZAKI INFORMATIKA ÉS VILLAMOSMÉRNÖKI ÖNÁLLÓ INTÉZET

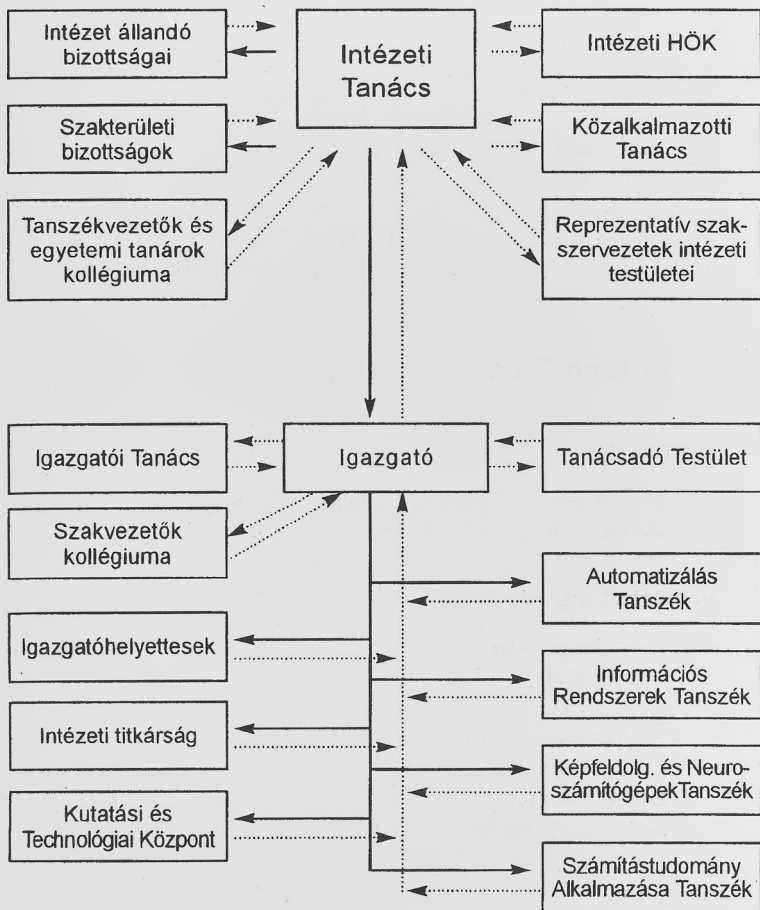
Az Intézet rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az 1980-as évek második felében meginduló átalakulás eredményeként új szakok jelentek meg az akkori Veszprémi Vegyipari Egyetemen. E változások egyik elemeként az Egyetem Mérnöki Karán 1988-tól a villamosmérnöki főiskolai szakon majd 1991-től a műszaki informatika egyetemi szakon indult meg az oktatás. Az új szakok gondozását 1988 és 1991 között az Automatizálás Oktatási Csoport, majd 1991-től a Műszaki Informatikai és Automatizálás Tanszék végezte.

A folyamatos oktatói és hallgatói létszámbővülés eredményeként 1995-ben a tanszék átalakult, és létrejött – a jelenleg is az önálló intézetet alkotó – négy új tanszék. A két szak oktatásáért felelős négy tanszék a közös feladatok és célok megvalósítása érdekében 1995-ban intézetet alakított ki a Mérnöki Karon belül. Az intézet működése alatt az oktatás és kutatás személyi feltételei folyamatosan javultak. Így nemzetközi elismerést szerzett professzorok irányításával tudományos műhelyek alakultak ki, amelyek egyúttal lehetővé tették a doktori program, majd iskola megszervezését. Az oktatási programok fejlesztésének eredményeként felépült a műszaki informatika oktatásának valamennyi szintje. A hallgatói létszám 2001/2002-es tanévre meghaladta az 1100 főt.

A fejlesztések eredménye indokoltá tette azt, hogy az intézet az egyetem önálló szervezeti egységeként kari jellegű formában működjön, ezért 2001. január 1-jén megalakult a Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet. A létrejött önálló intézet a korábbi intézet négy tanszékéből áll és formailag a Mérnök Karon belül, de beiskolázási és oklevél kiadási tevékenységektől eltekintve, attól függetlenül végzi oktatási, oktatásszervezési, kutatási és gazdálkodási tevékenységét.

Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet szervezeti felépítése



————> Függelmi kapcsolat > Informatív kapcsolat

Az Intézet vezetése

Az Intézet igazgatója: *dr. Friedler Ferenc*.

Intézeti Titkárság, „B” épület, Aula földszint.

Telefonszám: 88/422-022/4827, Fax: 88/422-022/4858.

Számítástudomány Alkalmazása Tanszék „I” épület IX. em. 921. sz.

Telefonszám: 88/424-483, e-mail: friedler@dcsvin.hu

Igazgatóhelyettes: *dr. Gerzson Miklós*.

Intézeti Titkárság, „B” épület, Aula földszint.

Telefonszám: 88/422-022/4827, Fax: 88/422-022/4858.

Automatizálás Tanszék „I” épület II. em. 212 sz.

Telefonszám: 88/422-022/4475, e-mail: gerzson@almos.vin.hu.

Az Intézeti Tanács névsora

Hivatalból

Dr. Friedler Ferenc intézetigazgató, a Tanács elnöke,
Sarkadi Károly MIVIHÖK elnök

Választott tagok

Dr. Bodrogi Péter

Bognár Endre

Góth Júlia

Dr. Kozmann György

Dr. Szolgay Péter

Dr. Vass József

Dr. Vassányi István

Hallgatók

Bertók Botond PhD képviselő

Farkas Péter Műszaki informatika szak

Kiss Gyula Villamosmérnöki szak

A tanév fontosabb, csak az Intézetet érintő eseményei

Az önálló intézeti működésnek megfelelően az Intézet a Mérnöki Karral közösen jelent meg a felvételi tájékoztató kiadványokban, de önállóan képviseltette magát a beiskolázáshoz kapcsolódó rendezvényeken. Az intenzív munkának köszönhetően jelentős túljelentkezés mellett sikerült a műszaki informatika egyetemi szak felvételi keretét betölteni, de a villamosmérnök szakra történő jelentkezés és felvétel is megfelelő arányú volt. A minél jobb képességű hallgatók minél nagyobb arányú elérése érdekében az Intézet, több középiskolával közösen a Dunántúlra kiterjedő tehetséggondozó programot indított. Ennek keretében a matematika iránt érdeklődő diákok számára verseny felkészítő táborokat szerveztünk a tanév során öt alkalommal, ahol részben középiskolai tanárok, részben pedig egyetemi oktatók foglalkoztak velük. A programot az Oktatási Minisztérium is támogatta.

A tanév során megkezdődött a teljes képzési struktúra kialakításához szükséges főiskolai és kiegészítő képzés tantervének kidolgozása. A főiskolai képzés Nagykanizsán indul kihelyezett képzés formájában, míg a kiegészítő képzés a szakirányú felsőfokú végzettséggel (műszaki informatika főiskolai oklevéllel) rendelkezők részére ad lehetőséget az okleveles mérnöki cím megszerzésére.

Az Intézeti Tanács döntése alapján elkészült és az Oktatási Minisztériumba beadásra került a Műszaki Informatika Kar létrehozását megcélzó akkreditációs pályázat. A tanév végéig a pályázatot a Magyar Akkreditációs Bizottság megtárgyalta, és támogató javaslattal visszaküldte a Minisztériumba.

Az Intézet részéről az Intézményi TDK Konferencián 21 hallgató 19 előadással vett részt. Ketten első helyezést, öten második helyezést, hárman harmadik helyezést értek el, öten pedig dicséretben részesültek.

Az Intézet pályázati, projekt és alkalmazott kutatási tevékenységének összefogására az Intézeti Tanács javasolta az Egyetemi Tanácsnak egy megfelelő, intézeti szintű szervezet létrehozását. A Kutatási és Technológia Központ megalapításáról az Egyetemi Tanács 2002. március 28-án döntött.

Intézeti Titkárság

Dr. Bodor Beáta intézeti titkár (1998), okleveles vegyész-üzemmérnök (VVE, 1976), okleveles vegyészmérnök (VE, 1990), egyetemi doktor (VE, 1995).

MŰSZAKI INFORMATIKA ÉS VIL- LOSMÉRNÖKI ÖNÁLLÓ INTÉZET

AUTOMATIZÁLÁS TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A tanszék az 1987 májusában jóváhagyott villamosmérnöki szak keretében 1988 és 1991 között Automatizálás Oktatási Csoport néven működött Vass József vezetésével. 1991-ben a szak műszaki informatika szakkal bővült, és ennek keretében alakult meg a Műszaki Informatika és Automatizálás Tanszék. Ebből az oktatási egységből alakult meg 1995. január 1-jén négy tanszékből – Automatizálás Tanszék, Információs Rendszerek Tanszék, Képfeldolgozás és Neuroszámítógépek Tanszék, Számítástudomány Alkalmazása Tanszék – álló Műszaki Informatika és Villamosmérnöki Intézet, majd a kari jogú Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet (MIVI).

A tanszék alapvető feladata a villamosmérnöki tudományokhoz kapcsolódó ismeretek oktatása az egyetem Mérnöki Karán és a MIVI szakjain. Ezek a tárgyak elsősorban a villamosmérnöki és műszaki informatika szakhoz kapcsolódnak, de a tanszék oktat villamosságtani, méréstechnikai és irányítás-technikai ismereteket a gépészmérnöki, a vegyészmérnöki, anyagmérnöki és a műszaki menedzser szakokon is. A tanszék elsősorban nappali tagozaton oktat, és részt vesz a műszakiinformatikai Doktori Iskola munkájában is.

A tanszék vezetője: *dr. Vass József*.

Az Automatizálás Tanszék az 1. jelű épület 2. emeletén található.

2. A tanszék oktatói

Vass József okl. gépészmérnök (Harkov, 1971), a műszaki tudományok kandidátusa 1994, PhD (BME, 1995), tanszékvezető 1991-1993 és 1995-től, egyetemi docens 1995-től, VE Könyvtár Bizottságának tagja (1997), Nyelvismeret: angol, orosz. Széchenyi Professzori Ösztöndíj 1999. *Tématerületei:* Méréstechnika, irányításelmélet és technika, számítógépes irányítási algoritmusok, irányítási rendszerek számítógépes tervezése, ipari irányítórendszerek megvalósítása, ipari informatika.

Gerzson Miklós okl. vegyészmérnök (VVE, 1984), egyetemi doktor (VE, 1990), a kémiai tudományok kandidátusa (1996), egyetemi docens 1998-tól, Nyelvismeret: angol, orosz. *Tématerületei:* Irányításelmélet, diszkrét eseményű rendszerek modellezése, technológiai rendszerek analízise és irányítása, rendszermodellezés, méréselmélet, méréstechnika.

Bencze Tibor okl. vegyészmérnök (VVE, 1969), műszaki doktor: 1978, egyetemi adjunktus 1972-től. *Tématerületei:* Információs technológiák, programozási nyelvek, objektum orientált programozás, real-time irányítási rendszerek szoftverei.

Hajnal Miklós Pál okl. villamosmérnök (BME, 1967). Műszaki doktor: 1981-től egyetemi adjunktus: 1971-től. Nyelvismeret: angol, orosz. *Tématerületei:* Robottechnika, automatizált gyártás, gépipari gyártó rendszerek, diagnosztikai rendszerek, műszaki kommunikáció, minőség szabályozás.

Jamniczky Árpád okl. villamosmérnök (BME, 1963), műszaki doktor: BME, 1974-től, egyetemi adjunktus 1976-tól. Nyelvismeret: francia. *Tématerületei:* Villamosság, elektronikus hálózatok, elektromos hálózatok, villamos hajtások és gépek, teljesítményelektronika, televíziós technika és elektronika.

Katona Attila okl. villamosmérnök (BME, 1991). Egyetemi doktor 1996-tól, egyetemi adjunktus 1997-től. Nyelvismeret: angol. *Tématerületei:* Digitális rendszerek tervezése, VHDL szimuláció és rendszerleírás, elektronikai technológia, EDA rendszerek.

Bognár Endre okl. villamosmérnök (BME, 1976) egyetemi tanársegéd 1989-től. *Tématerületei:* Analóg áramkörök, villamosság, teljesítményelektronika, automatizált hajtások, tirisztortechnika, villamos gépek, erős áramú berendezések.

Fodor Dénes okl. villamosmérnök (Kolozsvári Műszaki Egyetem, 1989), egyetemi adjunktus 1999-től, Bolyai Kutatási Ösztöndíj 1998-tól. Nyelvismeret: angol, román. *Tématerületei:* Digitális jelfeldolgozás, jelfeldolgozó pro-

cesszorok, szabályozástechnika, szabályozott villamos hajtások, fuzzy logika alkalmazásai, vezérléstechnika.

3. A tanszék további dolgozói

Agárdi László technikus (1989).

Csizmadia Ferenc villamosmérnök (VE, 1993), tanszéki mérnök 1993-tól. *Tématerületei*: Analóg és digitális áramkörök, áramkörök számítógépes tervezése, nyomtatott áramkörök gyártása, villamos mérések.

Göllei Attila okl. villamosmérnök (BME, 1994), tanszéki mérnök 1989-től. Nyelvismeret: angol. *Tématerületei*: Digitális technika, vezérléstechnika, ipari PLC-k programozható áramkörök, elektronikai CAD rendszerek, ipari irányítórendszerek.

Görbe Péter okl. villamosmérnök (BME, 1995), tanszéki mérnök 1998-tól. Nyelvismeret: angol. *Tématerületei*: SCADA rendszerek, digitális technika, ipari irányító rendszerek, villamosságtan.

Kiss Ákos villamosmérnök (Miskolci Nehézipari Műszaki Egyetem Kazincbarcikai Főiskola, 1971), tanszéki mérnök 1990-től. *Tématerületei*: Robottechnika, robotok vezérlése, robotszenzorok, robothajtások, elektropneumatikus elemek alkalmazástechnikája, videotechnika, hangtechnika, multimédia.

Lányi Zoltán technikus (2000).

László István villamosmérnök (BME, 1973), digitális elektronikai szakmérnök (1981), mérnöktanár (1985), tanszéki mérnök 2001-től. Nyelvismeret: angol.

Takács Istvánné gazdasági ügyintéző (1990).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Fontos nemzetközi együttműködéssel ösztönzött kutatómunka folyik az AC villamos meghajtások modernirányítási rendszerei terén.

A Continental Teves kutatási-fejlesztési megbízása alapján fejlesztési munka folyik az autoelektronika területén, különös tekintettel a diagnosztikai hálózatokra.

2001 júliusában a Nemzeti Kutatási és Fejlesztési Program támogatásával indult a D-e-Meter projekt, melynek célja az Európai Unió normákkal kompatibilis Internetes alkalmazások fejlesztése a mezőgazdasági műveléssel kapcsolatos irányítási, adatszolgáltatási, szaktanácsadási és piaci információs feladatok támogatására. Az elavult aranykoronás földminősítést felváltani hivatott újfajta földminősítési rendszer segítségével Európai Unió és hazai mezőgazdasági támogatási alapok forrásai valóban azokhoz a gazdaságokhoz juthatnak el, akiknek erre környezeti adottságai vagy gazdálkodási módja miatt leginkább szüksége van. Az újfajta földminősítés alapján ugyanis lehetővé válik a termőföldek termelékenységének pontosabb meghatározása, valamint lehetőség nyílik az időjárási szélsőségek alapján bekövetkező termésveszteségek reális felmérésére is. A projekt finanszírozásában épült térinformatikai laboratórium kialakítása befejeződött.

MŰSZAKI INFORMATIKA ÉS VILLAMOSMÉRNÖKI ÖNÁLLÓ INTÉZET

INFORMÁCIÓS RENDSZEREK TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az Információs Rendszerek Tanszék 1995. január 1-jén alakult, a korábbi Műszaki Informatika és Automatizálás Tanszék egyik utód szervezeteiként. Vezetője 1997. augusztus 31-ig *Veress Gábor* egyetemi tanár, majd 1997. év végéig *Vass József* egyetemi docens, 1998. január 1-től *Kozmann György* egyetemi docens.

Tevékenysége – a társtanszékekkel együttműködésben – döntő hányadban a műszaki informatika oktatás graduális feladataihoz kapcsolódik. Kötelezettségei az első években gyorsan változtak, a jelenlegi tantárgyi struktúra gerince az 1998/99-es tanévre alakult ki. A tanszék klasszikus oktatási feladatai körébe a hírközlés- és információelmélet, a számítógép hálózatok tárgyai tartoznak. Új szint jelentett az oktatási palettán az adatbázis-alkalmazások, a párhuzamos programozás és rendszerprogramozás, a vírusvédelem tárgycsokra. 1998-tól indulóan a tanszék feladata a műszaki informatika szakon belül meghirdetett egészségügyi informatika szakirány gondozása, amely jelenleg 7 tárgyból áll. Ugyancsak 1998-tól indulóan alakult ki a kommunikációs rendszerek programozásával kapcsolatos tárgycsoport.

A Tanszék 1998-tól részt vett a „Műszaki informatikai alkalmazások” című doktori programban, majd ennek folytatásaként az Informatikai Tudományok Doktori iskolájában.

A tanszék az I. épület I. emeletén van.

2. A tanszék oktatói

Dr. Kozmann György okl. villamosmérnök (BME, 1964), a műszaki tudomány kandidátusa (1981), PhD (BME, 1995), tanszékvezető egyetemi docens (1998), MTA doktora (2001), egyetemi tanár (2002). Molnár Béla díj (1979), Jánossy díj (1981), Pollák-Virágh díj (1992) tulajdonosa. A Neumann János Számítógéptudományi Társaság Orvos-biológiai szakosztály elnöke, az International Society of Electrocardiology vezetőségi tagja, Széchenyi Professzori Ösztöndíj (2000). *Oktatott tárgyak:* Egészségügyi információs rendszerek I-II., Számítógépes döntéstámogatás, Orvosi méréselmélet.

Farkas Noémi okl. informatikus mérnök (1996), egyetemi tanársegéd (1998). *Oktatott tárgyak:* Egészségügyi információs rendszerek II. gyakorlat.

Harmatné Medve Anna okl. matematikus-informatikus (Brassó, 1977), okl. programtervező matematikus (ELTE, 1990), egyetemi tanársegéd (1996), tudományos segédmunkatárs (2000). *Oktatott tárgyak:* Internet és a TCP/IP, Távközlési szoftver alapjai.

Dr. Juhász Zoltán okl. villamosmérnök (BME, 1989), tudományos munkatárs (1992), PhD (1997), egyetemi adjunktus (1998), egyetemi docens (2001). A Neumann János Számítógéptudományi Társaság és az IEEE Computer Society tagja, az Exeteri Egyetem (Anglia) tiszteletbeli munkatársa. *Oktatott tárgyak:* Párhuzamos programozás.

Dr. Laczkó József matematikus (ELTE, 1982), PhD (1990), tudományos főmunkatárs (1998). *Oktatott tárgyak:* Biológiai modellezés.

Dr. Leitold Ferenc okl. villamosmérnök (BME, 1991), a műszaki tudomány kandidátusa (1997), tanszéki mérnök (1997), egyetemi adjunktus (1998). *Oktatott tárgyak:* Bevezetés az információs techn.: Információs hálózatok, Számítógép hálózatok, Vírusvédelem.

Dr. Tarnay Katalin okl. villamosmérnök (BME, 1956), a műszaki tudomány doktora (1991), c. egyetemi tanár (BME), tudományos tanácsadó (1998), egyetemi tanár (2001). *Oktatott tárgyak:* Internet és a TCP/IP, Kommunikációs protokollok, Kommunikáló rendszerek programozás, Távközlési szoftver alapjai.

Dr. Vassányi István okl. villamosmérnök (BME, 1992), tanszéki mérnök (1997), egyetemi tanársegéd (1998), egyetemi adjunktus (2000), PhD (BME, 2000). *Oktatott tárgyak:* Adatbáziskezelő rendszerek alkalmazása, Információ- és hírközléselmélet, Informatikai rendszerek alapjai.

Külső előadók

Sántáné Tóth Edit. Oktatott tárgyak: Szakértői rendszerek

Dr. Surján György. Oktatott tárgyak: Egészségügyi finanszírozás, Orvosi kódrendszerek.

Dr. Urbanics Rudolf. Oktatott tárgyak: Élettan mémököknek.

3. A tanszék további dolgozói

Mógor Emil villamosmérnök (VE, 1992), okl. műszaki-informatikus mérnök (1998), tanszéki mérnök (1992).

Bánhegyiné Solymosi Klára gazdasági ügyintéző (1971), főmunkatárs (2000), Miniszteri dicséretben részesült (1989).

PhD hallgatók

Szakolczai Krisztina (Egészségügyi információs rendszerek II. és Számítógépes döntéstámogatás tárgyak gyakorlatainak vezetője), *Drozdi Béla* (Internet és a TCP/IP tárgy gyakorlatának egyik vezetője).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Kardiológiai vizsgálati eljárások informatikai összefüggésének vizsgálata (témavezető: *Kozmann György*).

Az emberi mozgás idegi szabályozásának, a vázizom-rendszer és csontváz működésének matematikai modellezése (rész-témavezető: *Laczkó József*).

Egészségügyi információs rendszerek és adatbázisok tervezése, ezekhez mobil és webes felületek megvalósítása a Mellkasi betegségek Szakkórháza kardiológiai adatainak felhasználásával (témavezető: *Tamay Katalin*).

Párhuzamos diszkrét eseményű szimulációs algoritmusok számítási hatékonyságának előrejelzése (OTKA, témavezető: *Juhász Zoltán*).

Diszkrét eseményű szimulációs programok párhuzamos végrehajtása és számítási teljesítményük előrejelzése (MKM-FKFP, témavezető: *Juhász Zoltán*).

Kifejlesztettünk egy teljesítmény analízátor programot, mely képes szekvenciális diszkrét eseményű szimuláció végrehajtásából nyert információk alapján megbecsülni a párhuzamos implementáció várható számítási teljesítményét. Az analízátor segít továbbá meghatározni a legjobb párhuzamos teljesítményt nyújtó szimulációs protokollt, valamint a teljesítményt legjobban befolyásoló paramétereket.

Vírusvédelmi algoritmusok fejlesztése, matematikai modell kidolgozása (témavezető: *Leitold Ferenc*).

Új módszerek az egészségügyi információkezelésben és -megjelenítésben (OTKA, témavezető: *Vassányi István*).

Létrehoztunk egy olyan modellt, amely alkalmas néhány elterjedt egészségügyi információs rendszer elektronikus páciens rekordjának lefedésére. Ez az intézmények közti adatcserét támogató, kifejlesztendő szoftver alapja lesz.

MŰSZAKI INFORMATIKA ÉS VILLAMOSMÉRNÖKI ÖNÁLLÓ INTÉZET

KÉPFELDOLGOZÁS ÉS NEUROSZÁMÍTÓGÉPEK TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Tanszékvezető: *dr. Szolgay Péter* egyetemi tanár. Helye: I épület földszint és 1. emelet.

A Képfeldolgozás és Neuroszámítógépek Tanszék 1995-ben jött létre. Alapfeladata a graduális és posztgraduális szinten összehangolt oktatás és kutatás végzése a digitális rendszerek és számítógép architektúrák, a neurális hálózatok és analóg processzor tömbök elmélete és gyakorlata, az optikai és képi információ gyűjtés, mérés, feldolgozás és visszaadás, a képek gépi analízise és felismerése területén, különös tekintettel azok multimédiás alkalmazásaira, szoros együttműködésben a szak többi tanszékével, különös tekintettel a neurobiológiai alapokat és analógiákat valamint az orvosinformatikai alkalmazásokat oktató tanszékekkel.

2. A tanszék oktatói

Bodrogi Péter dr. okl. fizikus (ELTE, 1993), okl. kutató-fejlesztő szakmérnök (VE, 1996), PhD (VE, műszaki informatika, 1999), egyetemi adjunktus (2000), Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság Magyar Nemzeti Bizottság tagja (CIE-MNB 2001), Bolyai ösztöndíjas (2001). Idegen nyelvek: né-

met, angol, francia. 8200 Veszprém, Haszskovó u. 18/I. *Oktatott tárgyak*: Számítógép ergonómia I-II., Az informatikai eszközök optikai alapjai.

Czúni László dr. okleveles mérnök-informatikus (VE, 1996), PhD (VE, műszaki informatika, 2001), tudományos főmunkatárs (VE, 2001), Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társaságának titkára (2002-ig). Idegen nyelvek: angol, német. 2030 Érd, Bertalan u. 1. *Oktatott tárgyak*: Digitális kép és videókodekódolási technikák.

Kránicz Balázs okleveles mérnök-informatikus (VE, 1997), tanszéki mérnök (VE, 2000), CIE reporter (2001), egyetemi tanársegéd (2001). Idegen nyelvek: angol, német, orosz, holland. 9700 Szombathely, Rákóczi F. u. 47/A. *Oktatott tárgyak*: Bevezetés a vizuális észlelés és mérés módszereibe, Számítógépes színmegjelenítés.

Schanda János dr. okl. fizikus (ELTE, 1955), műszaki tudomány kandidátusa (1969), műszaki tudomány doktora (1982), címzetes egyetemi tanár (VE, 1992), habilitáció (BME informatika szak, 1994), egyetemi tanár (VE, 1994-2002), Professor Emeritus (2002), főosztályvezető (MTA MFKI, 1974-86), alelnök (AIC, 1977-81, CIE 1979-86), kutatási programok vezetője (CIE, 1979-83), ügyvezető igazgató (CIE, 1987-1997), tiszteletbeli titkár (CIE, 1999-2002). Idegen nyelvek: német, angol. 1029 Budapest, Nádor u. 25. *Oktatott tárgyak*: Bevezetés a vizuális észlelés és mérés módszereibe, Radiometria, fotometria, színmetrika, Az informatikai eszközök optikai alapjai, Bevezetés a szín és képfeldolgozás módszereibe, Alkalmazott informatika: világítás-technika, Optikai detektorok és képbeviteli rendszerek, Képmegjelenítők.

Sikné Lányi Cecília dr. okl. programozó matematikus (JATE, 1981), okl. programtervező matematikus (JATE, 1984), okl. matematika tanár (BDTF, 1988), dr. univ (VE, 1993), PhD (VE, 2000), egyetemi adjunktus (1993), egyetemi docens (2001), a MTA VEAB Neveléstudományi Munkabizottság tagja (1999), a MTA VEAB Alkalmazott fény és Színtani Munkabizottság titkára (2000), a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Fogyatékkal Élőket Támogató Szakmai Közösség alapító tagja (2001). Német középfokú (1984) nyelvvizsga, angol középfokú (1989) nyelvvizsga. 8200 Veszprém, Tátorján u. 17. *Oktatott tárgyak*: Multimédia és alkalmazásai, Virtuális valóság és alkalmazásai.

Szirányi Tamás dr. okl. villamosmérnök (BME, 1980), egyetemi tanár (2002), a műszaki tudomány kandidátusa (1991), az MTA doktora (2001), habilitáció (VE műszaki informatika szak, 2001), az MTA „Automatizálási és Számítástechnikai Bizottság” tagja, az MTA „Informatikai Bizottságának” tit-

kára, a Képfeldolgozók és Alakfelismerők Társaságának elnöke (1997-2002-ig). Angol középfokú (1982) nyelvvizsga. 1147 Budapest, Jávorka 20. *Oktatott tárgyak*: Képfeldolgozás, Biometrika a személyazonosításban, Képi információ mérése.

Szolgay Péter dr. okl. villamosmérnök (BME, 1974), műszaki tudomány kandidátusa (1988), MTA doktora (2000), habilitáció (VE informatika szak, 2001), egyetemi tanár (VE, 2001). Az MTA „Automatizálási és számítástechnikai Bizottság”, az MTA „Informatikai Bizottságának” tagja, IEEE tagja (1990). A Műszaki Informatika szak vezetője (2001). Angol középfokú nyelvvizsga, német olvas. 2000 Szentendre, Zilah u. 23. *Oktatott tárgyak*: Analóg proceszor-tömbök – neurális hálózatok, Digitális rendszerek – számítógép architektúrák, CNN alkalmazások, Tervezési módszerek programozható digitális VLSI alkatrészekkel.

Tömördi Katalin dr. okl. villamosmérnök (BME, 1991), kutató-fejlesztő szakmérnök (1996), dr. univ.(1996), egyetemi adjunktus (1998). Angol, orosz középfokú nyelvvizsga.

3. A tanszék további dolgozói

Borbély Ákos PhD tanszéki mérnök, 1998.

Csiba Mária gazdasági ügyvezető, 1996.

Csuti Péter PhD ösztöndíjas, 2002.

Hanis Attila PhD ösztöndíjas, 2001.

Kopilovic Iván PhD ösztöndíjas, 1999.

Kovács Levente PhD ösztöndíjas, 2002.

Kozma Péter PhD ösztöndíjas, 2000.

Kutas Gábor PhD ösztöndíjas, 2002.

Licsár Attila PhD ösztöndíjas, 2001.

Nagy Zoltán PhD ösztöndíjas, 2000.

Sándor Norbert PhD ösztöndíjas, 2001.

Szabó Tamás PhD ösztöndíjas, 1999.

Szalmás Attila PhD ösztöndíjas, 2002.

Tarczali Tünde PhD ösztöndíjas, 2000.

Tóth Zoltán PhD ösztöndíjas, 2000.

Várady Géza PhD ösztöndíjas, 2001.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A szabványos fotometriai rendszernél (CIE 1924) nagyobb látószögek (10°) és kisebb fénysűrűségek (mezopos fotometria) esetén is érvényes fotometriai rendszer előkészítése. A témában végzett kutatómunkáról nemzetközi együttműködésben publikációt készítettünk (Schanda J, Morren L, Rea M, Ronchi L, Walraven P, Does lighting need more photopic luminous efficiency functions? Lighting Res. Technol. 34/1 69-78 2002.)

1. Világító diódák (LED-ek) színtani vizsgálata és a LED-es megvilágítás színvisszaadásának tanulmányozása, Canon együttműködéssel.

2. Színtani kérdések oktatása multimédiás prezentációk segítségével (hazai és nemzetközi konferenciákon tartott beszámolók).

3. Sztochasztikus relaxációs eljárás képek festésére, videófolyamok tömörítésére, képszegmentálásra.

4. Biometrikai személyazonosítás kézjegyek és mozgás alapján.

5. Biztonsági kamerarendszerek alak- és mozgás-azonosítással.

6. A Szín és Multimédia Laboratórium egyik kutatási területe a multimédia és virtuális valóság alkalmazása rehabilitációs célokra. Ebben a tanévben speciális felhasználói csoportnak 5 CD készült: többek között halmozottan fogyatékos mozgássérült gyermekeknek a Memory CD, a RAVEN teszt számítógépes programja és a S.O.N. teszt számítógépes programja. Ezekkel a szoftverekkel hatékonyságvizsgálatot is végeztünk. Felmértük a multimédiás alkalmazások lehetőségét gyengénlátó gyermekek esetében és készítettünk egy multimédiás oktatóprogramot a korai látásfejlesztésre. A kommunikációban sérültek számára elkészítettünk 2 programot a BLISS nyelv használatának megkönnyítésére. A Laboratóriumban a normál oktatás számára is készítettünk multimédiás oktatóprogramokat (DrogKalauz, Állampolgári ismeretek, Magyarország és az EU). Ezeket a szoftverekkel is végeztünk hatékonyságvizsgálatot, az eredményekből 2 publikáció készült. Felmértük a 10-14 éves korosztály számítógépes és internetes szokásait, a felmérések eredményéről 2 publikációban számoltunk be.

7. A flexibilis emulált digitális CNN-UM architektúrák vizsgálata során elkészült egy programozható pontosságú, rétegszámú emulált digitális CNUM FPGA (Xilinx) implementációja (OTKA támogatással).

8. A tanszék konzorciumi tagként részt vesz a „Költséghatékony egészségmegőrzés és gyógyítás információtechnológiai módszerekkel” című NKFP projektben az orvosi képek elemzése-kiértékelése feladatában és a sérült emberek rehabilitációs feladatainak megoldásában, továbbá a „Digitális mozgókép helyreállító rendszer filmarchívumok számára” című NKFP projektben a képjavítási eljárások kidolgozásával.

9. A MOVE nevű EU-projektben a Szín és Multimédia Laboratórium elkezdte a mezopos (alkonyati) látás tanulmányozását.

10. Az emberi színészlelet és szegmentálás alapján működő tartalom alapú képkereső rendszer (OTKA kutatás).

11. Digitális Mozgókép Helyreállító Rendszer Filmarchívumok A filmen elvégzendő javítások nagyban függenek az aktuálisan jelenlevő domináns hibáktól. Jelenleg a következő hibák javítása van folyamatban: por és más szilárd szennyeződések, zajok; karcolatok; kép vibrálása; kép ugrálása; hiányzó képkockák.

MŰSZAKI INFORMATIKA ÉS VILLAMOSMÉRNÖKI ÖNÁLLÓ INTÉZET

SZÁMÍTÁSTUDOMÁNY ALKALMAZÁSA

TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Számítástudomány Alkalmazása Tanszék 1995. január 1-jén alakult. A tanszék fő oktatási tevékenysége a Műszaki Informatika szakhoz kapcsolódik. Alapító tanszékvezető *dr. Friedler Ferenc* egyetemi tanár, DSc. A 2000-ben megalakult Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet új szervezeti keretet biztosít a tanszék működéséhez. A tanszék kutatási tevékenysége szorosan kapcsolódik az 1997-ben létrehozott „Műszaki informatikai alkalmazások” doktori programhoz, mely 2000. évtől Informatikai Tudományok Doktori Iskolaként folytatja tovább munkáját. A tanszéken három kutatócsoport működik. A tanszék az I épület IX. emeletén található. Honlap: <http://www.dcs.vein.hu>.

2. A tanszék oktatói

Dr. Friedler Ferenc okl. matematikus (JATE, 1977), MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézetben tudományos beosztásokban (1977-1997), CSc (MTA, 1990), Kansas State University, Manhattan, USA kutató státusz (1990-1999); dr. Univ. (JATE, 1991), egyetemi docens (1994), DSc (MTA, 1995), tanszékvezető (1995-től), a Műszaki Informatika szak vezetője (1996-2001), a VE

„Műszaki informatikai alkalmazások“ doktori program MI3 alprogramjának vezetője (1996-2000), Mérnöki Kar Tanácsának tagja (1996-2000), a VE Tudományos és Doktori Bizottság tagja (1997-2000). Széchenyi Professzori Ösztöndíjas (1997-2000), dr. habil. (műszaki informatika, 1999), egyetemi tanár (1999-től), VE Egyetemi Tanács tagja (2000-től), VE Egyetemi Doktori Tanács tagja (1996-től), Műszaki Informatikai Doktori Iskola vezetője (2000-től), VE Habilitációs Bizottság tagja (2001-től), Miskolci Egyetem Doktori Tanácsának tagja (2001-től), Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet igazgatója (2002-től). MTA és VEAB szakbizottságainak és munkabizottságainak tagja, MTA VEAB tudományos titkára (1996-től), Hung. J. Ind. Chem. szerkesztőbizottságának tagja (1997-től), Magyar Kémikusok Egyesülete, Kibernetikai Szakosztály társelnöke (1998-től), OTKA Elektrotechnikai-Elektronikai Zsűri tagja (1996-1999, 2001), Magyar Akkreditációs Bizottság, Informatikai tudományok bizottságának tagja, (2001-2003), Magyar Operációkutatási Társaság vezetőségi tagja (1996-1999), OTKA Elektrotechnikai-Elektronikai Zsűri elnöke (2002-2004), Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Alapítvány Kuratóriumának tagja (2002-2005). CAPE EU munkabizottság magyarországi képviselője (2001-től), PRES nemzetközi konferencia-sorozat társelnöke (1999-től), nemzetközi tudományos szervezetek (INFORMS, AIChE) tagja. *Oktatott tárgyak (graduális képzésben, angol nyelven):* Digitális számítás elmélete I., Diszkrét eseményű rendszerek elmélete, Nagy rendszerek analízise és szintézise I-II., Irányított önálló tanulás, Mérnöki tervezés, Diplomátamevezetés. *Oktatott tárgyak (posztgraduális képzésben, angol nyelven):* Nagy rendszerek analízise és szintézis módszerei III., Egész és vegyes egész programozás, Lineáris és nem lineáris programozás, PhD témavezetés (5 hallgató).

Dr. Csertán György okl. villamosmérnök (Budapesti Műszaki Egyetem, 1992), tud. segédmunkatárs (Institute for Applied Information Science, University of Vienna, Bécs, Ausztria, 1992), kutatási ösztöndíj (Institut for Information Science III, University of Erlangen, Germany, 1995), tud. segédmunkatárs (BME, 1995-1999), PhD fokozat (műszaki informatika, 1998), egyetemi adjunktus (BME, 1999-jelenleg), egyetemi adjunktus (VE, 1999), egyetemi docens (VE, 2000-2001), Méréstechnikai és Automatizálási Tudományos Egyesület, tag (1992-től), Neumann János Számítógéptudományi Társaság, tag (1992-től), MTA VEAB Operációkutatási Munkabizottság, tag (1999-től), MTA VEAB Formális módszerek az informatikában munkabizottság, titkár (2000-től). Díjak: BME ösztöndíj (1991/1992), Diplomamunka I. helyezés (Mérés-

technikai és Automatizálási Tudományos Egyesület, 1992), Diplomamunka I. helyezés (Neumann János Számítógéptudományi Társaság, 1993), OTKA pályázat fiatal kutatók részére (10.000\$, 1994), TDK helyezések (2. 1995; 1. 1997; 1. 1998). Német, angol középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Bevezetés az információ technológiába: Programozás 1., Fordítóprogramok Operációs rendszerek.

Dr. Dominich Sándor okl. programtervező matematikus (Kolozsvári Tudományegyetem, 1978, honosítás: ELTE, 1988), DIPL.-ING. in Daten- und Informationsverarbeitung (Technische Universität Graz, 1989), matematikai tudomány kandidátusa (MTA, 1994), egyetemi docens (Soproni Egyetem, 1994-1997, Veszprémi Egyetem, 1998-tól), csoportvezető (Információviszszakeresési Kutatócsoport, 1999-től), MTA VEAB Operációkutatási Munkabizottság (1998-tól), Magyar Operációkutatási Társaság (1999-től), Neumann János Számítógéptudományi Társaság Budapest (1990-től), Neural Networks Forum London (1997-től), Founding Editor (Technology Letters, 1997-től), életrajz (Who' Who In The World 1997, 1998, Ki Kicsoda 1998?), Széchenyi Professzori Ösztöndíj elnyerése (2000-2003). Angol felsőfok (1999). 9400 Sopron, Gyepű u. 4/A. *Oktatott tárgyak:* Adatbáziskezelő rendszerek elmélete, Programozási nyelvek elmélete I. Programozási nyelvek elmélete II., Irányított önálló tanulás, Mérnöki tervezés, Diplomátémavezetés.

Góth Júlia okl. mérnök-informatikus (VE, 1996), tudományos segédmunkatárs (1997-1998), egyetemi tanársegéd (1998-tól), Magyar Operációkutatási Társaság tagja (1998-tól). Angol középfokú „C” típusú nyelvvizsga (1993). *Oktatott tárgy:* Szoftvertechnológia, Az UML modellezési nyelv, Diplomátémavezetés.

Dr. Hangos Katalin okl. vegyész (ELTE, 1976), okl. programozó matematikus (ELTE, 1980), egyetemi tanár (1994), tudományos tanácsadó (1995), a kémiai tudomány doktora (1993), MTA Vegyipari Műveletek Munkabizottsági tag (1986), MTA Műszaki Kémiai Bizottság tag (1993), IFAC Magyar Nemzeti Bizottsági tag (1987). Angol középfokú nyelvvizsga (1984), orosz középfokú nyelvvizsga (1977). *Oktatott tárgyak:* Dinamikus rendszerek paramétereinek becslése, Folyamatmodellezés és modell analízis, Intelligens irányító rendszerek, Számítógépvezérelt szabályozások elmélete, Mérnöki tervezés, Diplomátémavezetés.

Dr. Kovács Zoltán okl. matematikus (JATE, 1977), egyetemi tanársegéd (1993-tól), PhD fokozat (2000). *Oktatott tárgyak:* Szoftvertechnológia, Mérnöki tervezés, Diplomátémavezetés.

Nagy Ádám okleveles prog. terv matematikus (JATE 1996), PhD hallgató (1997-2000), egyetemi tanársegéd (2000-től), Magyar Operációkutatási Társaság tagja (1997-től). *Oktatott tárgyak:* Bevezetés az információs technológiákba: Programozás I., Bevezetés az információs technológiákba: Programozás II. (gyakorlat), Diszkrét eseményű rendszerek.

Dr. Olti Ferenc okl. vegyészmérnök (VVE, 1972), dr. univ. (ELTE, 1975), CSc (MTA, 1982), Dipl. of Banking (School of Banking, Budapest, 1991), egyetemi docens (2001-től). *Oktatott tárgyak:* Integrált vállalatirányítási rendszerek, Mérnöki tervezés, Diplomátémavezetés.

Piglerné dr. Lakner Rozália okl. vegyészmérnök (VVE, 1989), egyetemi adjunktus (2000), egyetemi doktor (1995). Angol középfokú nyelvvizsga (1994). *Oktatott tárgyak:* Bevezetés az információs technológiába, Folyamatmodellezés és modell analízis, Intelligens irányító rendszerek, Mesterséges intelligencia.

Dr. Tuza Zsolt okl. matematikus (ELTE, 1978), egyetemi tanár (2001-től), tudományos tanácsadó (1993), a matematikai tudomány doktora (1992), MTA VEAB „Formális módszerek az informatikában” munkabizottsági tag (2000), tudományos folyóiratok szerkesztőbizottsági tagja (Discussiones Mathematicae – Graph Theory, Discrete Mathematics and Theoretical Computer Science [elektronikus], Publ. Fac. Electr. Engng. Univ. Belgrade Ser. Math., Mathematical Notes – Miskolc). Díj: Nemzetközi Matematikai Diákolimpia I. díj (1972).

Óraadók

Balogh Elemérné Gopcsa Katalin művészettörténész, Laczkó Dezső Múzeum. *Oktatott tárgy:* Az európai művészet története.

Dr. Keményné dr. Palágyi Sylvia régész, kandidátus, osztályvezető, Laczkó Dezső Múzeum. *Oktatott tárgy:* Az európai művészet története.

PhD hallgatók

Szederkényi Gábor (1997-), *Kalotai Levente* (1998-), *Papp László* (1998-), *Bertók Botond* (1999-), *Heckl István* (2000-), *Adonyi Róbert* (2001-), *Biros Gábor* (2001-), *Dancsecz András* (2001-), *Pongrácz Barna* (2001-), *Skrop Adrienn* (2001-).

3. A tanszék további dolgozói

Halász László tud. segéd munkatárs (1993-), *Holczinger Tibor* tanszéki mérnök (2002-), *Karakai Tünde* tanszéki ügyintéző (1999-), *dr. Pintér Ferenc* tanszéki mérnök (2002-), *Szalóky Zsuzsanna* műszaki ügyintéző (1995-).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Integrált hálózatszintézis módszert dolgoztunk ki szakaszos üzemű ipari folyamatok ütemezésére és hőcserélő hálózatának meghatározására. Általános eljárást fogalmaztunk meg lehetséges struktúrák generálására be- és kimeneteinek megengedett tulajdonságaival azonosított lépésekből. Lineáris programozási feladatok érzékenység-vizsgálatán alapuló hatékony algoritmust dolgoztunk ki konkáv szeparábilis optimalizálási feladatok megoldására.

A folyamatmodellek szintaxisának és szemantikájának mesterséges intelligencia módszerekkel történő elemzésével kidolgoztunk egy a modellezési feltételezések ellenőrzésére, dokumentálására, automatikus végrehajtására és visszafejtésére alkalmas intelligens modell editort.

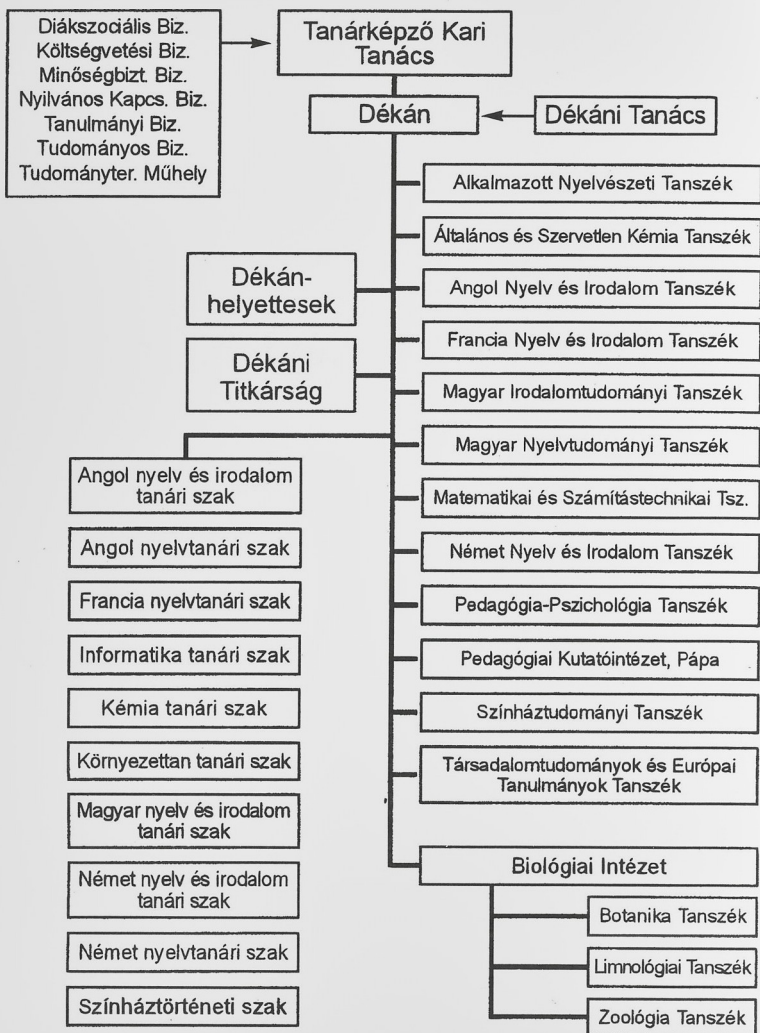
Meghatároztuk a kétprocesszoros ütemezési on-line algoritmusok optimális hatékonyságát, az egyes munkák elvégzésére adott felső (illetve alsó és felső) korlát függvényében.

Pontos felső korlátot határoztunk meg az adott méretű és összefüggőségű hálózatokban előírt pontpárokon és -hármason átmenő körök minimális hosszára.

Fejlesztettünk egy interakciós Web metakeresőt, és egyinterakciós keresőt diplomadolgozat- valamint CT lelet és képbázisban való keresésre. További kutatási területünk az információ-visszakeresés formális megalapozása.

TANÁRKÉPZŐ KAR

A Tanárképző Kar szervezeti felépítése



A Kar rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Tanárképző Kart az 1990/91. tanévben alapították, s így egyidős a névváltoztatás utáni Veszprémi Egyetemmel.

A Veszprémi Egyetem Tanárképző Kara hallgatói létszámának dinamikus fejlődését a következő táblázat mutatja:

Tanév	Nappali	Levelező	Összesen
1990/91	19	54	73
1991/92	117	119	236
1992/93	257	164	421
1993/94	414	194	611
1994/95	579	223	802
1995/96	752	244	996
1996/97	921	275	1196
1997/98	1040	275	1315
1998/99	1222	291	1513
1999/2000	1298	317	1615
2000/2001	1416	295	1711
2001/2002	1309	334	1643

Az 1990/91-es tanévben az egyetemi angol-kémia tanári szakpár indult és folytatódott az 1985-ben indított kiegészítő kémia tanárképzés.

Az 1991/92-es tanévben két új szakpár indult: az egyetemi angol-teológia, az egyetemi kémia-teológia, és megkezdődött az angol nyelvtanári szakon is a képzés.

Az 1992/93-as tanévben további hat tanári szakpáron kezdődött meg az oktatás: angol-német, angol-számítástechnika, kémia-számítástechnika, német-teológia, számítástechnika-teológia, és megindult a német nyelvtanárképzés.

Az 1993/94-es tanévben indult az ötéves kémia-környezettan és német-számítástechnika szakpár.

Az 1994/95-ös tanévben alapította a Kar az egyetemi színháztörténet szakot. E tanévtől kezdődően meghirdetett szakjaink egy szakként is felvehetők (a kémia-környezettan tanári szakpár kivételével). Az orosz szakos tanárok átképzése angol szakossá az 1991/92-es, német szakossá pedig az 1992/93-as tanévben indult.

Az 1995/96-os tanévben új levelező költségtérítéssel képzések indultak (angol kiegészítő, német kiegészítő, számítástechnika kiegészítő, számítástechnika második diplomás képzések).

Egyetemünkön (és az országban is) először az 1998/99. tanév végén vehették át diplomájukat a színháztörténet szakon végzett hallgatók.

Az 1998/99-es tanévben jött létre a Karon a Biológia Intézet, amely az ezzel egyidőben alapított Botanika Tanszékből, a – Biológia Tanszékből létrejött – Zoológia Tanszékből és a Limnológiai Kutatócsoportból áll. A Limnológiai Kutatócsoport a 2001/2002-es tanév júniusában tanszékké alakult Limnológia Tanszék néven. Az új intézet az élő természettudományok oktatásában és kutatásában egyetemünkön meghatározó szerepet tölt be.

1999-ben alakult meg a Tanárképző Kar Pedagógiai Kutatóintézete Pápán.

Az 1999/2000-es tanévben elindult a neveléstudományi PhD „A”-program első évfolyama.

A 2000/2001-es tanévben indult a képzés a francia nyelvtanári szakon és az ember- és erkölcsismeret szakirányú továbbképzési szakon pápai képzési helyszínen.

2001 januárjától a Testnevelési Tanszék, a Nyelvi Lektorátus és az Egyetemi Nyelviskola – az Intézményfejlesztési Tervben korábban eltervezett szervezeti módosítás folytán – elkerült karunkról és központi oktatási egységként működnek tovább.

A 2001/2002-es tanévben kezdte el tanulmányait az első magyar nyelv és irodalom szakos évfolyam. A MAB három új szakot akkreditált: az alkalmazott nyelvészet, az etika, ember- és társadalomismeret és a nemzetközi tanulmányok szakokat. Az etika, ember és társadalomismeret és a nemzetközi tanulmányok szakokon 2003 szeptemberétől kezdődik el a képzés.

Dékán:

Dr. Lengyel Zsolt

Tanárképző Kar Dékáni Titkárság, B épület I. em.

Telefonszám: 88/422-022/4756, 4760, fax: 88/422-643.

Alkalmazott Nyelvészeti Tanszék, E épület 113.

Telefonszám: 88/422-022/4438, fax: 88/406-360.

e-mail: lengyelz@almos.vein.hu.

Oktatási dékánhelyettes:

Dr. Hartung Ferenc

Tanárképző Kar Dékáni Titkárság, B épület I. em.

Telefonszám: 88/422-022/4756, 4760, fax: 88/422-643.

Matematikai és Számítástechnikai Tanszék, B tan. 36.

Telefonszám: 88/422-022/4788.

e-mail: hartungf@almos.vein.hu

Tudományos dékánhelyettes:

Dr. Horváth Ottó

Tanárképző Kar Dékáni Titkárság, B épület I. em.

Telefonszám: 88/422-022/4756, 4760, fax: 88/422-643.

Általános és Szervetlen Kémia Tanszék, C épület 104.

Telefonszám: 88/422-022/4159.

e-mail: otto@vegic.sol.vein.hu

A Kari Tanács névsora

Oktatók, alkalmazottak:

Dékán: *dr. Lengyel Zsolt* egyetemi tanár

Dr. Bárdos Jenő tanszékvezető egyetemi tanár

Forintos Éva egyetemi tanársegéd

Dr. Földes Csaba tanszékvezető egyetemi tanár

Dr. Győri István tanszékvezető egyetemi tanár

Dr. Győrvári János egyetemi docens

Dr. Hartung Ferenc egyetemi docens, dékánhelyettes

Dr. Horváth Attila tanszékvezető egyetemi tanár

Dr. Horváth Ottó egyetemi tanár, dékánhelyettes

Dr. habil. Kiss István tanszékvezető egyetemi docens

Dr. Koltay László egyetemi adjunktus

Dr. habil. Kurtán Zsuzsa egyetemi docens

Linczmajer Jánosné ügyintéző titkár

Dr. Mihalovics Árpád tanszékvezető egyetemi tanár
Dr. Poór Zoltán egyetemi docens
Dr. Szentgyörgyi Szilárd egyetemi adjunktus
Dr. Szilágyi István tanszékvezető egyetemi tanár
Zetényi-Csukás Ágnes egyetemi adjunktus
Dr. Wilde Lászlóné egyetemi adjunktus

Hallgatók:

Németh Krisztina TK HÖK-elnök
Borbély Ingrid egyetemi hallgató
Csillag Zsolt egyetemi hallgató
Erdei Nóra egyetemi hallgató
Komáromi Attila egyetemi hallgató
Lerner Zoltán egyetemi hallgató
Rozsnyák Roberta egyetemi hallgató
Selmeczki Péter egyetemi hallgató
Wagensommer Péter egyetemi hallgató

A Dékáni Titkárság munkatársai

Batár Levente dékáni titkár
Antal Zsuzsa ügyintéző titkár

ÁLTALÁNOS ÉS SZERVETLEN KÉMIA TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatok

A tanszék 1949-ben létesült. Vezetője 1952-ig *dr. Polinszky Károly*, majd ideiglenesen *Straub Gyula*, 1954 és 1981 között *dr. Bodor Endre*, 1981-től 1991-ig *dr. Papp Sándor* volt. 1991-től megbízottként, 1992-től kinevezett tanszékvezetőként *dr. Horváth Attila* vezeti a tanszéket.

A tanszék helye: C épület, földszint. Telefonszám/fax: 88/427-915.

2. A tanszék oktatói

Dr. Horváth Attila okl. vegyészmérnök (1972), a kémiai tudomány kandidátusa (1987), a kémiai tudomány doktora (1995) egyetemi docens (1973) tanszékvezető egyetemi docens (1992), tanszékvezető egyetemi tanár (1995). Miniszteri dicséretben részesült (1985), Pro Universitate Vesprensiensi kisezűst fokozat (1996) birtokosa, Széchenyi Professzori Ösztöndíjas (1997-2000), Mestertanár (1999), MKE emlékplakett (2000), „Tudással Magyarorszáért” emlékplakett kitüntetések tulajdonosa. Az European Photochemistry Association (EPA) tagja, IUPAC Nemzeti képviselő. A MTA Fizikai és Szervetlen Kémiai Bizottság tagja, a MTA Környezeti Kémia Bizottság tagja, a MTA Reakciókinetikai és fotokémiai munkabizottság elnöke (1996-tól), a MTA Koordinációs kémiai munkabizottság tagja, a MKE Komplexkémiai szakbizottságának elnöke (1994-2002). 8220 Balatonalmádi, Szorosi út 6. Telefonszám: 88/432-202. Nyelvvizsga: angol középfokú, orosz alapfokú. *Oktatott tárgyak:* Általános kémia, általános kémia gyakorlat, szervetlen fotokémia, szervetlen fotokémia laborgyakorlat, választható szaklabor I-II, szervetlen kémia, szervetlen ké-

mia gyakorlat, koordinációs kémia, koordinációs kémia laborgyakorlat, elméleti szervesetlen kémia, bevezetés a kémiai kutatásba.

Dr. Papp Sándor okl. vegyészmérnök (VVE, 1959), a kémiai tudomány doktora (1986), egyetemi tanár (1987), országgyűlési képviselő (1990-94), az Országgyűlés Környezetvédelmi Bizottságának alelnöke. Apáczai Csere János díjas (1989). A MTA Környezeti Kémiai Bizottságának, a MTA Koordinációs Kémiai Munkabizottságának, a MTA Környezettudományi Bizottságának, az European Photochemistry Association tagja. 8200 Veszprém, Ádám Iván u. 8. Telefonszám: 88/328-240. Nyelvvizsga: német felsőfok (1965). *Oktatott tárgyak:* Környezeti kémia, A határon túli magyar nemzeti közösségek életrajza, biogeokémiai körfolyamatok.

† *Dr. Sebestyén Attila* okl. vegyészmérnök (VVE, 1966), műszeres analitikus szakmérnök (VVE, 1972), a kémiai tudomány kandidátusa (1990), egyetemi docens (1992), a Veszprémi Egyetem Tanárképző Karának dékánhelyettese (1992), oktatási és akkreditációs rektorhelyettes (1998). Miniszteri dicséretben részesült (1983), a Veszprém Megyéért érdemérem arany fokozata (1983) és a Kiváló Munkáért kitüntetés (1989) tulajdonosa. A Pro Universitate Vesprimiensis ezüst fokozat (1995) kitüntetettje. A MTA Szervesetlen és Elemorganikus Vegyületek Munkabizottságának (1991), a MKE Országos Oktatási Bizottságának tagja (1991), az International Council of Association for Science Education (ICASE) levelező tagja (1995). 8200 Veszprém, Látóhegy u. 7. Telefonszáma: 88/404-078. Nyelvvizsga: angol középfokú (1978), orosz alapfokú (1987). *Oktatott tárgyak:* Általános kémia, általános kémia számítási gyakorlat, anyagszerkezeti vizsgálati laborgyakorlat.

Dr. Horváth Ottó okl. vegyészmérnök (VVE, 1982), a kémiai tudomány kandidátusa (1990), egyetemi docens (1993), a Veszprémi Egyetem Tanárképző Karának dékánhelyettese (1998-2002), habilitált egyetemi tanár (1999), az MTA doktora (2002). Széchenyi Kutatói Ösztöndíjas (1991-92), Alexander von Humboldt Ösztöndíjas (1992-93), Széchenyi Professzori Ösztöndíjas (1998-2001), a VEAB „Az Év Kutatója” (Természettudomány és Matematika) díj (2001) és a „Tudással Magyarorszáért” plakett (2001) tulajdonosa. A MKE tagja (1982, az European Photochemistry Association tagja (1987), a magyarországi Humboldt Egyesület tagja (1994), az MTA Reakciókinetikai és fotokémiai munkabizottságának tagja (1996), az IUPAC Magyar Nemzeti Bizottságának tagja (1997). 8200 Veszprém, Kinizsi u. 12. Telefonszám: 88/428-719. Nyelvvizsga: angol középfokú (1984), német felsőfokú (1995). *Oktatott tárgyak:* Általános és szervesetlen kémia, általános kémia gyakorlat, környezeti

kémia laborgyakorlat, fémorganikus kémia I., választható szaklabor III., szervetlen kémia gyakorlat, koordinációs kémia laborgyakorlat, környezeti fotokémia, bevezetés a kémiai kutatásba, választható szaklabor IV.

Dr. Vízi Béla okl. vegyész-mérnök (VVE, 1961), a kémiai tudomány kandidátusa (1981), egyetemi docens (1982). 8227 Felsőörs, József A. u. 4. Nyelvvizsga: angol középfokú (1967). *Oktatott tárgyak:* Szervetlen kémia számítási gyakorlat, általános kémia számítási gyakorlat, szín és formatermő kémia, szervetlen kémia laborgyakorlat, általános kémia laborgyakorlat.

Dr. Balog Lajosné dr. Megyery Katalin okl. vegyész-mérnök (VVE, 1969), egyetemi adjunktus (1969). 8200 Veszprém, Hunyadi u. 8. Telefonszám: 88/429-441. Nyelvvizsga: orosz középfokú. *Oktatott tárgyak:* Általános kémia számítási gyakorlat, kémiatörténet, szervetlen kémia laborgyakorlat, általános kémia laborgyakorlat, szervetlen kémia számítási gyakorlatok.

Dr. Welther Károlyné dr. Sándor Mária okl. vegyész-mérnök (VVE, 1966), egyetemi adjunktus (1966). 8200 Veszprém, Vajda J. u. 10. Telefonszám: 88/428-324 Nyelvvizsga: angol középfokú. *Oktatott tárgyak:* Szervetlen kémia laborgyakorlat, általános kémia laborgyakorlat (prep. I.), általános kémia számítási gyakorlat, szervetlen kémia laborgyakorlat (prep. II.), koordinációs kémia laborgyakorlat, bevezetés a kémiai kutatásba.

Dr. Zábó Magdolna okl. vegyész-mérnök (VVE, 1965), mérnök tanári diploma (1969), ELTE fizikai-kémiai szakosító (1971), egyetemi adjunktus (1989), az oktatásügy kiváló dolgozója (1984), miniszteri dicséret (1982), UNESCO közép-európai AV-anyagok képviselője. 1995-ben nyugdíjba vonult. 8200 Veszprém, Csillag u. *Oktatott tárgyak:* Iskolai gyakorlat, kémiatanítás módszertana II.

Dr. Szabóné dr. Bárdos Erzsébet okleveles vegyész-mérnök (VVE, 1986), egyetemi adjunktus (1996). 8200 Veszprém, Batthyány. u. 19/D. III. em. 11. Telefonszám: 88/409-923. Nyelvvizsga: német középfokú. *Oktatott tárgyak:* anyagszerkezeti vizsgálati laborgyakorlat, általános kémia számítási gyakorlat, általános kémia laborgyakorlat (prep. I.), szervetlen kémia számítási gyakorlat, szervetlen kémia laborgyakorlat, koordinációs kémia laborgyakorlat, bevezetés a kémiai kutatásba.

Dr. Zsilák Zoltán okl. vegyész-mérnök (VVE, 1983), egyetemi tanársegéd (1993). 8200 Veszprém, Csutorás u. 11. Telefonszám: 88/410-213. *Oktatott tárgyak:* Általános kémia számítási gyakorlatok, kémiai számítások, szervetlen kémia szakszeminárium, szervetlen kémia laborgyakorlat, általános és szervetlen kémia laborgyakorlat, szervetlen kémia számítási gyakorlat, koordinációs kémia laborgyakorlat, általános kémia laborgyakorlat.

Fodor Lajos vegyészmérnök (Veszprémi Egyetem, 1994), tanársegéd (1999). *Oktatott tárgyak:* Általános kémia számítási gyakorlat, szervetlen kémia számítási gyakorlat, szervetlen kémia laborgyakorlat, szervetlen fotokémia laborgyakorlat, általános kémia laborgyakorlat, bevezetés a kémia kutatásba.

Szintay Gergely angol-kémia tanár (Veszprémi Egyetem, 1996), egyetemi tanársegéd. *Oktatott tárgyak:* Általános kémia számítási gyakorlatok.

Hegyi Judit okleveles vegyész-kémia tanár (Veszprémi Egyetem, 2001) PhD hallgató. *Oktatott tárgyak:* Szervetlen kémia laborgyakorlat.

Kovács Margit vegyészmérnök (Veszprémi Egyetem, 1999) PhD hallgató. *Oktatott tárgyak:* Szervetlen kémia laborgyakorlat.

Földvári Csilla vegyészmérnök (BME, 1999) PhD hallgató. *Oktatott tárgyak:* Szervetlen kémia laborgyakorlat.

Dajka Katalin vegyészmérnök (BME, 1999) PhD hallgató. *Oktatott tárgyak:* Szervetlen kémia laborgyakorlat.

Vörös József okleveles vegyész (Veszprémi Egyetem, 2000) PhD hallgató. *Oktatott tárgyak:* Általános kémia számítási gyakorlat, általános kémia laborgyakorlat.

3. A tanszék további dolgozói

Finta Gyuláné üzemmérnök (miniszteri dicséret), *Matulka András*, *Nagy Lászlóné*, *Tilinger Ferencné*, *Rajki Lászlóné* (kiváló dolgozó), *Csiszár Józsefné*, *Berzevici Zoltán* technikusok, *Vízi Gabriella* gazdasági ügyintéző, *Szili Jánosné* takarító.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Fotoindukált reakciókat tanulmányoztunk homogén oldatokban, heterogén és mikroheterogén rendszerekben. Vizsgáltuk különböző szerves anyagok gerjesztett félvezető részecskék felületén lejátszódó fotooxidációjának kinetikáját.

Felületaktív anyagok fotokatalitikus lebontását valósítottuk meg egyszerű fotoaktív fémkomplexek és kolloid félvezetők alkalmazásával. Utóbbi esetben mérgező nehézfémionok leválasztását is elértük. Fordított micelláris közegben tanulmányoztuk a mikrokörnyezet hatását a fotoredoxi reakciókra.

Kinetikailag labilis vízőldható fém-porfirin komplexek egyensúlyi rendszereiben meghatároztuk a higany(II) és tallium(III) anionos és kationos porfirinekkal képezett vegyületeinek egyensúlyi állandóit, egyedi elnyelési és emissziós színeképeit, valamint fotokémiai sajátságait.

Azonosítottunk és fotofizikai sajátságaik alapján jellemeztünk a $\text{Ru}(\text{L}_2)\text{X}_2$ komplexekkel higany(II) ionok jelenlétében képződő többcentrumú komplexeket ($\text{L}=2,2'$ -bipiridil, 1,10-fenantrolin és származékaik).

Előállítottuk és azonosítottuk a $\text{Ru}(\text{dpb})(\text{CN})_4^{2-}$ és a $\text{Ru}(\text{phen})(\text{CN})_4^{2-}$ komplexeket, illetve azok perdeuterált diiminligandumokkal képzett analógjait. Meghatároztuk a fotofizikai jellemzőiket és összehasonlítottuk azokat a már ismert $\text{Ru}(\text{bpy})(\text{CN})_4^{2-}$ $\text{Ru}(\text{dmbpy})(\text{CN})_4^{2-}$ komplexekével ($\text{dpb}=4,7$ -difenil-2,2'-bipiridil, $\text{phen}=1,10$ -fenantrolin, $\text{bpy}=2,2'$ -bipiridil, $\text{dmbpy}=4,7$ -dimetil-2,2'-bipiridil).

Kimutattuk, hogy ezüst(I)- és réz(II)ionok jelenlétében jelentősen megnövekedik az oxálsav TiO_2 felületén lejátszódó fotooxidációjának sebessége. A sebességnövekedést a felületre levált nanoméretű fém részecskék okozzák.

Gerjesztett átmenetifém komplexek generálása két-fotonos gerjesztéssel és fotofizikai, valamint fotokémiai sajátságaik jellemzése, OTKA T035107, 2001-2004, 900 eFt/év.

Irinyi János Országos Középiskolai Kémiaverseny Ipar a Veszprémi Mérnökképzésért Alapítvány, 2000, 100 eFt.

Nagymennyiségű klórozott szénhidrogén tartalmú felszín alatti vizek tisztítási technológiájának fejlesztése nagyminta kísérettel, Környezetvédelmi Minisztérium (KEV-3143/2000) 4000 eFt.

FKFP 0082/1999: Szervetlen fémvegyületek fotoredoxi reakciói a környezeti kémiában II: (Mikro)-heterogén rendszerek, 1999-2001.

OTKA T035137: Vízőldható fém-porfirin SAT-komplexek fotofizikai és fotokémiai vizsgálata, 2001-2004.

BOLÓGIA INTÉZET

BOTANIKA TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Alapítás éve: 1998. Tanszékvezető: *Szabó T. Attila dr.* biol., az MTA doktora, habilitált egyetemi tanár.

8200 Veszprém, Wartha Vince u. 1. Postacím: 8201 Veszprém, Pf.: 158.
Telefonszám: 88/422-022/4747, Fax: 88/422-022/4681.

Tanszék helye: N épület, földszint 2/3, C épület alagsori labor (részhasználatban). Tanszéki E-folyóirat (Bio Tár Electronic) címe: <http://binet-biotar.vein.hu> (munkában).

A Botanika Tanszék 1998/1999-es tanévben alakult a Veszprémi Egyetem új egységeként a Biológiai Intézet keretében, története az intézet történetével szorosan összefonódik (lásd ott). 1999 és 2002 között sikerült kialakítani a minimális tanszéki infrastruktúrát (tanszéki iroda, professzori szoba, magbanki és herbárium tárolótér), egy új laboratóriumot, melyet mindhárom biológiai intézeti tanszék közösen használ, egy a tanszéki oktatást és kutatást egyaránt szolgáló herbáriumot (Didaktikai Herbárium, Génökológiai Herbárium), sikerült szerényen bővíteni a Magyar Tudományos Akadémia által támogatott kutatóhelyet a Biológiai történeti Adatbázis-laboratóriumot, valamint – a szombathelyi főiskolával, illetőleg a Veszprémi Egyetem keszthelyi Georgikon Mezőgazdaság-tudományi Karával együttműködve, hallgatók bevonásával – folytatódott egy környezetbotanikai kísérleti kert kialakítására a Veszprémi Kampusz területén.

2. A tanszék oktatói

Dr. Szabó T. Attila biológia-földrajz (BBT, 1962), a biológia tudomány doktora (1995), egyetemi tanár (BDTF, 1996), tanszékvezető (VE, 1998), a BIO

Tár sorozat alapító szerkesztője (1990), MTA Botanikai Bizottság elnöke (1994-1998, 2001). Nyelvismeret: angol, német, román, francia, orosz. 8200 Veszprém, Hóvirág út 2. *Oktatott tárgyak:* Természet- és Tájvédelem, Növényyszervezetten, Növényrendszertan, Biológiai evolúció, Az evolúció alapjai, Biogeográfia, A genetika alapjai.

Dr. Vörös Lajos biológia (JPTE), a biológiai tudományok doktora (folyamatban), Széchenyi professzor (VE, 1997), Magyar Algológiai Társaság vezetőségi tagja (1990). Angol, orosz nyelvvizsgák. 8237 Tihany, Fürdőtelepi út 3. *Oktatott tárgyak:* Növényyszervezetten (citológia), Növényrendszertan (prokarióták, telepes növények), A fotoszintézis ökológiája.

3. A tanszék további dolgozói

Bauer Norbert külső munkatárs, óraadó 2000, Növényyszervezetten.

Jamniczky Rozália tudományos ügyintéző 2001 (Herbárium és magbank).

Dr. Pál-Fám Ferenc ügyvivő szakértő 2000, Növényyszervezetten, Növényrendszertan, Gombaismeret, Természet- és tájvédelem.

Siki Andrea tanszéki adminisztrátor.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Ökológiai gazdálkodásra alkalmas ősi gabonafélék kutatása.

Rendszertani, evolúciós génökológiai és génforrás kutatások spontán és termesztett lágyszárú növényeken.

Magyar orvosbotanikai emlékek feldolgozása. Biológia történeti és etnobotanikai kutatások. Balaton kutatás. Mikológiai kutatások.

Bakonyi települések növényi környezete, különös tekintettel Veszprém város flórájára és vegetációjára.

A Mecsek hegység nagygombáinak fungisztikai, ökológiai, cönológiai felmérése és természetvédelmi értékelése (1994, folyamatos).

A belső-csereháti nagygombák felmérése. Erdélyi tűzeglápok nagygomba-kutatása. A Rétyi-Nyír nagygombáinak felmérése. Emberi települések nagygomba-kutatása.

A Bakony nagygombakutatása. A Szigetköz nagygomba-kutatása.

A Börzsöny nagygomba-kutatása.

BIOLOGIA INTÉZET

LIMNOLÓGIA TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Limnológia Tanszék a korábbi a Biológiai Intézet önálló csoportjaként „Intézeti Kutatócsoport” majd „Limnológiai Kutatócsoport” megteremtette alapokon jött létre a VE Tanárképző Kar Kari Tanácsának javaslata alapján a VE Egyetemi Tanácsának 2002. április 25-én kelt határozatával. Feladata, hogy biztosítsa a kutatói- (környezettudomány, környezetvegyész), tanár- (környezettan) és mérnöki (műszaki informatika,) szakokon az ökológia, a limnológia és a hidrobiológia tárgyak valamit ezek kapcsolódó tudományágai terén a biológiai alap- és szaktárgyi képzést. Fontos szerepet vállal a VE Doktori Iskoláiban. Emellett kiterjedt kutatási, pályázati és konferenciaszervezési feladatot lát el, kiterjedt kapcsolatrendszert ápol több hazai és nemzetközi tudományos szervezettel.

Tanszékvezető: *dr. habil. Padisák Judit* tudományos tanácsadó. N épület, földszint, 1. szoba.

2. A tanszék oktatói

Dr. Győri János tudományos főmunkatárs (megbízásos jogviszonyban) okl. vegyész (ELTE, 1988), dr. univ. (1994), PhD (biofizika, 1995). A Magyar Ideg tudományi Társaság, az ISIN (International Society for Invertebrate Neurobiology), a Magyar Biofizikai Társaság, valamint az Európai Ideg tudományi Társaság tagja. Angol (1994) és orosz (1990) nyelvből középfokú, C típusú nyelvvizsgája van, német nyelven alapfokon beszél. *Oktatott tárgyak:* A Neurobiológia alapjai (gyakorlat).

Molnár Gábor tudományos munkatárs (megbízásos jogviszonyban) okl. informatikus mérnök (VE, 1998) PhD hallgató (1998). A Magyar Idegtudományi Társaság és az ISIN (International Society for Invertebrate Neurobiology) tagja. Angol C középfokú nyelvvizsga (1999), német alapfokú nyelvtudás. *Oktatott tárgyak:* A Neurobiológia alapjai (gyakorlat).

Dr. Padisák Judit okl. biológus (ELTE, 1979), tudományos tanácsadó (2000), dr. univ. (1980), a biológiai tudomány kandidátusa (1990), habilitált doktor (VE, 1998) a MTA doktora (1999). A Magyar Algológiai Társaság általános titkára (1992-), a MTA Általános Mikrobiológiai (1992-) és Hidrobiológiai (1998-) Bizottságának tagja, A VEAB Energetikai, Föld- és Környezettudományi Szakbizottságának titkára (1997-), a Nemzeti Biodiverzitás Monitorozási Program szakértői tanácsának tagja (1997-), MAB Föld- és Környezettudományi Szakbizottságának tagja (1997-), Az OTKA Szupraindividuális szakzsűri tagja (1998-2002), a VE Környezettudomány Doktori Iskolájának alapító tagja (2001-), a VE Interdiszciplináris Agrártudomány Doktori Iskolájának tagja (2001), a VE Természettudományi Habilitációs Bizottságának tagja (2001-). A Hydrobiologia (Hollandia), a European J. of Phycology (UK) és a Collecta Clusiana (Veszprém) szerkesztőbizottságának tagja. Angol középfokú (1982) és orosz alapfokú (1995) nyelvvizsga, német nyelvtudás. 8229 Csapok, Szent Donát u. *Oktatott tárgyak:* Általános ökológia (előadás és gyakorlat), Limnológia (előadás és gyakorlat), Hidrobiológia (előadás), Vízminőség modellezése (előadás).

Dr. Salánki János általános orvos (DOTE, 1946), kutatóprofesszor (1992), a MTA rendes tagja (1987). A MTA Környezettudományi Bizottságának, Környezet és Egészség Bizottságának, Neurobiológiai Bizottságának Veszprémi Területi Bizottságának tagja, a Nemzetközi Biológiai Unió magyar nemzeti bizottságának elnöke, az ICSU magyar nemzeti bizottság tagja, az IUBS International Commission on Bioindicators elnöke, az Acta Biologica Hungarica főszerkesztője, az Acta Physiologica Hungarica szerkesztőbizottságának tagja, az IUBS Biology International (Paris), a Lake Conservation and Management (Sidney), a J. Aquatic Ecosystem Stress and Recovery (Hollandia) szerkesztőbizottságának tagja. Angol, orosz, német nyelvtudás. 8237 Tihany, Váralja u. 18. *Oktatott tárgyak:* A neurobiológia alapjai (előadás és gyakorlat), Az idegrendszer működési mechanizmusai (előadás).

Sára Zoltánné Pór Gabriella okl. biológus-ökológus (DE, 2001), PhD hallgató (2001), a Magyar Algológiai Társaság tagja. *Oktatott tárgyak:* Általános ökológia (gyakorlat).

3. A tanszék további dolgozói

Sára Zoltán okl. biológus-ökológus (DE, 2000), tudományos segédmunkatárs a Magyar Algológiai Társaság tagja, 2000.

Soróczki Pintér Éva okl. kémia-környezettan szakos középiskolai tanár (VE, 2001), tudományos segédmunkatárs, a Magyar Algológiai Társaság tagja, 2001.

Zámbóné Doma Zsuzsanna szakasszisztens a Magyar Algológiai Társaság tagja, 2000.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A tanszék kiterjedt kutató munkát végez ökológiai, hidrobiológia, limnológiai, neurobiológiai, környezetvédelmi, ökotoxikológiai és természetvédelmi témákban. A 2001/2002-es tanév folyamán.

(1) A Kis-Balaton algaflórájának természetvédelmi célú monitorozása folyamán kimutattuk a II. ütem már elárasztott és még el nem árasztott részek közti florisztikai és mennyiségi eltéréseket, indikátorfajokat találtunk (első-sorban *Surirella* nemzetség).

(2) A Keszthelyi medence makrofiton vegetációjának vizsgálata során kiterjedt, nagy produktivitású *Vallisneria spiralis* mezőket találtunk a Balaton Keszthelyi medencéjében. A faj inváziósnak tekinthető. Kérdés, hogy e trópusi faj állományai képesek-e a Balatonban áttelelni, vagy évente betelepülnek a Hévíz-Páhoki csaktornán keresztül.

(3) A Balaton fitoplanktonja – az elmúlt évekhez hasonlóan a Szigligeti medencében mutatott éves maximumot. A szokásostól eltérő szezonális fitoplankton mintázat kialakulásához vezetett a nagy tavaszi kovaalga maximum. Vízirágás a tóban nem alakult ki, vízminősége kiegyensúlyozottan jó volt 2001-ben.

(4) A Stechlin tóban (Brandenburg, Németország) az utóbbi években nagy tömegben jelent meg az *Aulacoseira granulata* (Centrales, Bacillariophyceae), melynek populációdinamikáját a vertikálisan szeparált mintasorozattal írtuk le. Vizsgáltuk ugyanezen tó fitoplanktonjának interannuális (1994-2000) változásait.

(5) Fizikai limnológiai módszerekkel, elméletileg tanulmányoztuk a tavak „sekélységére” több tanulmányban alkalmazott 3 m-es vízmélységi ajánlást, s több módszerrel arra a közvetkeztetésre jutottunk, hogy az 5 m-es határ az előlányok viselkedése ill. a víztér vertikális tagolódásának stabilitása szempontjából megfelelőbb határérték.

(6) Kísérleti rendszert állítottunk be a legfőbb fitoplankton formák alak-rezisztencia faktorának tanulmányozására.

(7) Magyarországi apró (1-néhány ha) tavak fitoplanktonjának nyárvégi társulásszerveződési állapotai azt mutatták, hogy ekvilibrium állapotok ritkán alakulnak ki, s gyakoriságuk ill. előfordulási valószínűségük nem kisebb a sokszor erősen stresszelt szikes tavakban, mint másutt.

(8) A szikes tavak perifitikus diatómáinak vizsgálata során sótűrő indiátorfajokat találtunk.

(9) Szerves környezetszennyező anyagok közül biomonitorozással tanulmányoztuk a fenantrén és fluorantén hatását. Megállapítottuk, hogy $50 \mu\text{g l}^{-1}$ koncentrációtól gátolják a kagylók periódikus aktivitását, a szifó vízki-bocsátását és vízi csigák lokomócióját.

(10) Folytattuk a Balaton és vízgyűjtője nehéz fémekkel való szennyeztségének monitorozását. Az év folyamán a rákplankton Cd, Cu és Pb koncentrációinak alakulását követtük nyomon 15 balatoni mintavételi helyen, valamint 5 északi befolyó növényeiben. A kapott adatok többéves program adatsorába épülnek be.

(11) *Lymnaea stagnalis* L. (nagy mocsári csiga) izolált központi idegrendszerében vizsgálva kadmium ionok hatását identifikált idegsejtek potenciálgenerálására megállapítottuk, hogy a nyugalmi potenciált még nem károsító koncentrációban gátolják a GABA gátló hatását, de nem befolyásolják annak serkentő hatását.

BOLÓGIA INTÉZET

ZOOLÓGIA TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Tanszékvezető: *dr. Kiss István* habilitált egyetemi docens. E-mail: zoológia@almos.vein.hu. 8201 Veszprém, Egyetem u. 10. Telefonszám: 422-022/4436. Telefax: 88/422-022/4681. Veszprémi Egyetem N épület fsz. és C épület alagsor C1.

A Zoológia Tanszék jogelődjét, a Biológia Tanszéket 1994-ben alapították. Egyetemünkön biológia szak nincs, azonban e tanszéknek kell biztosítania a különböző mérnöki és tanári szakok biológiai alapképzését. A Biológia Tanszék vezetője egyben a környezettan szak szakfelelőse. A tanszék elsősorban a kémia-környezettan szakos tanár, a környezetmérnök és környezettudományi képzés területén fejt ki oktatási tevékenységét. A környezetvédelemhez szükséges globális biológiai szemlélet kialakítására törekszik, emellett azonban lehetővé teszi, hogy a biológia iránt érdeklődő hallgatók más diszciplínákkal (ökológia, környezetegészségtan, természet és tájvédelem) együtt olyan komplex témákba dolgozhassák be magukat, melyekre más egyetemeken nem volna módjuk. Az alapozó és szaktárgyak magukban foglalják a zoológia különböző területeit, a citológia, genetika, élettan, biokémia és mikrobiológia és parazitológia elméleti és gyakorlati területeit. A tanszék specialitásai közé tartozik a toxikológia, ökotoxikológia és környezetegészségtan oktatása, amely szorosan kapcsolódik a kutatási témákhoz. Fentiekén kívül számos választható tárgy tartozik a tanszék gondozásába, mint pl. humánökológia, szaporodásbiológia, biológiai membránok, stb.

1998-ban az egyetem a biológiai oktatás szervezeti kereteinek fejlesztése érdekében létrehozta a Biológiai Intézetet. Az intézet egyik tanszéke

a Zoológia Tanszék. A tanszék környezettani szakdidaktikai képzést is folytat, és résztvesz több posztgraduális képzésben. A kutatási tevékenység és a hallgatók speciális igényeinek kielégítésére (nyári gyakorlat, szakdolgozat) jó kapcsolatokat tart fenn a környékbeli intézményekkel, így különösen az MTA Balatoni Limnológiai Kutatóintézetével kialakított sokoldalú partneri viszony, amely azt is jelenti, hogy a BLKI minősített kutatói rendszeres oktató tevékenységet végeznek az egyetemen. Gyümölcsöző belső együttműködés áll fenn más tanszékekkel, elsősorban a Környezetmérnöki és Kémiai Technológia, az Általános és Szervetlen Kémia tanszékkel, továbbá a Környezettudomány szak indulása óta a szakot gondozó Föld- és Környezettudomány tanszékkel. Az egyes szaktárgyakhoz tartozó oktatási szoftverek terén jó statisztikai programcsomagokkal rendelkezünk. Nagy jelentősége van a komputeres szimulálásnak, különböző oktatóprogramok használatának, mint pl. a molekulamodellezésre és az adott molekulák toxikológiai sajátosságainak előrejelzésére alkalmas szoftver. A tanszék eddig mintegy 10 jegyzetet és tankönyvet jelentetett meg az oktatott tárgyakhoz. A tanszékek közti kooperáció lehetővé teszi, hogy a hallgatók komplex, gyakran interdiszciplináris kutatási témákba kapcsolódjanak be, ill. válasszanak diplomamunkájuk témájául. Kedvező hatása a posztgraduális képzésben is érezhető, ahol pl. mérnök és tanár hallgatók egyaránt résztvesznek környezettani és kémiai PhD témákban.

2. A tanszék oktatói

Dr. Kiss István okl. biológus (1967), a biológiai tudományok kandidátusa (1978), tanszékvezető egyetemi docens (1994), a környezettan szak szakvezetője (1995). Rendelkezik a NATO Advanced Study Institute Regulatory Toxicology bizonyítványával (1986), továbbá nemzetközi minőségbiztosítási (Good Laboratory Practice) bizonyítvánnyal (1991). 1989-1994 között a Toxikológiai Kutatóközpont tudományos igazgatója, majd független szakértő a környezetvédelmi és preklinikai toxikológia területén. Szakértői tevékenységet végez a PAB mellett. A VEAB Élettani és Toxikológiai Munkabizottságának elnöke (1984), a European Society of Toxicology tagja (1987). 1999-ben habilitált Pécsen, a Janus Pannonius Tudományegyetemen a Neurobiológia témakörében. Nyelvismeret: angol, orosz állami középfokú nyelvvizsga. 8230 Balatonfüred, Lóczy u. 11. *Oktatott tárgyak:* A környezetvédelem biológiai alapjai előadás és szeminárium, Állatélettan előadás és gyakorlat, Toxikoló-

gia-ökotoxikológia előadás és gyakorlat, Környezetegészségtan, Magatartásbiológia, Biomonitoring és ökotoxikológiai állapotértékelés, Egészségvédelem, közegészségügy, Szaporodásbiológia, Toxikológiai molekulamodellezés.

Dr. Ábrahám Sándor okl. kémia tanár, a kémiai tudományok doktora (1967), nyugalmazott egyetemi tanár. (Biokémia specialitás) A Romániai Tudományos Akadémia Biológia díjasa (1977), kétszeres Humboldt ösztöndíjas és EMBO ösztöndíjas, a Kolozsvári egyetemen biokémiai doktori tézis vezető. Nyelvismeret: angol középfok, román felsőfok, német középfok. 8200 Veszprém, Csikász u. 11/B. *Oktatott tárgyak:* A környezetvédelem biológiai alapjai I. előadás és szeminárium, A környezetvédelem biológiai alapjai II. előadás és szeminárium, Biokémia előadás és gyakorlat, Mikrobiológia, Biológia membránok.

Dr. Rózsa Lajos egyetemi docens (1998), CSc, a biológiai tudományok kandidátusa. Széchenyi Professzori Ösztöndíj juttatásának időpontja: 1999, Tagság hazai tudományos és szakmai szervezetekben: MTA Zoológiai Bizottság, Magyar Parazitológusok Társasága, elnökségi tag, A Parasitologia Hungarica folyóirat szerkesztőbizottságának tagja. 1026 Budapest Trombitás u. 30. *Oktatott tárgyak:* Állatszervezetten, Biológia Műszaki menedzser szak, Parazita ökológia, Állatrendszertan.

Cserépné Bendik Ildikó tanársegéd (1997) okl. biológia szakos tanár, posztgraduális humánökológus végzettséggel (1994). 8230 Balatonfüred, Arácsi u. 54. *Oktatott tárgyak:* Humánökológia, Biokémia gyakorlat és laboratóriumi gyakorlat, Mikrobiológia laborgyakorlat, A környezetten tanítás módszertana.

Csizmadia Károly tanársegéd (2001) okl. középiskolai tanár. 8200 Veszprém, Koltói A. u. 9/A. *Oktatott tárgyak:* A környezetten tanítás módszertana, A környezetvédelem biológiai alapjai 1., Biológia.

Szalay Tímea PhD hallgató. 8200 Veszprém, Egyetem u. 18. *Oktatott tárgyak:* Biokémia laboratóriumi gyakorlat, mikrobiológia laboratóriumi gyakorlat.

3. A tanszék további dolgozói

Horváth Ferencné vegyésztechnikus. *Varga Marianna* gyors- és gépíró, tanszéki adminisztrátor.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A tanszék tudományos tevékenysége nagyrészt a környezetvédelmi toxikológiához és epidemiológiához kapcsolódik, ezen belül pl. új ökotoxikológiai módszerek beállítása és azok alkalmazása a monitoring rendszerekben, illetve bioindikáció.

Környezetvédelmi Minisztérium Kac program: A Tisza vízminőségének ökotoxikológiai vizsgálata és biológiai monitorozásai (2000-2001).

Széchenyi Terv: Közös projekt a Környezetmérnöki és Kémiai Technológia Tanszékkel a veszélyes hulladék kármentesítési programban (2002).

The Interrelationship between Arms Control and Biological Weapons Programmes during 1945-2000 (2001-2003) Univ. of Bradford, UK, Univ. of California, USA.

Ragályos patogének terjedésének kvantitatív, ökológiai és evolúciós elemzése (2001-2003) Szent István Egyetem, Budapest.

Kerecsen fészkek kommenzalista rovarfaunája (2000-2002) Magyar Természettudományi Múzeum Állattára, Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület.

A madarak tetvessége és immunrendszere közti evolúciós kapcsolat (2002) Université Pierre et Marie Curie, Paris.

A madarak tetvessége és morfológiája közti evolúciós kapcsolat (2002) Université de Perpignan.

MATEMATIKAI ÉS SZÁMÍTÁSTECHNIKAI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Matematika Tanszék 1949-ben létesült. Vezetője 1963. július 31-ig *dr. Fejes Tóth László* egyetemi tanár, 1974. augusztus 31-ig *Varga Dezső* egyetemi docens, 1993. június 30-ig *dr. László Zoltán* egyetemi docens volt. 1993. július 1-től *dr. Győri István* egyetemi tanár vezeti a tanszéket. A tanszék az egyetem szinte minden szakán oktat, és gondozza az Informatika tanári szakot. A tanszék az E épület és a B épület földszintjén található. Telefonszáma: 88/423-239. Fax-száma: 88/421-693.

2. A tanszék oktatói

Dr. Győri István okl. matematikus (JATE TTK, 1968), egyetemi tanár (1993), tanszékvezető (1993), egyetemi munkaviszony kezdete 1993, a Veszprémi Egyetem rektora (1995-98), a matematika tudomány doktora (1992), Széchenyi Professzori ösztöndíjas (1996-2000), az Informatika tanári szak szakfelelőse, a következő nemzetközi folyóiratok szerkesztőbizottsági tagja: „Functional Differential Equations” (Izrael), „Hungarian Journal of Industrial Chemistry”, „Mathematical Notes, Miskolc”, „Hungarian Electronic Journal of Sciences”, az NJSzT Orvosi Biológiai Szakosztályának vezetőségi tagja, a VE Informatikai tudományok doktori iskola alapító tagja, a Doktori Iskola Tanácsának tagja, az ELTE PhD és a JATE PhD programjában közreműködő témavezető, az MTA VEAB Matematikai és Fizikai szakbizottságának elnöke, az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság tagja, a Magyar Felsőoktatás Barátai Alapítvány Kuratóriumának tagja, a „Friends of Hungarian Higher Education” Kuratóriumának elnöke, a VEAB

Kulturális Egyesületének elnöke, az Egyetemi Tanács tagja, a Tanárképző Kar Kari Tanácsának tagja, a VE Habilitációs Bizottság tagja, Grünwald Géza emlékérem tulajdonosa (1973), a Kiváló Munkáért miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1982), a Neumann János díj tulajdonosa (1992), a Chilei Egyetem Prof. Niemeyer Fernandez tiszteletbeli professzori cím tulajdonosa (1994), Szent-Györgyi Albert díj tulajdonosa (2000). 8220 Balatonalmádi, Vadász u. 12. *Oktatott tárgyak:* Matematikai analízis I-II-III-IV., a matematikai statisztika alkalmazásai pedagógiai mérésekben, dinamikai rendszerek.

Dr. Dominyák Imre okl. matematika-ábrázoló geometria szakos középiskolai tanár (KLTE TTK, 1959), egyetemi docens (1974), egyetemi munkaviszony kezdete 1960, a matematikai tudomány kandidátusa (1972), az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság, valamint a Számítástudomány és Alkalmazásai munkabizottság tagja, a Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1986), a Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett tulajdonosa (1999). Angol középfokú nyelvvizsga (1970), 1995. november 1-től nyugdíjas, félállásos. 8200 Veszprém, Stadion u. 12/A. *Oktatott tárgyak:* Számítástechnika I-II.

Dr. Gróf József okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (ELTE TTK, 1963), egyetemi docens (1981), egyetemi munkaviszony kezdete 1963, a matematikai tudomány kandidátusa (1980), az Anyagmérnöki szakterületi bizottság tagja, az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság elnöke, a Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1983), a Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett tulajdonosa (1997). Német középfokú nyelvvizsga (1986). 8200 Veszprém, Diófa u. 16/A. *Oktatott tárgyak:* Matematika I-II-III, bevezetés a numerikus analízisbe I.

Dr. Győrvári János okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (ELTE TTK, 1963), egyetemi docens (1986), egyetemi munkaviszony kezdete 1963, a matematikai tudomány kandidátusa (1985), az Egyetemi Tanács Ügyrendi Bizottságának tagja, a Tanárképző Kar Kari Tanácsának tagja, a Tanárképző Kar Diákszociális Bizottságának elnöke, az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság tagja, Az oktatásügy kiváló dolgozója (1970), a Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1980), Eredményes szakszervezeti munkáért SZOT oklevél tulajdonosa (1980), a Szakszervezeti Munkáért kitüntető jelvény ezüst fokozatának tulajdonosa (1985), a Kiváló Pedagógus miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1988), a Pro Universitate Vesprimiensis nagy ezüst fokozata kitüntetés tulajdonosa (1997). Német középfokú nyelvvizsga (1970). 8200 Veszprém, Diófa u. 16/B. *Oktatott tárgyak:* Matematika I-II., matematikai analízis I-II., bevezetés a numerikus analízisbe.

Dr. Hartung Ferenc okl. matematikus (JATE, 1986), egyetemi docens (1998), egyetemi munkaviszony kezdete 1996, PhD (University of Texas at Dallas, 1994, JATE, 1997), a Tanárképző Kar dékánhelyettese (2000-2002), az Egyetemi Tanács Oktatási Bizottságának tagja, az Egyetemi Tanács Minőségbiztosítási Bizottságának tagja, a Tanárképző Kar Kari Tanácsának tagja, a Tanárképző Kar Tanulmányi Bizottságának elnöke, a Tanárképző Kar Minőségbiztosítási Bizottságának elnöke, a Nyilvános Kapcsolatok Bizottságának elnöke, a Tanárképző Kar Fegyelmi Bizottságának elnöke, Bolyai János kutatási ösztöndíjas (1998-2001), az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság tagja. Orosz középfokú nyelvvizsga (1985). *Oktatott tárgyak:* Matematikai analízis III-IV, matematika III, numerikus és gépi matematika I- II, matematikai programcsomagok.

Dr. László Zoltán okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (KLTE TTK, 1955), egyetemi docens (1972), egyetemi munkaviszony kezdete 1960, a matematikai tudomány kandidátusa (1971), tanszékvezető (1974-1993), az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság tagja, a BJMT Alkalmazott Matematikai Szakbizottságának tagja (1972), a Magyar Felsőoktatásért emléklakett tulajdonosa (1996). Német középfokú nyelvvizsga (1970). 1995. november 30-tól nyugdíjas, félállásos. 8200 Veszprém, Stadion u. 32/5. *Oktatott tárgyak:* Valószínűségszámítás és matematikai statisztika.

Dr. Mihálykó Csaba okl. matematikus (ELTE TTK, 1987), okl. szakinformatikus (ELTE TTK, 1992), egyetemi docens (1998), egyetemi munkaviszony kezdete 1987, PhD (ELTE, 1996), az MTA VEAB Matematikai és Fizikai szakbizottságának titkára, az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai, valamint a Műszaki Kémiai munkabizottság tagja, a Tanárképző Kar Szakszervezeti Bizottságának titkára, szakszervezeti bizalmi, Farkas Gyula emlékdíj tulajdonosa (1994), Bolyai János kutatási ösztöndíjas (2001-2004). Angol középfokú nyelvvizsga (1994). 8200 Veszprém, Pajta u. 13. *Oktatott tárgyak:* Numerikus matematika I-II, matematika I, numerikus módszerek.

Dr. Pituk Mihály okl. matematikus (Károly Egyetem Prága, 1986), egyetemi docens (1996), egyetemi munkaviszony kezdete 1993, a matematikai és fizikai tudomány kandidátusa (Komensky Egyetem Pozsony, 1993), PhD (ELTE TTK, 1995), az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság titkára, Bolyai János kutatási ösztöndíjas (1998-2001). Angol középfokú nyelvvizsga (1995). 8200 Veszprém, Zrínyi M. u. 15/C. 2/5. *Oktatott tárgyak:* Matematika I-II.

Dr. Slezák Bernát okl. programtervező matematikus (JATE TTK, 1972), egyetemi docens (2000), egyetemi munkaviszony kezdete 1974, PhD (ELTE

TTK, 2000), a VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság tagja. Angol középfokú nyelvvizsga (1986), orosz középfokú nyelvvizsga (1982). 8200 Veszprém, Szabadság tér 10. *Oktatott tárgyak*: Matematika I-II, matematikai analízis.

Starkné dr. Werner Ágnes okl. programozó matematikus (JATE TTK, 1985), okl. programtervező matematikus (JATE TTK, 1987), egyetemi docens (2000), egyetemi munkaviszony kezdete 1992, PhD (ELTE, 1999), az MTA VEAB Számítástudomány és Alkalmazásai munkabizottság tagja, az NJSzT Mesterséges Intelligencia Szakosztály tagja, a Magyar Ergonómiai Társaság tagja. Német középfokú nyelvvizsga (1991), angol alapfokú nyelvvizsga (1994). 8200 Veszprém, Ádám Iván u. 5. *Oktatott tárgyak*: Mesterséges intelligencia, számítástechnika I-II., alkalmazott informatika, diplomalabor I-II.

Dr. Timár Lajos okl. vegyész-mérnök (VVE, 1968), okleveles vegyipari rendszertechnikai szakmérnök (VVE, 1976), egyetemi docens (1993), egyetemi munkaviszony kezdete 1988, a kémiai tudományok kandidátusa (1984), PhD (VE, 1998), az MTA VEAB Számítástudomány és Alkalmazásai munkabizottságának elnöke, a Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett tulajdonosa (2001). Német felsőfokú nyelvvizsga (1968), orosz felsőfokú nyelvvizsga (1969), lengyel középfokú nyelvvizsga (1974). 8200 Veszprém, Egry J. u. 21/A. *Oktatott tárgyak*: A programozás alapjai I-IV., bevezetés a C++ programnyelvbe, adatmodellezés, tipográfiai alapok.

Csató Péter okl. fizikus (ELTE TTK, 1994), egyetemi adjunktus (1999), egyetemi munkaviszony kezdete 1997, a VE Kémia Doktori program Fizikai kémia (FK-3) alprogramon abszolutóriumot szerzett. 8200 Veszprém, Ady E. u. 67. *Oktatott tárgyak*: Linux-unix I-II, integrált programcsomagok, szoftverüzemeltetés II, hálózatok, internet alapok, számítástechnika.

Dósa György okl. matematikus (ELTE TTK, 1987), egyetemi adjunktus (1998), egyetemi munkaviszony kezdete 1994, az ELTE Doktori program Operációkutatási alprogramon abszolutóriumot szerzett. 8419 Csesznek, Vasút u. 18. *Oktatott tárgyak*: Matematika I-II., bevezetés az operációkutatásba, operációkutatás.

Horváth Bokor Rózsa okl. matematikus (PMF-Zagreb, 1992), honosítva Szeged, JATE TTK (2000), egyetemi adjunktus (2002), egyetemi munkaviszony kezdete 2002, PhD (PMF-Zagreb, 2000). Horvát felsőfokú nyelvvizsga (2001). 1039 Budapest, Gyűrű u. 8/VIII.

Dr. Horváth László okl. matematikus (JATE TTK, 1983), egyetemi adjunktus (1992), egyetemi munkaviszony kezdete 1986, a VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság tagja, az ELTE TTK Doktori Isko-

lájában abszolutóriumot szerzett (2001). Angol középfokú nyelvvizsga (1989). 9545 Jánosháza, Sümegi u. 45. *Oktatott tárgyak*: Matematika I-II., matematikai analízis I.

Hunya Erzsébet okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (KLTE TTK, 1973), programtervező (1984), egyetemi adjunktus (2001), egyetemi munkaviszony kezdete 1984. Angol középfokú nyelvvizsga (1977). 8200 Veszprém, Deák F. u. 7. *Oktatott tárgyak*: Számítástechnika I-II-III., alkalmazói rendszerek.

Dr. Koltay László okl. matematikus (KLTE TTK, 1973), egyetemi adjunktus (1980), egyetemi munkaviszony kezdete 1973, a Tanárképző Kar Kari Tanácsának tagja, az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai Munkabizottság tagja. Angol középfokú nyelvvizsga (1980). 8200 Veszprém, Egyetem u. 1/B. *Oktatott tárgyak*: Valószínűségszámítás I-II., valószínűség-számítás és matematikai statisztika, matematika I, III, C++ programozás.

Dr. Leitold Adrién okl. vegyészmérnök (VVE, 1984), okl. matematika szakos középiskolai tanár (KLTE TTK, 1988), egyetemi adjunktus (1992), egyetemi munkaviszony kezdete 1986, PhD (ELTE TTK, 2002). Orosz középfokú nyelvvizsga (1984). 8225 Szentkirályszabadja, Esze Tamás u. 11. *Oktatott tárgyak*: Algebra és diszkrét matematika I., az operációkutatás matematikai alapjai, matematika I.

Dr. Mihálykóné dr. Orbán Éva okl. matematikus (ELTE TTK, 1987), kutató fejlesztő szakmérnök (VE, 1991), egyetemi adjunktus (1995), egyetemi munkaviszony kezdete 1987, az MTA VEAB Matematikai Analízis és Alkalmazásai munkabizottság tagja. Francia középfokú nyelvvizsga (1986), angol középfokú nyelvvizsga (1989). 8200 Veszprém, Pajta u. 13. *Oktatott tárgyak*: Valószínűségszámítás és matematikai statisztika.

Dr. Novák Béla okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (ELTE TTK, 1968), egyetemi adjunktus (1976), egyetemi munkaviszony kezdete 1971, a Neumann János Számítógéptudományi Társaság Veszprém megyei Szervezetének titkára. Angol középfokú nyelvvizsga (1983), német középfokú nyelvvizsga (1987). 8200 Veszprém, Kiskőrösi u. 76. *Oktatott tárgyak*: Programozás alapjai I-IV., multimédia az oktatásban, számítástechnika I-II.

Dr. Szalkai István okl. matematikus (ELTE TTK, 1984), egyetemi adjunktus (1994), egyetemi munkaviszony kezdete 1987, az MTA VEAB Operációkutatási munkabizottság tagja, a BJMT Veszprém megyei tagozatának titkára, a Mathematical Association of America (USA) társulat Lester R. Ford díjának tulajdonosa (1994). Angol és orosz középfokú nyelvvizsga (1983). 8200 Veszprém, Juhar u. 2. *Oktatott tárgyak*: Matematika I-II, algebra és diszkrét matematika I-II., mathematical logics.

Dr. Székely Sándor okl. matematikus (ELTE TTK, 1969), okl. fizikus (ELTE TTK, 1969), egyetemi adjunktus (1974), egyetemi munkaviszony kezdete 1971, a Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1989). 8200 Veszprém, Csikász I. u. 6. *Oktatott tárgyak:* Matematika I-II.

Dr. Tarján Klára okl. matematikus (JATE TTK, 1977), egyetemi adjunktus (1987), egyetemi munkaviszony kezdete 1986. Angol középfokú nyelvvizsga (1981). 8200 Veszprém, Hajlat u. 37. *Oktatott tárgyak:* Analízis, lineáris algebra, valószínűségszámítás, diszkrét matematika, hálózati folyamatok, network flows.

Dr. Tomor Benedek okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (ELTE TTK, 1958), egyetemi adjunktus (1966), egyetemi munkaviszony kezdete 1961, a TIT Veszprém Megyei Elnökségének tagja, az oktatásügy kiváló dolgozója (1976), a BJMT által adományozott Beke Manó emlékdíj tulajdonosa (1977), a Szocialista kultúráért kitüntető jelvény tulajdonosa (1979), a Kiváló munkáért miniszteri kitüntetés tulajdonosa (1985), a Pedagógus Szolgálatért Emlékérem tulajdonosa (1997). Angol középfokú nyelvvizsga (1968), 1995. október 1-től nyugdíjas, óraadó. 8200 Veszprém, Wartha V. u. 26/B. *Oktatott tárgyak:* Algebra I-II., valószínűségszámítás és matematikai statisztika, operációkutatás, lineáris algebra, matematika.

Dr. Wilde Lászlóné dr. Serfőző Ágnes okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (ELTE TTK, 1968), egyetemi adjunktus (1975), egyetemi munkaviszony kezdete 1968, a Tanárképző Kar Kari Tanácsának tagja, az Informatika tanári szak szakreferense, az MTA VEAB Számítástudomány és Alkalmazásai munkabizottság tagja, a Közalkalmazotti Tanács tagja, a Pro Universitate Vesprimiensi kitüntetés nagy ezüst fokozatának tulajdonosa (2001). Német középfokú nyelvvizsga (1970). 8200 Veszprém, Erdész u. 14. *Oktatott tárgyak:* Számítástechnika I-II., programozás alapjai I-IV.

Böleczy Mónika okl. informatika szakos középiskolai tanár (VE TK, 1999), közgazdász gazdálkodási szak (VE, 2002), egyetemi tanársegéd (1999), egyetemi munkaviszony kezdete 1999. C típusú angol középfokú nyelvvizsga (2001). 8200 Veszprém, Haszkovo u. 37/B. *Oktatott tárgyak:* Programfejlesztés Visual Basic-ben, objektumorientált programozás, objektumorientált programtervezés, programozás módszertana I-II., számítástechnikai alapismeretek I-II.

Gál Balázs okl. angol nyelv és irodalom-informatika szakos középiskolai tanár (VE TK, 1999), egyetemi tanársegéd (2001), egyetemi munkaviszony kezdete 2001. „C” típusú angol felsőfokú nyelvvizsga (1994). 8200 Veszprém, Haszkovo u. 37/B. *Oktatott tárgyak:* Informatika tanítása, számítástechnika az iskolában, szoftverüzemeltetés, mesterséges intelligencia, funkcionális programozás.

Harmat István okl. bányamérnök (NME, 1983), okl. villamosmérnök (BME, 1996), egyetemi tanársegéd (2001), egyetemi munkaviszony kezdete 1990, a VE Informatikai Tudományok Doktori Iskola hallgatója. 8200 Veszprém, Kőhid u. 11/C. *Oktatott tárgyak*: Számítógéprendszerek I-II., grafikai szoftverek, pascal programozás, informatikatörténet, számítógépek, operációs rendszerek.

Kovács Előd okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (ELTE TTK, 1993), egyetemi tanársegéd (1999), egyetemi munkaviszony kezdete 1999, ELTE TTK Matematika doktori program PhD hallgatója. Alapfokú orosz (1990), középfokú angol nyelvvizsga (1992). 8200 Veszprém, Hajlat u. 45/A. *Oktatott tárgyak*: Matematika I-II., valószínűségszámítás és matematikai statisztika.

Krasznai Beáta okl. matematika szakos középiskolai tanár (JATE TTK, 1997), egyetemi tanársegéd (1997), egyetemi munkaviszony kezdete 1997, a VE Informatikai Tudományok Doktori Iskola hallgatója. 8420 Zirc, Som u. 11. *Oktatott tárgyak*: Matematika I-II.

Lipovits Ágnes okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (ELTE TTK, 1993), programozó matematikus (ELTE TTK, 1995), egyetemi tanársegéd (2001), egyetemi munkaviszony kezdete 2001. Angol „C” típusú középfokú (1992), orosz „C” típusú alapfokú nyelvvizsga (1990). 8200 Veszprém, Hajlat 45/A.

Rosta Imre okl. villamosmérnök (BME, 1986), közgazdasági szakokleveles mérnök (PSzF, 1996), egyetemi tanársegéd (2000), egyetemi munkaviszony kezdete 1990. „A” típusú német középfokú nyelvvizsga (1992). 8200 Veszprém, Varga u. 8/G. *Oktatott tárgyak*: Számítógép-hálózatok, praktikum, számítástechnika I-II.

Vathy Ágnes okl. matematika-fizika-számítástechnika szakos tanár (BDTF, 1995), okl. informatika szakos középiskolai tanár (VE TK, 1998), egyetemi tanársegéd (1998), egyetemi munkaviszony kezdete 1998, az ELTE TTK Informatika Doktori Iskola PhD hallgatója. Német középfokú nyelvvizsga (1997), angol alapfokú nyelvvizsga (2001), angol középfokú nyelvvizsga (2002). 8200 Veszprém, Egry J. u. 11/B. *Oktatott tárgyak*: Adatbázis-kezelés I-II., adatbázis-kezelő rendszerek programozása, alkalmazásfejlesztés Oracle környezetben I., adatbázis-kezelés és rendszerfelügyelet MS SQL szerveren, adatmodellezés, adatbázis-kezelés, számítástechnika I.

Vigh Ferenc Lajos okl. informatika szakos középiskolai tanár (VE TK, 2000), egyetemi tanársegéd (2000), egyetemi munkaviszony kezdete 2000, a VE Informatikai Tudományok Doktori Iskola hallgatója. Német középfokú

nyelvvizsga (1997). 8200 Veszprém, Csikász I. u. 5. II/4. *Oktatott tárgyak*: számítógépes grafika, WEB-programozás, adatbázis-kezelés, táblázatkezelés, informatikatörténet.

Kiss Krisztián okl. informatika szakos középiskolai tanár (VE TK, 2001), ügyvivő szakértő (2001), egyetemi munkaviszony kezdete 2001. 8200 Veszprém, Stadion u. 3/C. III/16. *Oktatott tárgyak*: Számítástechnika I-II., Delphi programozás.

Dr. Kovács Miklósné Nagy Ildikó okl. vegyészmérnök (VVE, 1969), okl. vegyipari rendszertechnikai szakmérnök (VVE, 1975), tudományos munkatárs (1982), egyetemi munkaviszony kezdete 1969, az MTA VEAB Számítástudomány és Alkalmazásai munkabizottság tagja. Orosz középfokú nyelvvizsga (1978), német középfokú nyelvvizsga (1990), 1995. október 1-től nyugdíjas, óraadó. 8200 Veszprém, Stadion u. 30/B. *Oktatott tárgyak*: Számítástechnika I-II., integrált programcsomagok II.

Dr. Fejes Tóth László okl. matematika-fizika szakos középiskolai tanár (Budapest, Pázmány Péter Tudományegyetem, 1938), címzetes egyetemi tanár (1965), a Magyar Tudományos Akadémia tagja (1970), Kossuth díjas (1957), Állami díjas (1973), a Szász Tudományos Akadémia tagja, a Pro Univ. Veszpremiensi arany egyetemi emlékérem tulajdonosa (1979), a Veszprémi Egyetem díszdoktora (1997), tudományos kérdések konzulense. 1025 Budapest, Pusztaszeri u. 32.

Dr. Kovács Imre okl. villamosmérnök (BME, 1971), okl. mérnöktanár (BME, 1971), irányítástechnikai szakmérnök (BME, 1977), címzetes egyetemi docens (1992), miniszteri dicsérő oklevéllel kitüntetve (1983), számítástechnikai, oktatási és beruházási kérdések konzulense. 8200 Veszprém, Egrý J. u. 18/1.

3. A tanszék további dolgozói

Erdélyi Zoltánné gazdasági ügyintéző (1965), tanácsos (1997), egyetemi munkaviszony kezdete 1965, miniszteri dicsérő oklevéllel kitüntetve (1980).

Klein Béláné gazdasági ügyintéző (1975), tanácsos (1997), egyetemi munkaviszony kezdete 1975, miniszteri dicsérő oklevéllel kitüntetve (1986), a Veszprémi Egyetem szolgálatáért kitüntetés tulajdonosa (1999), szakszervezeti bizalmi.

Linczmayer Jánosné gazdasági ügyintéző (1998), egyetemi munkaviszony kezdete 1998, a Tanárképző Kar Kari Tanácsának tagja.

Priskinné Rauscher Zsuzsanna gazdasági ügyintéző (1977), egyetemi munkaviszony kezdete 1977.

Vörös László műszerész (1989), egyetemi munkaviszony kezdete 1989.

Hevesi Balázs polgári szolgálatos.

Békefi Zoltán polgári szolgálatos.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Biológiai transzportfolyamatok és populáció dinamikai modellek differenciálegyenleteinek vizsgálata.

Funkcionál-differenciálegyenletek kvalitatív és kvantitatív vizsgálata.

Az állapot időbeli változásának matematikai modellezése, integrálegyenlőtlenlések és alkalmazásai.

Differenciaegyenletek kvalitatív elmélete.

Absztrakt differenciálegyenletek paramétertől való függésének vizsgálata.

Az egész számegyenesen egyenletesen approximálható függvények tulajdonságainak vizsgálata egy exponenciális típusú diszkrét lineáris operátor esetében.

Differenciálegyenletek numerikus megoldása speciális spline függvényekkel.

Interpolációs módszerek vizsgálata szétszórt adathalmaz esetén.

Rekurzív sorozatok vizsgálata.

Egy és többdimenziós „ládapackolási feladat” és alkalmazása az erőműrendszerek karbantartásának ütemezésére.

Termelési rendszerek méretezése sztochasztikus feltételek esetén.

Szemcsediszperziós rendszerek matematikai modellezése.

Kémiai modellek és számítások (mikrokeveredés, hőátadás, többkomponensű rendszerek, reakciómechanizmusok).

Mesterséges intelligencia, szakértői rendszerek.

Objektum-orientált programozás párhuzamos környezetben.

Dinamikus folyamatmodellek kiszámíthatósági tulajdonságainak vizsgálata.

Magasabb szintű adatmodellek vizsgálata.

A visszatervezés szerepe az adatbázis-tervezésben.

Időtényező relációs modellek.

Informatikai tantárgy-pedagógiai kutatások a közoktatás különböző szintjeire.

ALKALMAZOTT NYELVÉSZETI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az Alkalmazott Nyelvészeti Tanszék a Nyelvi Intézet keretén belül részben egyetemi erőfeszítések, részben FEFA pályázatok révén alakulhatott meg 1993-ban *Prof. dr. habil. Lengyel Zsolt* egyetemi tanár vezetésével. Fő feladata egyfelől a nyelvtanárképzés azon szakmai komponenseinek oktatása, melyek konkrét nyelvtől függetlenek, másfelől az alkalmazott nyelvészeti kutatások segítése, koordinálása a Nyelvi Intézetben belül. A tanszék a Veszprémi Egyetem nyelvszakos és magyar szakos hallgatóinak tart a nyelvvel és a beszéddel kapcsolatos előadásokat, szemináriumokat, speciális kollégiumokat. Az oktatott tárgyak feltétlenül szükségesek minden olyan szakember számára, aki a kommunikációval akár elméletben, akár a gyakorlatban foglalkozik.

A nyelvtanulást, a nyelvelsajátítást, illetve nyelvhasználatot részben általános lingvisztikai (nyelvészeti), pszichológiai és szociológiai tényezők irányítják, részben egyedi nyelvhez kötött jelenségek. A tanszék ennek megfelelően – a szóban forgó folyamatokat – a pszicholingvisztika, szociolingvisztika és neurolingvisztika segítségével igyekszik a leendő nyelvtanárok számára világosabbá tenni. Teszi mindezt általánosabb vonatkozásokban, de alkalmazott aspektusból is. Az alkalmazott nyelvészet szoros kapcsolatokat ápol a nyelvoktatás elméletével és gyakorlatával.

Az alkalmazott nyelvészeti szak indítását kidolgoztuk, 2001 őszén a MAB akkreditálta a szakot, 2002 szeptemberétől indul a tanszéken az alkalmazott nyelvészet szakos hallgatók képzése. Kidolgoztunk és akkreditációra benyújtottunk egy PhD programot „Nyelvelsajátítás, nyelvtanulás: egy- és

kétnyelvű közegben" címmel. Tanszékünk vállalta az Alkalmazott Nyelvtudomány című akadémiai folyóirat szerkesztési munkálatait és kiadását.

A tanszék az E épület emeletén a 113-as jelzésű szobákban található. Telefonszám: 88/406-360.

2. A tanszék oktatói

Prof. dr. Habil. Lengyel Zsolt egyetemi tanár, magyar-orsz szakos középiskolai tanár (1968: KLTE Debrecen), bölcsész tudományi doktor (1974: KLTE Debrecen), a nyelv tudomány (nyelvelmélet) kandidátusa (1984), habilitáció (1997: JPTE). A Gyermeknyelv c. könyvéért 1982-ben Akadémiai Dívját kapott. Az MTA Nyelvtudományi Bizottságának tagja (1985-), az MTA Gyermeknyelvi Munkabizottságának elnöke (1985-), a Magyar Filológiai Társaság választmányi tagja (1992-), a Clarisseum Alapítvány (Szeged, 1992) kuratóriumi tagja, a Magyar Alkalmazott Nyelvészek és Nyelvoktatók Egyesületének főtktára (1994-), a „Lengyel Imre” Alapítvány (Veszprém, 1994) kuratóriumi tagja, a Modern Nyelvoktatás szerkesztőbizottsági tagja (1995-), az Alkalmazott Nyelvtudomány c. akadémiai folyóirat főszerkesztője (2001-), EUROSLA alapító tag (European Association of Second Language Acquisition), International Association for the Study of Child Language és International Society of Applied Psycholinguistics tag, az AILA (International Association of Applied Linguistics) közép-európai regionális szervezetének magyar képviselője. Az 1995-96-os tanévtől a pécsi JPTE BTK Alkalmazott Nyelvtudományi Doktori Programjának tanára. *Oktatott tárgyak:* Pszicholingvisztika, Az írott nyelv, Gyermeknyelv, Neurolingvisztika. E-mail cím: lengyelz@almos.vein.hu

Dr. Navracsics Judit tanszékvezető egyetemi docens, orosz nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (1984, ELTE BTK), angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (1993, VE), PhD Alkalmazott Nyelvészet (1999, JPTE). HUSSE tag, AILA tag, MANYE tag, az Állami Nyelvvizsgabizottság vizsgáztatója, az ÁNYB Veszprémi Tagozatának tagozatvezető helyettese, az Alkalmazott Nyelvtudomány c. akadémiai folyóirat szerkesztőbizottsági tagja. *Oktatott tárgyak:* Nyelvtudományi áttekintés, Szociolingvisztika, Alkalmazott szociolingvisztika, Alkalmazott pszicholingvisztika, Kétnyelvűség I-II. E-mail cím: navracsj@almos.vein.hu.

Gál Péter PhD hallgató, angol nyelv és irodalom és informatika szakos középiskolai tanár (VE, 1999). *Oktatott tárgyak:* Alkalmazott informatika, Alkalmazott pszicholingvisztika.

Pituk Katalin egyetemi tanársegéd, angol-matematika középiskolai tanár és finnugor nyelvész (1993, KLTE, Debrecen). Német, orosz középfok (1987, 1986), AILA tag, MANYE tag. 1995 szeptemberétől angol szaknyelvet oktat az egyetem műszaki informatika szakos hallgatóinak. E-mail cím: szabok@almos.vein.hu.

Simon Orsolya egyetemi adjunktus, angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (ELTE, 1993), portugál nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (ELTE, 1995), MANYE tag, az Állami Nyelvvizsgabizottság vizsgáztatója. 1993 óta a tanszék oktatója, a JPTE Alkalmazott Nyelvészeti Doktori Programjának PhD hallgatója, az Alkalmazott Nyelvtudomány c. folyóirat technikai szerkesztője. *Oktatott tárgyak:* Alkalmazott pszicholingvisztika, Alkalmazott szociolingvisztika, Neurolingvisztika. E-mail cím: simono@almos.vein.hu

Szilágyi Anikó egyetemi tanársegéd, magyar-német szakos középiskolai tanár (1992 ELTE). Német felsőfok (1992), MANYE tag, az Állami Nyelvvizsgabizottság vizsgáztatója. 1997 szeptemberétől a tanszék oktatója, 2001 szeptemberétől az ELTE BTK Germanisztika Doktori Iskola PhD hallgatója. Az Alkalmazott Nyelvtudomány c. akadémiai folyóirat korrektora. *Oktatott tárgyak:* Alkalmazott nyelvészet, Alkalmazott szociolingvisztika, Alkalmazott pszicholingvisztika. E-mail: szilagya@almos.vein.hu.

3. A tanszék további dolgozói

Hülber Attiláné tanszéki előadó (1993).

Unger Tamás Nyelvvizsga Iroda ügyvivő szakértője, német nyelvtanár (EKTF 1995), német nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (VE, 1998) (2000-2001).

Bíróné Gerák Katalin Nyelvvizsga Iroda vezetője (2001).

Pánczélné Kapitár Ágota Nyelvvizsga Iroda ügyintézője (2000).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Kutatási területek: gyermeknyelv, fordítás és tolmácsolás, második nyelv, ill. idegen nyelv elsajátításának és tanulásának pszicholingvisztikai vonatko-

zásai, két- és többnyelvűség (magyar-idegen nyelv viszonylatban), kódváltás, az írott nyelv elsajátítása, neurolingvisztika, afázia.

Kutatásaink eredményeiről évente a Balatonalmádi Pszicholingvisztikai Nyári Egyetemen számolunk be, az általunk kiadott Applied Linguistic Studies in Central Europe című tanulmánykötet tartalmazza az ott elhangzott előadásokat. Kutatási eredményeink az Alkalmazott Nyelvtudomány c. folyóiratban (2001. 1. és 2. szám) is olvashatók.

Kutatási területeinkből speciális kollégiumokat tartunk.

Dr. habil. Lengyel Zsolt vezetésével: Az alkalmazott nyelvészeti program szakká fejlesztése.

Egy előző években elnyert pályázat keretén belül oldottuk meg a nyelv- szakosok számára tartott alkalmazott nyelvészeti oktatás szakká fejlesztését. Kidolgoztuk a tantervet és a legfontosabb alapozó tárgyak tematikáját, összeállítottuk a releváns bibliográfiát, előkészületeket tettünk a jegyzetek megírására. A pályázatot sikeresen lezártuk, a képzés 2002 szeptemberében indul.

A 2001/2002-es tanévben (részben áthúzódóan, illetve folytatólagosan) az Alkalmazott Nyelvészeti Tanszék 2 pályázatot nyert.

4.1. Socrates pályázat

SOCRATES LINGUA – International Modules in Information and Communication Technology and Language Learning (Universität von Amsterdam, University of Barcelona, University of Gent, Universität Bremen közreműködésével, 1999-től 2002-ig).

A tanszék e pályázatot nemzetközi kontextusban végezte (német, belga, holland, spanyol résztvevőkkel). A pályázat az idegen nyelvek tanításának technikájára és technológiájára irányult. Tanszékünk elsősorban a pszicholingvisztikai jellegű modulok kidolgozását vállalta.

4.2. Phare Árnyprogram

A Phare Árnyprogramban elnyert áthúzódó pályázatunk (2002-2003) célja, hogy a kistérségek Európai Unió csatlakozását elősegítse. A pályázat keretében három Veszprém megyei helyszínen, Pápán, Tapolcán és Zircen tartottunk 15 órás kurzusokat az alábbi témakörökben: Nép- és interkulturális ismeretek, Viselkedés- és kommunikációs kultúra, Szöveg- és kiadványszerkesztés, Az angol nyelv alapjai, A német nyelv alapjai.

Az elnyert pályázat alapján ezeket a kurzusokat még három féléven át tartjuk 15-15 órában a fenti három helyszínen.

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az Angol Nyelv és Irodalom Tanszék 1990 őszén alakult a Nyelvi Intézet keretében. A tanszék vezetője *dr. Bárdos Jenő* tanszékvezető, egyetemi tanár. Az Angol Nyelv és Irodalom Tanszéken a tanszékvezetővel hat minősített, kilenc adjunktus és kilenc tanársegéd, egy külföldi vendégtanár és négy állandó helyettes dolgozik. A képzés 1990-ben ötéves angol nyelv és irodalom szakkal indult, valamint az orosz tanárok hároméves átképzésével. 1991-ben a hároméves nyelvtanár szak képzése kezdődött el, majd évenkénti belépéssel az ötéves szakok bővültek teológus, német nyelv és irodalom szakos tanár, teatrológus, környezettan szakos tanár és számítástechnika szakos tanár sorrendben. Az Angol Nyelv és Irodalom Tanszéken jelenleg a következő szakok vannak: Angol nyelv és irodalom szakos bölcsész (és tanár) (egyszakos, 8 féléves egyetemi képzés), Angol nyelv és irodalom szakos bölcsész (és tanár) (+még egy fő szak: francia, kémia, magyar, német, informatika, színháztudomány, hittanári) (kétszakos, 10 féléves egyetemi képzés), Angol nyelv és irodalom szakos tanár (+még egy fő szak: francia, német) (kétszakos, 8 féléves főiskolai képzés), Angol nyelv és irodalom szakos bölcsész (és tanár) (KL: kiegészítő levelező tagozat, 4 féléves egyetemi képzés) (DL: diplomás levelező tagozat, 8 féléves egyetemi képzés). A tanszék első országos konferenciáját 1991-ben rendezte, az első diplomákat 1993-ban adta ki. A tanszék fennállása óta folyamatos a diákság két-háromszoros túljelentkezése. A tanszék oktatói mind az Egyetem szervezeteiben, mind országos szervezetekben jelentős funkciókat töltenek be. Az oktatási teher jelentős, mind amellet a kutatási tevékenység is erősödött, mint-hogy azt a publikációs tevékenység is mutatja. 1995-re a veszprémi tanárképzési modell országos elismertségnek örvend, 1999-ben az első bölcsészeti PhD-program beindítására is sor került. A tanszék helye: K, E épület.

2. A tanszék oktatói

Dr. Bárdos Jenő tanszékvezető egyetemi tanár, magyar-orosz-angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (JATE BTK, Szeged: 10/1968. 179/1969.), a neveléstudomány kandidátusa, habilitáció (ELTE, 1995 – alkalmazott nyelvészet, hungarológia). Angol, orosz felsőfok, latin (érettségi). Az MTA Köztisztület Pedagógiai Bizottság tagja, a Magyar Pedagógiai Társaság Didaktikai Szakosztályának tagja (1975-től), az Állami Nyelvvizsgabizottság tagja (1976-tól), IATEFL-Hungary tagja (1992-től), ESSE, HUSSE, HAAS tagja (1993-tól), a HAAS társelnöke 2001-től. A Magyar Alkalmazott Nyelvészek és Nyelvoktatók Egyesületének tagja (1990-től), alelnöke (1993-1997), a Bölcsészettudományi Karok Dékáni Kollégiumának alapító tagja (1993-1998), a Tanárképzők Szövetségének tagja (1993-tól), a Veszprémi Egyetem Alapítványának tagja (1993-1998), a Közép-Dunántúli Regionális Egyetem alapító tagja (1993-tól), a Veszprémi Páholy Alapítvány elnöke (1994-2001-ig). Az EARLI tagja (1994-től), ATEE tagja (1994-től), a Magyar Byron Társaság alelnöke (1995-től), a Pro Universitate Vespremiensis Alapítvány tagja (1994-2000-ig), Fulbright Alumni, New Jersey, U.S.A. tagja (1988-től), Fulbright Alumni Hungary tagja (1992-től). A Veszprémi Egyetem Pedagógiai Műhely tagja (1990-1997), a JATE Eötvös Kollégium Baráti Körének tagja (1994-től), a Színházpártolók Egyesületének tagja (1993-tól). Az Angol Nyelv és Irodalom Szakok Országos Minőségbiztosítási Testületének tagja (1995-től), a MAB Látogató Bizottsági tag (1994-től), elnök (1995-től), a Bölcsészeti Szakágazat Képesítéseit Kidolgozó Bizottság tagja (1992-től), az Állami Nyelvvizsga Új Jogszabályát és Akkreditációját Kidolgozó Minisztériumi Bizottság elnöke (1996-1998), a Nyelvvizsgáztatók és Nyelvtudásmérési Szakértők Országos Egyesületének alapító tagja. A JPTE Bölcsészettudományi Doktori Bizottság tagja (1996-tól), a Modern Filológiai Társaság Országos Elnökségének tagja (1995-től), a MTA VEAB Alkalmazott Nyelvészeti Munkabizottságának elnöke (1990-től), a VE Egyetemi Tanácsának tagja (1991-2000-ig). Kitüntetései: Apáczai Csere János-díj (1993): nyelvészeti és pedagógiai kutatásokért és két intézmény megalapításáért: Magyar Intézet, Rutgers University, New Jersey, U.S.A.; Veszprémi Egyetem, Tanárképző Kar, Pro Universitate Vespremiensi, nagy ezüst (1998). *Oktatott tárgyak*: Amerikai jazz, Amerikai népzene, Az idegen nyelvek tanításának elméleti alapjai és gyakorlata, Az idegen nyelvi mérés és értékelés elmélete és gyakorlata (doktori iskola), Kortárs metodika és mikrotanítás, Módszertantörténet és mikrotanítás, Nyelvpedagógiai kérdések (kutatószeminárium).

Balog Andrea ügyvivő szakértő, angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár, dráma specializációval (1999), 1999-től ügyvivő szakértő, Egyetemi Színpad művészeti vezető; angol szakos drámacsoport vezetője (2000, 2001 Debreceni Angol Nyelvű Drámafesztivál III. helyezés). *Oktatott tárgyak:* Amerikai irodalomtörténet, Gyakorlati dráma, Bevezetés az angol irodalomba, XX. századi amerikai irodalom, A hatvanas évek amerikai irodalma, Amerikai rövidpróza.

Dr. Budai László egyetemi tanár, magyar-angol szakos középiskolai tanár (Eötvös Loránd Tudományegyetem, 462/1957), a nyelvtudomány kandidátusa (1975), habilitáció (1997). Felsőfokú állami nyelvvizsga angoltól (1957), németből (1974) és oroszról (1976), érettségi latinból, egyetemi záróvizsga franciából és olaszról, egyetemi kurzusok finnől, dokumentumok nélkül spanyol és esperantó. Tanszékvezető főiskolai tanár (1977-1990), egyetemi docens (1993), egyetemi tanár (1997), tanszékvezető egyetemi tanár az Eszterházy Károly Főiskola Általános és Alkalmazott Nyelvészeti Tanszékén (1998-tól). Az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1987-től), az MTA MAB Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottságának elnöke (1991-93), az MTA MAB Nyelvtudományi Munkabizottságának elnöke (1991-93), az MTA Alkalmazott Nyelvészeti Bizottság tagja (1996-tól), A Societas Linguistica Europaea tagja (1990-től), A Modern Filológiai Társaság Tagja (1990-től), az MTA VEAB Angol Munkabizottság elnöke (1999-től), a MANYE tagja (1997-től). Az Oktatásügy Kiváló Dolgozója (1970), és a Kiváló Munkáért (1983) kitüntetések tulajdonosa. Országgh László-díj (2000). Hat nívódíj könyvekért, díszpolgárság (Honorary Citizenship) Portsmouth, Ohio, USA (1989), Phi Delta Kappa Certificate of Recognition, USA (1989). *Oktatott tárgyak:* Angol nyelvészet II. (morfológia), Angol nyelvészet III. (szintaxis), Lexikológia, lexikográfia, Alkalmazott nyelvészet: feladatelemzés, Mellékmondatok szintaxisa.

Bús Éva egyetemi adjunktus, magyar-angol szakos középiskolai tanár (József Attila Tudományegyetem, Szeged, 1990), az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1992-től). PhD hallgató (ELTE). Magyar Byron Társaság (titkár) (1995-től), Magyar Shakespeare Bizottság (1997-től). *Oktatott tárgyak:* Angol irodalomtörténet, Bevezetés az angol irodalomba, A mítosz és a Shakespeare-i tragédia, Egy irodalmi mű ezeregy jelentése (kritikai szeminárium), Örültek és szeretők.

Czeglédi Sándor egyetemi tanársegéd, angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (Eötvös Loránd Tudományegyetem, 1994). Középfokú állami nyelvvizsga oroszról, az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1994-től). PhD hallgató, PTE. *Oktatott tárgyak:* Az 1945 utáni amerikai külpolitika, Az 1945 utáni brit külpolitika, Amerikai történelem, kultúra és civilizáció, Brit

történelem, kultúra és civilizáció, Az Egyesült Államok történelme dokumentumok tükrében, Az Egyesült Államok nyelvpolitikai intézkedései.

Demény Anna egyetemi tanársegéd, angol-német szakos középiskolai tanár (Kossuth Lajos Tudományegyetem, 1976). Felsőfokú nyelvismeret németből, középiskolai tanár 1976-1994, az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1991-től), Kiváló Munkáért kitüntetés (1989). *Oktatott tárgyak:* Angol nyelv és stílusgyakorlat, Angol nyelvészet II. (morfológia), Angol nyelvészet III. (szintaxis), Idegen nyelvi mérés, értékelés és vizsgatechnika, Kortárs metodika és vizsgatanítás, Tananyagismeret és oktatástechnika, Alkalmazott nyelvészeti kutatás a nyelvórán, Módszertantörténet és mikrotanítás.

Dókus Tünde egyetemi tanársegéd, angol nyelv- és irodalom, német nyelv- és irodalom szakos középiskolai tanár (Kossuth Lajos Tudományegyetem, 1995). Angol, német felsőfokú nyelvvizsga, az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1996-tól). PhD hallgató (JPTE). Fordító, tolmács. HUSSE, ESSE tag. *Oktatott tárgyak:* A hatvanas évek amerikai irodalma, A XX. századi amerikai dráma, Amerikai irodalomtörténet, Az ír dráma, Fordítás és tolmácsolás I-II., Kisebbségi irodalom I-II.

Fábián Gyöngyi egyetemi adjunktus, angol-magyar szakos általános iskolai tanár (Pécsi Tanárképző Főiskola, 1980), angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (Kossuth Lajos Tudományegyetem, 1991). Angol Tanárok Egyesülete alapító tagja (Budapest, 1989), MTA-Soros Alapítvány Vizgabizottság tagja (1989), IATEFL Hungary tagja (1995). British Council ELTS-UP Follow-Up Project résztvevő intézményi képviselő (1997-2000), metodikai médiatár vezető (1997-98). Angol felsőfokú nyelvvizsga (1979). Az MTA VEAB Angol Munkabizottság tagja (2000), az MTA VEAB Alkalmazott Nyelvészeti Munkabizottság tagja (2000), a VE Neveléstudományi PhD Programjának PhD hallgatója (1999-). Az Állami Nyelvvizsga bizottság tagja (1997-). *Oktatott tárgyak:* Angol nyelv és stílusgyakorlat, Idegennyelvi mérés, értékelés és vizsgatechnika, Kortárs metodika és mikrotanítás, Módszertantörténet és mikrotanítás, Sajtó- és tömegkommunikáció, Tananyagismeret és oktatástechnika.

Forintos Éva egyetemi tanársegéd, angol-matematika szakos általános iskolai tanár (Egri Tanárképző Főiskola, 1988), angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (Veszprémi Egyetem, 1995), az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1994-től), Kari Tanács tag (2001-től), MTA VEAB Angol Munkabizottság tag, MTA VEAB Alkalmazott Nyelvészeti Munkabizottság tag, tanulmányi felelős. PhD hallgató (JPTE). *Oktatott tárgyak:* Angol nyelv és stílusgyakorlat, Ausztrál történelem, kultúra, civilizáció, Kortárs metodika

és mikrotanítás, Módszertantörténet és mikrotanítás, Országismereti szeminárium, Sajtó- és tömegkommunikáció.

Dr. Hortobágyi Ildikó egyetemi adjunktus, angol nyelv és irodalom és francia nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (ELTE BTK, Budapest, 463/84), dr. univ (1992). Angol, francia, román felsőfok. Az Állami Nyelvvizsga Bizottság szekciófelelőse (1991-től). 1996/1997 oktató a Université de Nantes, a Université d'Angers és a Université du Mans egyetemeken. Trainer in Euromanagement (Phare Berenshot/Holland). A Magyar Amerikanisztikai Társaság tagja, HUSSE tag, a European Society for the Study of English (ESSE) tagja, az Idegennyelvi Továbbképző Bizottság tagja. PhD szigorlat (JPTE). 8200 Veszprém, Nagymező u. 6. *Oktatott tárgyak:* Amerika jelene, Angol nyelvtörténet I-II., Angol nyelvészet I. (fonetika), Angol nyelvészet II. (morfológia), Angol nyelvészet III. (szintaxis), Kisebbségi kultúra az Egyesült Államokban, Amerika jelene.

Kérészy Sarolta (Royal College & University of London), anyanyelvi lektor. 10 évig az ELTE Tanárképző Főiskolai Karának oktatója: a Brit történelem, kultúra és civilizáció kurzus egyik alapítója, évekig irányította az Angol nyelv- és stílusgyakorlat kurzusok oktatását; a Brit civilizáción kívül az Ausztrál kultúra témakörén belül is tartott speciális kollégiumokat, továbbá koordinátorként részt vett a nyelvtanítási gyakorlatok irányításában. 2001-től a VE Angol Nyelv és Irodalom Tanszékének oktatója. *Oktatott tárgyak:* Ausztrál történelem, kultúra és civilizáció, Angol nyelv- és stílusgyakorlatok, Sajtó- és tömegkommunikáció, Az íráskészség fejlesztése.

Kordásné Kenesei Andrea egyetemi tanársegéd, angol-orosz szakos általános iskolai tanár, angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (JPTE, Pécs). Angol, orosz felsőfok, az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1990-től). PhD hallgató (JPTE). *Oktatott tárgyak:* Angol nyelvészet I. (fonetika), Angol nyelvészet II. (morfológia), Angol nyelvészet III. (szintaxis), Angol nyelvtörténet I., Angol szövegnyelvészet, Bevezetés az angol nyelvészetbe, Irodalmi szövegnyelvészet.

Kovácsné Fodor Veronika egyetemi tanársegéd; angol nyelv és irodalom és történelem szakos középiskolai tanár (ELTE BTK, Budapest). Angol, német felsőfok, az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja. *Oktatott tárgyak:* Angol nyelv és stílusgyakorlat, Brit történelem, kultúra és civilizáció, Országismereti szeminárium, Sajtó- és tömegkommunikáció, The History of Scotland since the Union, The History of Scotland up to 1707, Amerikai történelem, kultúra és civilizáció.

Dr. Kurtán Zsuzsa okl. angol, orosz nyelv- és irodalom szakos középiskolai tanár (ELTE 1971), egyetemi docens (1995), bölcsészdoktor (ELTE, 1977), a neveléstudomány kandidátusa (1994), dr. habil. (PTE 2002), Széchenyi István ösztöndíjas (2001-). Angol, orosz felsőfok. Az MTA Pedagógiai Bizottság Didaktikai Munkabizottságának tagja (1995-), a MTA Veszprémi Területi Bizottság (VEAB) Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottságának alelnöke (1999-), a Pécsi Tudományegyetem BTK Nyelvtudományi Doktori Iskolájának meghívott előadója (1999-). A HUSSE, ESSE, IATEFL, TESOL tagja, a Modern Filológiai Társaság, a MANYE tagja, a British Council SEP vezetőiségi tagja (1999-), az Állami Nyelvvizsgabizottság vizsgáztatója, a VE TK Kari Tanácsának tagja. Kitüntetései: Kiváló munkáért (1980, 1989), Pro Universitate Veszprimiensis kisézüst (1997). *Oktatott tárgyak:* Bevezetés az angol nyelvészetbe, Szaknyelv, Angol szövegnyelvészet, Kutatási módszerek az angol nyelvpedagógiában (alapképzés); A tantervelmélet alapjai, Idegen nyelvi tantervek komparatív vizsgálata és értékelése (doktori képzés).

Kuruczné Szaflner Emília egyetemi adjunktus, angol-magyar szakos középiskolai tanár (ELTE, 1990), HUSSE és ESSE tag. PhD hallgató (ELTE). 1161 Budapest, Baross u. 105. *Oktatott tárgyak:* Angol irodalomtörténet I-II., Bevezetés az angol irodalomba, A film és a széppróza, Álmod és látomások, Narrációs technikák a 18.-19. században.

Mahelszki Marianna ügyvivő szakértő, angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (Veszprémi Egyetem, 2000). 2000-től ügyvivő szakértő. *Oktatott tárgyak:* Angol nyelv- és stílusgyakorlat, Sajtó- és tömegkommunikáció, Országismereti szeminárium.

Nádasi Edit egyetemi tanársegéd, magyar-angol szakos középiskolai tanár (Kossuth Lajos Tudományegyetem, Debrecen, 4363/1984.). Angol felsőfok, az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1992). PhD hallgató (JPTE). *Oktatott tárgyak:* Angol nyelv- és stílusgyakorlat, Irodalom a nyelvórán, Tananyagismeret és oktatástechnika, Idegennyelvi mérés, értékelés és vizsgatechnika.

Németh Éva egyetemi tanársegéd, orosz-angol szakos általános iskolai tanár (Eger, 1987), angol szakos középiskolai tanár (JPTE, 1992). Orosz, angol felsőfok, az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1993-tól), a Balaton Akadémia nyelvtanára (1994-től), 1995-től MEd, The University of Manchester, a kurzus témája: Language Improvement through Integrated Skills. *Oktatott tárgyak:* Angol nyelv- és stílusgyakorlat, Brit történelem, kultúra és civilizáció, Módszertantörténet és mikrotanítás, Idegennyelvi mérés, értékelés és vizsgatechnika, Sajtó- és tömegkommunikáció.

Némethné dr. Hock Ildikó (PhD) egyetemi adjunktus (1995), angol-orosz szakos középiskolai tanár (József Attila Tudományegyetem, 36/1981), VE Angol Tanszék (1991), Master of Education (University of Exeter, 1997), A neveléstudomány kandidátusa (ELTE, 2001), Az Országos Köznevelési Intézet Alapműveltségi Vizsgabizottságának tagja (1996), az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1990), Angol Érettségi Vizsga project (British Council) bizottsági tag (1997), a Nyelvvizsgáztatók és Nyelvtudásmérési Szakértők Országos Egyesületének alapító tagja. VEAB bizottsági tag, a Köznevelés Kiváló Dolgozója (1989). *Oktatott tárgyak:* Idegennyelvi mérés, értékelés és vizsgatechnika, A nyelvtanár angoltudása, Kortárs tesztelési technikák, Tananyagismeret és oktatástechnika, Kutatószeminárium a nyelvi tesztelésről, Angol nyelv- és stílusgyakorlat, Módszertantörténet és mikrotanítás.

Ötvösné Vadnay Marianna egyetemi adjunktus (1998), angol nyelv és irodalom-orosz nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (KLTE 2784/1979), VE Nyelvi Lektorátus (1986-1998), Angol Nyelv és Irodalom Tanszék (1998-tól), Master of Education (University of Exeter, 1997), az Állami Nyelvvizsgabizottság tagja (1988-tól). MTA VEAB Alkalmazott Nyelvészeti és Nyelvpedagógiai Munkabizottság titkára (2000. márciustól) PhD hallgató, Veszprémi Egyetem. *Oktatott tárgyak:* Angol irodalmi szövegolvasás, Angol nyelv- és stílusgyakorlat, Kortárs metodika, Idegennyelvi mérés, értékelés és vizsgatechnika.

Dr. Petrőczy Éva (dr. Szabó Andrásné) egyetemi docens, angol irodalom speciális képzés, angol nyelvtanár szak (JATE, 1975), bölcsészdoktor (JATE, 1977), 1990-1992 között teológiai tanulmányok (Budapesti Református Teológiai Akadémia), PhD (JATE, 1999), a Károli Gáspár Református Egyetem Angol nyelvű kultúrák és irodalmak tanszékének docense (2000-től), 1995-2000-ig tanszékvezető helyettese. Angol felső, orosz középfok, német, spanyol, latin. A HUSSE, a Művészeti Közalapítvány, a Nemzetközi PEN Club, a Magyar Írószövetség, a Művészeti Szakszervezet, a Comenius Társaság, a Kazinczy Társaság, Britannia Kör tagja. A Magyar Rádió és a Magyar Televízió külső munkatársa, a TERTIA Kiadó (Budapest), a Fekete Sas Kiadó szerkesztőbizottságának tagja, a Ráday Évkönyv szerkesztője. Tudományos munkássága (az angol és európai reneszánsz, az angolszász és hazai puritanizmus kutatása) mellett 8 verseskötetet, többszáz kritikai és publicisztikai írást, nagyszámú műfordítást publikált. Kötetvételei: 1995-ben a Salvatore Quasimodo költői verseny egyik díjazottja, 2001-ben Arany János-díjat kapott. *Oktatott tárgyak:* Az angol reneszánsz, A 17-18. század an-

gol irodalma, Az angol és magyar puritanizmus irodalma, Irodalmi szövegolvasás, Irodalmi áttekintés, A XX. század angol lírája, Bevezetés a walesi kultúrába, A II. VH utáni amerikai irodalom, Régi magyar irodalom, alkotó írás.

Pintér Márta egyetemi adjunktus; angol nyelv és irodalom és történelem szakos középiskolai tanár (ELTE). PhD hallgató (JPTE). VEAB Angol Munkabizottság és VEAB Alkalmazott Nyelvészeti Munkabizottság tagja. MANYE tag. *Oktatott tárgyak:* Amerikai történelem, kultúra és civilizáció, Brit történelem, kultúra és civilizáció, Ír történelem, kultúra, civilizáció, Modern British Studies, Országismereti szeminárium.

Dr. Poór Zoltán egyetemi docens (1996), angol-orosz szakos általános iskolai tanár (EKTF, Eger, 68/1981), angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (JPTE, Pécs, 1994/100), a neveléstudomány kandidátusa (1996). Angol, orosz felsőfok, IATEFL-Hungary tagja (1990-től), MNYOE tagja (1991-től), VAPRJAL tagja (1994-től), FEFA, British Council. *Oktatott tárgyak:* Bevezetés a gyermekkori nyelvoktatásba, Tananyagismeret és oktatástechnika, A gyermekkori nyelvtanítás módszertana, Autonómia a nyelvtanulás során, Kortárs metodika és mikrotanítás, Nyelvpedagógiai technológia.

Pusztai Ágnes egyetemi tanársegéd, angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (JATE, 1997), szakfordító és tolmács (JATE, 1998). Orosz középfokú nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* Angol nyelv- és stílusgyakorlat, Fordítás és tolmácsolás I-II., Sajtó- és tömegkommunikáció.

Rawlinson Zsuzsa egyetemi adjunktus, angol nyelv és irodalom és magyar nyelv és irodalom szakos általános iskolai tanár (Eger, 1976), egyetemi angol nyelv és irodalom szakos előadó (ELTE, 54/1987), M.Sc. (The University of Edinburgh, 1985). Angol felsőfok, orosz középfok. IATEFL tagja, HUSSE intéző bizottsági tagja, az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja, a tanszéki irodalmi szakcsoport vezetője. PhD hallgató (ELTE). *Oktatott tárgyak:* Angol irodalomtörténet I-II., Irodalomkritikai elméletek, Modernizmus, Posztmodernizmus, Az angol dráma fejlődése az 1950-es évek óta, Az egyetemi élet ábrázolása az angol irodalomban, A Ulysses olvasata, Műfordítás.

Rednik Zsuzsanna egyetemi tanársegéd, orosz nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (JATE, Szeged), angol szakos előadó. 2002/03-as tanévtől az ELTE Irodalomtudományi Doktori Iskolájának hallgatója. Angol, orosz felsőfok, a Byron Society tagja (1996-tól). *Oktatott tárgyak:* Angol irodalomtörténet, Bevezetés az angol irodalomba, Irodalom a nyelvórán, Az irodalmi modernizmus, Tragédiák Shakespeare korában, Angol irodalmi szövegolvasás.

Sebestyén Rita egyetemi tanársegéd, angol nyelv- és irodalom szakos középiskolai tanár (József Attila Tudományegyetem, Szeged, 129/1992). Angol, orosz felsőfokú nyelvvizsga (1990), az Állami Nyelvvizsga Bizottság tagja (1994), a VEAB Alkalmazott Nyelvészeti Munkabizottságának tagja (1997-től). Az 1997-98-as tanévtől a pécsi JPTE BTK Alkalmazott Nyelvtudományi Doktori Programjának hallgatója. *Oktatott tárgyak*: Angol nyelv- és stílusgyakorlatok, Angol nyelvészet I. (fonetika), Angol nyelvészet III. (szintaxis), Angol szövegnyelvészet, Az írott nyelv, Alkalmazott nyelvészeti kutatás, Kutatási módszerek az angol nyelvpedagógiában, Az íráskészség fejlesztése.

Szabó F. Andrea egyetemi tanársegéd, angol nyelv- és irodalom, német nyelv- és irodalom szakos középiskolai tanár (Kossuth Lajos Tudományegyetem 1995). Angol, német felsőfokú (1992), olasz középfokú nyelvvizsga (1995), MA in Gender and Culture Interdisciplinary Studies (Central European University, 1998), egy év PhD Angol Irodalom (Tulane University, New Orleans, USA, 1998-1999). *Oktatott tárgyak*: Amerikai irodalom a II. világháború után.

Dr. Szentgyörgyi Szilárd egyetemi adjunktus, matematika-angol nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (JATE 1994); elméleti nyelvészet PhD (SZTE, 2000). Angol felsőfokú nyelvvizsga (1992). Az MTA VEAB Angol Munkabizottságának titkára, a VE TK Tanulmányi Bizottságának tagja (1998), a VE TK Minőségbiztosítási Bizottságának tagja (2001), a VE Oktatási Bizottságának tagja (2000), a VE TK Kari Tanácsának tagja (2000), a VE Egyetemi Tanácsának tagja (2000), tanulmányi felelős, évfolyamfelelős. *Oktatott tárgyak*: Bevezetés az angol nyelvészetbe, Fonetika, Fonológia, Frázisszintaxis, Mondatszintaxis, Angol nyelvtörténet I., Haladó fonológia, Optimalitáselmélet.

Terence McGuigan (külföldi vendégtanár), Certificate of Education (Neville's Cross College, Durham, Anglia 1969-70). B.Phil. (Education; TEFL; University of Birmingham 1978-79). *Oktatott tárgyak*: Brit történelem, kultúra és civilizáció, Angol nyelv- és stílusgyakorlat, Az idegen nyelvek tanításának elméleti alapjai és gyakorlata, Módszertantörténet és mikrotanítás, Tananyagismeret és oktatástechnika.

3. A tanszék további dolgozói

Alaliné Németh Mariann, Kiss Livia (2002. májusig), *Városi Mónika* (2002. májustól) ügyintézők. *Dávid Ákos* polgári szolgálatos (2001-től).

FRANCIA NYELV ÉS IRODALOM TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A tanszéket 2000 januárjában alapították. Elsődleges feladata a Veszprémi Egyetemen működő francia nyelv és irodalom szakos bölcsész, bölcsész-tanár egyetemi szintű szakok, valamint a francia nyelv és irodalom szakos tanár főiskolai szintű képzés gondozása. Ennek megfelelően a négy nagy oktatási területe a francia nyelvtudomány, a francia irodalomtörténet, a francia civilizáció és a francia nyelv oktatásának módszertana. A beiratkozott hallgatók felvehetik a tanszék által felajánlott francia európai uniós szaknyelvi elágazás kurzusait. Az említett képzéseken túl a tanszék koordinálja az Angers-i Katolikus Egyetemmel közösen indítandó francia-angol-magyar ill. francia-német-magyar szakos fordító- és tolmácsképzést, továbbá – igény szerint – részt vállal a francia szaknyelvi képzésben.

A tanszék valamennyi oktatója a saját tudományterületén (nyelvészet, irodalom, civilizáció, nyelvpedagógia) önálló kutatásokat folytat és közreműködik szakmai kiadványok szerkesztésében.

A tanszék jó kapcsolatokat tart fenn Maine-et-loire megye Önkormányzatával, az Université Catholique de l'Ouest d'Angers-val, az Université d'Angers-val és a Budapesti Francia Intézettel.

2. A tanszék munkatársai

Bartkó János francia-történelem szakos középiskolai tanár (KLTE, 1992), Université Libre de Bruxelles: Infodoc (1994), Université Lumière, Lyon-2:

Középkori történelem (DEA) (1996), egyetemi adjunktus (2000). Angol felsőfokú (A) (1999), eszperantó felsőfokú (C) (2000) nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak:* A középkor és a reneszánsz irodalma, Franciaország története, Franciaország földrajza, Mai francia társadalom.

Bibó Istvánné dr. magyar-francia-német szakos középiskolai tanár, bölcsészdoktor, a nyelvtudományok kandidátusa. Elhalálozott: 2002. június 29-én. *Oktatott tárgyak:* Stilisztika, Francia irodalom a XVII. században, Francia fordítási gyakorlat.

Csernusné dr. Ortutay Katalin francia-német szakos középiskolai tanár (KLTE, 1983), egyetemi adjunktus (2000), PhD fokozat (francia alkalmazott nyelvészet, PTE, 2001). *Oktatott tárgyak:* Fordítási gyakorlat, Leíró nyelvtan, Irodalmi szövegelemzés.

Dr. Mihalovics Árpád orosz-francia szakos középiskolai tanár (KLTE, 1973), bölcsészdoktor (KLTE, 1977), a nyelvtudomány kandidátusa (1988), habilitált doktor (JPTE, 1999), tanszékvezető egyetemi tanár (2000). *Oktatott tárgyak:* Bevezetés a francia nyelvészeti tanulmányokba, Francia leíró nyelvtan, Szemantika, Pragmatika, Stilisztika, Magyar-francia kontrasztív nyelvészet, Politikai és diplomáciai szaknyelv.

Dr. Tegyei Gabriella magyar-francia szakos középiskolai tanár (KLTE, 1982), bölcsészdoktor (KLTE, 1987), az irodalomtudomány kandidátusa (1997), egyetemi docens, tanszékvezető-helyettes. *Oktatott tárgyak:* Bevezetés a francia irodalmi tanulmányokba, Francia fonetika és fonológia, Francia irodalom a XVIII. és a XIX. században.

Szladek Emese francia szakos középiskolai tanár (KLTE, 1998), olaszpedagógia szakos középiskolai tanár (KLTE, 1999), óraadó tanár, PhD hallgató. *Oktatott tárgyak:* Francia leíró nyelvtani gyakorlat.

3. A tanszék további dolgozói

De Michieli, Magali anyanyelvi lektor, francia-magyar szakos tanár (Paris III, 2001). *Oktatott tárgyak:* Francia nyelv és beszédgyakorlat I, II, III, IV.

Surányi Zsuzsa ügyvivő-szakértő (2000), földrajz-francia szakos tanár (BGy TF, 2000).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Csernusné Ortutay Katalin megvédte 2001 decemberében a „Les lois linguistiques relatifs aux langues régionales en France” című értekezését (PTE).

Dr. Mihalovics Árpád a Hétnyelvű politikai glosszárium (550 lap) francia nyelvű anyagának szerkesztését, valamint a teljes szótár főszerkesztői munkálatait befejezte. A munka megjelenés alatt az Aula Kiadónál.

Dr. Tegye Gabriella megjelentette „Anthologie de la Littérature Française” című jegyzetét.

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A VE Tanárképző Karának Magyar Nyelvtudományi Tanszéke – a magyar nyelv és irodalom szak programjának akkreditációja, valamint a szak indítását előkészítő egyéves munkálatok után – harminc hallgatóval 2001. szeptemberében kezdte meg működését.

A tanszék vezetője: *dr. Horváth Katalin* egyetemi docens, mb. tanszékvezető. A tanszék helye: VE Tanárképző Kar. 8200 Veszprém Egyetem u. 10. A épület II. em.

2. A tanszék oktatói

Dr. Horváth Katalin magyar nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár, általános és alkalmazott nyelvészeti előadó (ELTE BTK, 1970); könyvtáros (Állami Gorkij Könyvtár: 1970-72); középiskolai magyartanár (Katona József Szakközépiskola Bp.: 1973-78); egyetemi oktató az 1978-79-es tanévtől (ELTE BTK Általános és Alkalmazott Nyelvészeti Tanszék; továbbá: MBE Magyar Nyelvészeti Tanszék (1990-93); KGRE Magyar Nyelvészeti Tanszék (1994-95); Miskolci Egyetem Magyar Nyelvtudományi Tanszék [1997-2000]); egyetemi doktor (1979); a nyelvtudomány kandidátusa (1994); egyetemi docens (1995); egyetemi docens, mb. tanszékvezető (VE TK Magyar Nyelvtudományi Tanszék 2001). Francia középfokú (1972); orosz középfokú (1987); eszperantó felsőfokú nyelvvizsga (1988). 1024 Budapest, Káplár u. 7. *Oktatott tárgyak:* Bevezetés a nyelvtudományba, Magyar nyelvészeti proszeminárium, Magyar nyelvtörténet I, Bevezetés az etimológiába.

Dr. H. Tóth Tibor magyar nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár, általános és alkalmazott nyelvészeti előadó (nyelvtörténeti speciális képzéssel) (JATE, 1988); egyetemi tanársegéd (JATE, 1988-95); a nyelvtudomány kandidátusa (1995); egyetemi docens (PPKE 1995; további jogviszonyban: VE TK Magyar Nyelvtudományi Tanszék 2001); „Pro scientia” aranyérem (1989); Csúry Bálint-émlékérem (1992); Bolyai-ösztöndíj (2001-03). Orosz középfokú (1988), angol alapfokú (1985) nyelvvizsga. 1143 Budapest, Utász u. 6. *Oktatott tárgyak:* Magyar nyelvészeti proszeminárium, Magyar nyelvtörténet II. Magyar nyelvjárástan, Nyelvi divathullámok.

Dr. Bogár Edit magyar nyelvész és irodalmár, orosz filológus és finnugor nyelvész (KLTE BTK 1988); angol nyelvtanár (ME BTK 2000); egyetemi doktor (1991); tudományos munkatárs (MTA Nyelvtudományi Intézet, Uráli Nyelvek osztálya, 1988-1992), egyetemi adjunktus (Szentpétervári Állami Egyetem, 1992-95), főiskolai nyelvtanár adjunktusi munkakörrel (BDF Angol Nyelv és Irodalom Tanszék), fél-, majd teljes állású ügyvivő szakértő adjunktusi munkakörrel (VE TK Magyar Nyelvtudományi Tanszék, 2002). Orosz felsőfokú (1988), angol felsőfokú (2000), finn felsőfokú (1990) nyelvvizsga. 1118 Budapest, Kaptárkö u. 10. *Oktatott tárgyak:* Uráli nyelvrokonaink, A magyar nyelv finnugor alapjai, Finn nyelv, Magyar nyelvészeti proszeminárium, Helyesírási gyakorlatok, Nyelvtörténeti szeminárium.

Dr. C. Vladár Zsuzsa magyar-latin szakos középiskolai tanár (ELTE BTK, 1984), általános és alkalmazott nyelvészeti előadó (ELTE BTK, 1985) egyetemi oktató (ELTE BTK Általános és Alkalmazott Nyelvészeti Tanszék (1985-89: tanársegéd; egyetemi adjunktus: 1989-től); latin nyelvtanár (PPKE Nyelvi Intézete 1993-4; 1998-2000); félállású ügyvivő szakértő adjunktusi munkakörrel (VE TK Magyar Nyelvtudományi Tanszék, 2002); egyetemi doktor (1989); PhD szigorlat (2001); A Nyelvtudományi Társaság Fokos-díja (2000). Latin felsőfokú (1984), orosz középfokú nyelvvizsga (1989). 1014 Budapest, Országház u. 16. *Oktatott tárgyak:* Bevezetés a nyelvtudományba, Latin nyelv magyar szakosoknak I-II.

Hadas Emese magyar nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár, általános és alkalmazott nyelvészeti előadó (ELTE BTK, 1990), Tudományos segédmunkatárs (ELTE BTK Általános és Alkalmazott Nyelvészeti Tanszék 1990-95), egyetemi tanársegéd (VE TK, Magyar Nyelvtudományi Tanszék 2001), doktori szigorlat (PE, 2001). Német középfokú nyelvvizsga (1997). 1022 Budapest, Balogvár u. 3. *Oktatott tárgyak:* Magyar nyelvészeti proszeminárium, Helyesírási gyakorlatok, Retorika.

Andó Éva általános és alkalmazott nyelvészet szakos előadó (ELTE BTK, 1995), magyar irodalom és nyelvészet szakos előadó (ELTE BTK 1996), egyetemi tanársegéd (ELTE BTK Fonetika Tanszék 1997-99; VE TK Magyar Nyelvtudományi Tanszék, 2001), doktori szigorlat (ELTE BTK, 1999). Angol felsőfokú (1997), spanyol középfokú (1993), latin alapfokú (1993) nyelvvizsga. 1145 Budapest, Columbus u. 63/A. *Oktatott tárgyak:* Magyar nyelvészeti proszeminárium, Helyesírási gyakorlatok, Magyar leíró hangtan, Szövegfonetika.

3. A tanszék további dolgozói

Székelly Zoltán titkár (2002; alternatív katonai szolgálatban, az Irodalomtudományi Tanszékkel közösen).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Egy tervezett Magyar nyelvészeti lexikon előmunkálatainak megindítása. A munka az anyaggyűjtés kezdeti stádiumában van.

A 2002 októberében megrendezendő Nyíri Antal emlékülést előkészítő kutatómunka: a Nyíri-életmű kéziratosa anyaga feldolgozásának megkezdése (*Horváth Katalin, H. Tóth Tibor*). A nyelvészeti lexikon több évre tervezett munkálatai a tanszék új indítása miatt még nem vezethettek eredményre. A Nyíri-kutatás első eredményeképpen rendeztük meg 2002. október 4-én a Nyíri Antal-emlékülést.

MAGYAR IRODALOMTUDOMÁNYI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A magyar nyelv és irodalom szak indítását, a sikeres akkreditáció után 2001. januárjában engedélyezte az Oktatási Minisztérium. Röviddel ezután megalakult *dr. Kovács Árpád* (DSc) professzor szakvezetői irányítása mellett, két főállású oktató – *dr. Hermann Zoltán* (PhD) és *dr. Horváth Géza* (PhD) egyetemi adjunktusok – részvételével a Magyar Irodalomtudományi Tanszék. 2001. nyarán az épületrész rekonstrukciója után került kialakításra az A. épület második emeletén a tanszéki iroda és négy tanári szoba, valamint a nyelvészeti tanszékkel közös könyvtárhelyiség. Az oktatás a 2001/2002. tanévben indult meg nappali tagozaton. Ebben a tanévben nyert felvételt a tanszékre *dr. Szilágyi Zsófia* (PhD) egyetemi adjunktus és *dr. Szabó András* (CSc) másodállású egyetemi tanár. *Dr. Szitár Katalin* (PhD) másodállású egyetemi adjunktus a tanév második félévétől oktat tanszékünkön. A 2002/2003. tanévben a tanszék megkapta a végleges akkreditációt.

Az első évfolyamon jelenleg 81 nappali tagozatos hallgatónk tanul. 2002. szeptember 1. dátummal *dr. Kovács Árpád* megbízott tanszékvezető egyetemi tanári kinevezést kapott.

A tanszékvezető neve: *Prof. dr. habil. Kovács Árpád* egyetemi tanár, az irodalomtudomány doktora.

A tanszék címe: Veszprémi Egyetem, A ép. II. emelet.

2. A tanszék oktatói

Dr. Hermann Zoltán magyar nyelv és irodalom-orosz nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (ELTE, 1994), PhD fokozat irodalomtudományból (ELTE, 2000), egyetemi adjunktus (VE, 2001). Orosz felsőfokú (1994). Német alapfokú (1994), német szakmai középfokú nyelvvizsga (1997). 1045 Budapest, Nyár u. 71. IV. 19. *Oktatott tárgyak*: XVIII-XIX. századi magyar és világirodalom, textológia, filológia, népköltészet.

Dr. Horváth Géza történelem-orosz nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (ELTE, 1994/95), PhD fokozat irodalomtudományból (ELTE, 2000), egyetemi adjunktus (VE, 2001). Orosz felsőfokú (1994), francia szakmai középfokú (1997). 1191 Budapest, Toldy u. 7. VIII. 26. *Oktatott tárgyak*: Irodalom- és művelődéstörténet, poétika, középkori, XVIII-XIX. századi világirodalom.

Dr. Kovács Árpád orosz nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (ELTE, 1969), esztétika szak (1974), az irodalomtudomány doktora (MTA, 1997), dr. habil. irodalomtudományból (PE BTK, 1998), a PE (1998), az ELTE (2000) és a VE professzora (2002), az MTA Irodalomelméleti Munkabizottságának (1990) és Modern Filológiai Bizottságának tagja (1990), titkára (1995-1999), az MTA Irodalomtudományi Bizottságának tagja és társelnöke (2000), a Filológiai Közlöny Szerkesztő Bizottságának elnöke (2001), a *Studia Russica* I-XIX. szerkesztő bizottságának tagja (1978), a *Studia Russica Budapestinensia* I-V. szakfolyóirat (1991) és a *Diszkurzívák* könyvsorozat szerkesztője (Argumentum Kiadó, 1999), az International Dostoevsky Society tagja (1980), elnökségének tagja (1984). Orosz felsőfokú (1969), francia szakmai középfokú nyelvvizsga (1984). 1027 Budapest, Tölgyfa u. 14. I. 16. *Oktatott tárgyak*: XVIII-XIX. századi világirodalom, az irodalomtudomány története, irodalomelmélet, poétika.

Dr. Szabó András magyar-latin szakos középiskolai tanár (ELTE BTK, 1978), az irodalomtudomány kandidátusa (MTA, 1991), dr. habil. irodalomtudományból (ELTE BTK, 1998), a Nemzetközi Magyar Filológiai Társaság tagja (1986), tanszékvezető egyetemi tanár (KGRE, Régi Magyar Irodalmi Tanszék, 1999). Latin felsőfokú (1978), német középfokú nyelvvizsga (1986). 1093 Budapest, Mátyás u. 20. *Oktatott tárgyak*: Régi magyar irodalom, reneszánsz kori magyar és világirodalom, magyar-német művelődéstörténeti kapcsolatok.

Dr. Szilágyi Zsófia magyar nyelv és irodalom-orosz nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (ELTE, 1996), PhD fokozat irodalomtudományból (2001), egyetemi adjunktus (VE, 2001), a Magyar Nagylexikon külső munkatársa (1996), a József Attila Kör elnökségének tagja (2002). Angol középiskola (1991), orosz felsőfokú nyelvvizsga (1996). 1045 Budapest, Nyár u. 71. IV. 19. *Oktatott tárgyak*: Filológia, textológia, poétika, XX. századi magyar és világirodalom.

Dr. Szitár Katalin magyar nyelv és irodalom-orosz nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (1989), PhD fokozat irodalomtudományból (1998), egyetemi adjunktus (KGRE Újkori Magyar Irodalmi Tanszék, 1998), másodállású egyetemi adjunktus (VE, 2002). 1148 Nagy Lajos király út 94/C. IV. 17. *Oktatott tárgyak*: Verstan, az irodalomtudomány története, XIX. és XX. századi magyar és világirodalom.

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A tanszék 1991-ben alakult, megbízott vezetője 1991-1993 között *Gáborján Lászlóné* egyetemi adjunktus, majd 1993-1996 között *Mádl Antal* egyetemi tanár volt. 1996 óta *Földes Csaba* egyetemi tanár a kinevezett tanszékvezető.

A tanszék tevékenységét 1991-ben levelező másoddiplomás képzésben német nyelv és irodalom szakkal kezdte, majd 1992-ben nappali tagozaton is megindult a német nyelv és irodalom szakos valamint a német nyelvtanár szakos képzés. A tanszéknek sikerült igen rövid idő alatt szakmailag felzárkózni az egyetem többi tanszéke által képviselt magas színvonalhoz. A fő oktatási és kutatási profil kikristályosodott és a tanszék szervesen beépült a hazai és nemzetközi germanisztikai vérkeringésbe. 1997-ben a bécsi Edition Praesens Kiadónál „*Studia Germanica Universitatis Vesprimiensis*” (főszerk.: *Földes Csaba*) címmel nemzetközi szaktudományos folyóiratot indítottunk. Sokat jelent a tanszéknek, hogy *Habsburg Ottót*, az Európai Parlament volt tagját, a Páneurópai Unió nemzetközi elnökét tiszteletbeli doktora-ként tarthatja számon.

A tanszék az alábbi szakokat és szakirányokat gondozza: német nyelv és irodalom szakos bölcsész és tanár szak, német nyelvtanár szak, német nemzetiségi specializáció nappali tagozaton; német nyelv és irodalom szakos második diplomás levelező képzés valamint német nyelv és irodalom szakos kiegészítő egyetemi alapképzés (levelező tagozaton). Közreműködik továbbá a nyelvpedagógiai PhD-programban.

A tanszék a kreditrendszer alapján dolgozik, vagyis a hallgatók a folyamatosan megújuló kínálatból szakmai érdeklődésük függvényében szabadon választhatják ki azon tanegységeket, amelyeket látogatni kívánnak. A hall-

gató megismerkedik a germanisztika alapvető részterületeivel: a szinkrón és a diakrón német nyelvtudomány főbb fejezeteivel, a német nyelvű irodalommal, a német nyelvű országok és a magyarországi német kisebbség kultúrájával, a német nyelvi és az általános nyelvpedagógia kérdéseivel. Tudományos-szakmai ismeretek mellett a hallgató német nyelvtudását is gyarapítja, továbbá a germanisztikai képzés keretében lehetőséget kap a norvég és a holland nyelv tanulmányozására is. Amennyiben a hallgató a kötelező minimumon felül meghatározott számú német nemzetiségi, illetve kisebbségtudományi kurzust felvesz, az oklevél mellé a kisebbségi szakirányú képzést igazoló diplomabetétlapot is megszerezheti.

A német nyelv és irodalom, a német nyelv és irodalom szakos második diplomás levelező képzés, valamint a német nyelv és irodalom szakos kiegészítő egyetemi alapképzés levelező tagozatának hallgatói tanulmányaik befejezésével eddig német nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár diplomát kaptak, az új képesítési követelmények az okleveles német nyelv és irodalom szakos bölcsész és tanár megjelölést irányozzák elő. A német nyelvtanár szakon végzett hallgatók diplomájának elnevezése: német nyelvtanár.

A tanszék új jegyzetsorozatot is alapított „Veröffentlichungen des Lehrstuhls für deutsche Sprache und Literatur” címmel, amelynek keretében megjelent 1999-ben *Valaczkai László/Brenner Koloman: Abriss einer deutschen Phonetik* és 2000-ben *Martin Werner Wierschin: „Die deutsche Literatur der Goethezeit: Literarische und geistesgeschichtliche Strukturen der Jahre 1767/1768 bis 1832”* című jegyzete.

A tanszék 1998-ban „Veszprémer Deutsche Begegnungen” címmel rendezvénysorozatot indított, amelynek keretében kutatók és oktatók referálnak kutatásaik eredményeikről. Ezen kollokviumok teret biztosítanak nemcsak tudományos-germanisztikai rendezvényeknek, hanem kulturális aktivitásoknak is.

Tanszékvezető: *dr. Földes Csaba* egyetemi tanár.

8201 Veszprém, Pf. 158, Füredi u. 2., L. épület.

Tel./Fax: tanszékvezető és titkárság: 88/425-230, 88/426-475,
oktatók: 88/425-411. Titkárság: 4791, 4792, oktatók: 4793.

2. A tanszék oktatói

Több, kiemelkedően kvalifikált, számottevő egyetemi háttérrel és tudományos fokozattal rendelkező oktató került a tanszékre, és markáns a foko-

zatszerzésre és a rangos tudományos teljesítményre irányuló törekvés: A legtöbb még nem minősített munkatárs részt vesz a PhD-képzésben. Élénk publikációs tevékenységet is folytatunk, kül- és belföldi fórumokon számos monográfiát és közleményt jelentetünk meg. Kiemelt célunknak tekintjük azt is, hogy mellékfoglalkozásban vagy óraadói megbízással minél több neves és tudományosan minősített germanistát tudjunk foglalkoztatni más egyetemek német tanszékeiről.

Földes Csaba okl. német-országi szakos középiskolai tanár (KLTE, 1981), bölcsészettudományi doktor (KLTE, 1983), a nyelvtudomány kandidátusa (1987), habilitáció (KLTE, 1997), tanszékvezető (1996), egyetemi tanár (1997), a Német Nyelvtanárok Magyarországi Egyesületének vezetőségi tagja (1989), az IVG/Internationale Vereinigung für Germanische Sprach- und Literaturwissenschaft tagja (1991), az MTA köztestületi tagja (1994), a Modern Filológia Társaság tagja (1994), a Magyar Germanisták Társaságának tagja (1995), alelnöke (2000), a Magyarországi Humboldt-Egyesület tagja (1996), a Jahrbuch der Ungarischen Germanistik tudományos tanácsának tagja (1997), az Osztrák Germanisztikai Társaság tagja (1998), a New York Academy of Sciences tagja (1998), a mannheimi Német Nyelvtudományi Intézet Nemzetközi Tudományos Tanácsának tagja (1998), az EUROPHRAS International Society of Phraseology vezetőségi tagja (1999), a Modern Filológiai Tanulmányok/Papers in Modern Philology tudományos tanácsának tagja (1999), az EURO-GAL tagja (1999), az MTA Veszprémi Területi Bizottságának tagja (1999), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottságának elnöke (1999), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság Német Filológiai Munkabizottságának elnöke (1999). Angol felsőfokú nyelvvizsga (1984). *Oktatott kurzusok:* bevezetés a nyelvtudományba, két- és többnyelvűség, német kisebbségek Európában, kontaktlingvisztika, német frazeológia, nyelvpolitika, kisebbségi nyelvek Európában.

Adamcová, Livia okl. német-országi szakos középiskolai tanár (Pozsony-Nagyszombat 1976), PhD. (Pozsonyi Egyetem 1985), CSc (Pozsonyi Egyetem, 1994), habilitáció (Pozsonyi Egyetem, 1998), egyetemi docens (1998), több nemzetközi nyelvtudományi társaság tagja (GAL, GESUS, DGfFF, GIG, GfdS, GBS, SUNG). *Oktatott kurzusok:* Fonetika, fonológia, a német nyelv kommunikáció-kulturális egybevetése más nyelvekkel, a német nyelvészet modern tendenciái, empirikus nyelvtudomány.

Bogner István okl. német nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (Újvidéki Egyetem, 1968), PhD (Belgrádi Egyetem, 1985), egyetemi docens (1996), az Észak-Bácskai Idegennyelv Oktatók Társaságának tagja (1978), a Szerbiai Nyelvészek Társaságának tagja (1980), az Alkalmazott Nyelvészet Vajdasági Kutatók Társaságának tagja (1981), az Alkalmazott Nyelvészet Jugoszláv Kutatók Szövetségének tagja (1982), az IVG/Internationale Vereinigung für Germanische Sprach- und Literaturwissenschaft tagja (1986), a Horvát Tudományos Kutatók Társaságának tagja (1986), a Magyar Germanisták Társaságának tagja (1994), a Veszprémi Egyetem Baráti Körének tagja (1997), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság Német Filológiai Munkabizottságának tagja (1999). Szerb felsőfokú (1996), latin középfokú (1996) nyelvvizsga. *Oktatott kurzusok:* Nyelvtörténet, bevezetés a nyelvtudományba, nemzetiségi nyelvjárások története, kisebbségtudomány.

Gaál Gyulai, von, Erzsébet M.A. (University of Illinois at Chicago Circle 1987), PhD (Universität Freiburg 1997), tudományos főmunkatárs (1998). *Oktatott kurzusok:* Osztrák irodalom, irodalomtörténet: 1700-1770, irodalomtörténet: 1770-1830, irodalomtörténet: 1830-1900.

Jónásik László okl. német-történelem szakos középiskolai tanár (1988) és néderlandisztika szakos bölcész (1989), dr. phil. (Ludwig Maximilian Egyetem, München, 1996), egyetemi docens (1999), az Institut für die Erforschung der Frühen Neuzeit tagja (1991), a Magyar Germanisták Társaságának tagja (1999). Orosz középfokú nyelvvizsga (1983). *Oktatott kurzus:* Középkori német irodalom.

Kerekes Gábor okl. német nyelv és irodalom szakos előadó (ELTE, 1985), egyetemi doktor (JATE, 1991), PhD (ELTE, 1998), egyetemi docens (1998). *Oktatott kurzusok:* Irodalomtörténet: 1700-1770, irodalomtörténet: 1830-1900, századforduló irodalma, irodalomtörténet: 1900-1945, irodalomtörténet 1945-től.

Pongó István okl. német-magyar szakos középiskolai tanár (Nyitra, 1974), dr. phil. (Güstrow, 1985), a nyelvtudomány kandidátusa (1985), egyetemi docens (1999), a Verband der Deutschlehrer und Germanisten der Slowakei tagja, (1992), az AIS (Akademia Internacis de la Sciencoj) tagja (1996). *Oktatott kurzusok:* Morfológia, lexikológia.

Valaczkai László okl. német-történelem szakos középiskolai tanár (JATE, 1962), bölcészettudományi doktor (JATE, 1967), a nyelvtudomány kandidátusa (1986), egyetemi docens (1987), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága

Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság Német Filológiai Munkabizottságának tagja (1999). *Oktatott kurzusok*: Bevezetés a grammatikaelméletbe, fonetika, fonológia, pragmalingvisztika, nyelvi norma-standard nyelvjárássok, kommunikációelmélet, kiejtésszabályozás és információ-elmélet, morfológia, fordításelmélet.

Vargáné Drewnowska Ewa okl. német szakos középiskolai tanár (Wrocław Egyetem, 1983), egyetemi doktor (JATE, 1996), PhD (JATE 1997), egyetemi docens (1998), a Gesellschaft für Angewandte Linguistik (GAL) tagja (1998), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság Német Filológiai Munkabizottságának alelnöke (1999). Magyar mint idegen nyelv felsőfokú (1986) nyelvvizsga. *Oktatott kurzusok*: Szövegnyelvészet, szöveggrammatika, stilisztika, tudományos szövegalkotás, témaki-fejtés tudományos szövegekben.

Huszár Pál okl. német-orsz-történelem szakos középiskolai tanár (ELTE, 1964), bölcsészdoktor (ELTE, 1965), egyetemi adjunktus (1992). *Oktatott kurzusok*: Német kultúrtörténet súlypontjai, mai német kultúra, német kultúra az EU-ban, német kultúrtudat és az EU, a németiség betelepítésének folyamata és jelentősége a XVIII. századi Magyarországon.

Kajtár Mária okl. német-magyar szakos középiskolai tanár (ELTE, 1969), dr. univ. (ELTE, 1974), egyetemi adjunktus (2001), a Magyar Filológiai Társaság tagja. *Oktatott kurzusok*: XX. századi német dráma, osztrák irodalom, irodalomtörténet 1830-1900.

Lénárd Tibor okl. német-történelem szakos középiskolai tanár (JATE, 1990), dr. univ. (JATE, 1996), egyetemi adjunktus (1999). *Oktatott kurzusok*: Bevezetés a grammatikaelméletbe, fonetika, fonológia, bevezetés a német dialektológiába, magyarországi német nyelvjárássok.

Mihalovicsné Lengyel Alojzia okl. német-orsz szakos középiskolai tanár (KLTE, 1975), olasz nyelv-tanár (BGyTF, 1996), PhD (PTE, 2002), egyetemi adjunktus (2000), az MTA VEAB Pedagógiai Munkabizottságának tagja (2000). Angol középfokú (1991) nyelvvizsga. *Oktatott kurzusok*: Szakdidaktika, nyelv- és stílusgyakorlat, morfológia.

Tóth József okl. német-orsz szakos középiskolai tanár (KLTE, 1990), főiskolai docens (1999), PhD (ELTE, 2000), az Ungarischer Deutschlehrerverband tagja (1992), a Magyar Germanisták Társaságának tagja (1994), az Österreichische Gesellschaft für Germanistik tagja (1996), a Magyar Alkalmazott Nyelvészek és Nyelvtanárok Egyesületének tagja (1998). *Oktatott kurzusok*: Bevezetés a nyelvtudományba, lexikográfia.

Zetényi-Csukás Ágnes okl. német-angol szakos középiskolai tanár (JATE, 1970), egyetemi adjunktus (1996), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság Német Filológiai Munkabizottságának tagja (1999), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Alkalmazott Nyelvészeti és Nyelvpedagógiai Munkabizottságának tagja (1999). *Oktatott kurzusok*: Német szakdidaktika.

Albrecht, Terrance okl. német-angol szakos középiskolai tanár (Universität Hamburg, 1992), PhD (Berlin, 1997), lektor (2001). *Oktatott kurzus*: Német irodalomtörténet, mai német irodalom, nyelv- és stílusgyakorlat.

Bakainé Rottländer Heide okl. német szakos középiskolai tanár (Zwickau, 1987), egyetemi tanársegéd (1995), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság Német Filológiai Munkabizottságának tagja (1999). Magyar mint idegen nyelv felsőfokú (1994) nyelvvizsga. *Oktatott kurzusok*: Nyelv- és stílusgyakorlat, bevezetés a nyelvtudományba, német szakdidaktika.

Bors Noémi okl. német nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (KLTE, 1998) és néderlandisztika szakos bölcész (Debreceni Egyetem, 2001), egyetemi tanársegéd (1998). *Oktatott kurzusok*: Holland nyelv, német dráma a XX. században, irodalomtörténet: 1945-től, a XX. század irodalma, a századforduló irodalma.

C. Németh Erika okl. német-országi szakos középiskolai tanár (JATE, 1993), egyetemi tanársegéd (1993). *Oktatott kurzusok*: Nyelv- és stílusgyakorlat, fordítási gyakorlat, műfajelmélet, irodalmi szövegek feldolgozása, irodalomtörténet: 1900-45, német epika a XX. században, a XX. század irodalma.

Horváth Katalin okl. német-történelem szakos középiskolai tanár (JATE, 1992), egyetemi tanársegéd (1995). Latin nyelvből egyetemi záróvizsga. *Oktatott kurzusok*: Nyelv- és stílusgyakorlat, a német kultúrtörténet súlypontjai.

Máthé Tünde okl. német-történelem szakos középiskolai tanár (KLTE, 1994), egyetemi tanársegéd (1994). *Oktatott kurzusok*: Nyelv- és stílusgyakorlat, középkori német oklevelek, a német kultúrtörténet súlypontjai, mai német kultúra, jiddis.

Németh Attila okl. német nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (SZTE 2001), magyar nyelv és irodalom szakos tanár (SZTE 2000), egyetemi tanársegéd (2001). *Oktatott kurzusok*: Bevezetés a grammatikaelméletbe, bevezetés a német nyelvészetbe, német-magyar kapcsolatok a nyelv tükrében, a kisebbségi kutatások tudományos módszerei, szintaxis.

Oroszné Takács Katalin okl. német-történelem szakos középiskolai tanár (ELTE, 1994), egyetemi tanársegéd (1994), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság Német Filológiai Munkabizottságának tagja (1999). *Oktatott kurzusok*: Németek a Kárpát-medencében I-II, nemzetiségi oktatáspolitikai, nemzetiségi népszokások, német kisebbségi irodalom I-IV., a „Heimat“-jelenség.

Péter Ferencné okl. német-országi szakos középiskolai tanár (JATE, 1989), egyetemi tanársegéd (1994). Az érintett időszakban GYES-en volt.

Rácz Gabriella okl. német szakos középiskolai tanár (JPTE, 1996), egyetemi tanársegéd (1996), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság Német Filológiai Munkabizottságának tagja (1999), a Magyar Germanisták Társaságának tagja (1999). Angol középfokú (2000) nyelvvizsga. *Oktatott kurzusok*: Műfajelmélet, irodalmi szövegek feldolgozása, irodalomtudományi módszerek, irodalomtörténet: 1900-45.

Scholl, Heinz-Dieter okl. német-testnevelés-angol szakos középiskolai tanár (Ruhr-Universität Bochum 1970), lektor (1999). *Oktatott kurzusok*: nyelvé és stílusgyakorlat.

V. Szabó László okl. német-angol szakos középiskolai tanár (VE, 1997), egyetemi tanársegéd (1997), az MTA Veszprémi Területi Bizottsága Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság Német Filológiai Munkabizottságának titkára (1999). Francia középfokú (1992), román felsőfokú (1992) nyelvvizsga. *Oktatott kurzusok*: Német irodalomtörténet a kezdetektől 1700-ig, német irodalomtörténet: 1770-1830, német irodalomtörténet: 1830-1900, mai német irodalom.

Zahn Anke okl. német-francia szakos középiskolai tanár (ELTE, 1992), egyetemi tanársegéd (1992). Az érintett időszakban GYES-en volt.

3. A tanszék további dolgozói

Császár Mónika ügyintéző (2001), német középfokú (1999) nyelvvizsga.

Fódi Éva ügyintéző (1991), német középfokú (1995) nyelvvizsga. Az érintett időszakban GYES-en volt.

Katsányi Gábor technikus (1994).

Oláh Tóth Klára ügyintéző (1999), német felsőfokú (1995), angol középfokú (1995) nyelvvizsga.

Perger Józsefné hivatalsegéd (1999).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A 2001/2002. tanév legkiemelkedőbb tudományos eseményei a tanszékünk által rendezett konferenciák voltak:

2002. május 24-25-én Kontakte címmel nagyszabású rendezvénynek adtunk otthont, amelynek társszervezője a Magyar Germanisták Társasága volt. A konferencia, amelyen a magyarországi germanisztika szinte valamennyi prominens személyisége részt vett, jó alkalmat kínált tanszékünk tudományos profiljának és nivójának a szakma felé történő megjelenítésére.

2002. október 19-20-án a nyitrai Konstantin Egyetemmel (Szlovákia) és a Passaui Egyetemmel (Németország) közösen „Kontaktsprache Deutsch” címmel rendezett nemzetközi germanisztikai konferenciát tanszékünk, amely eseményen több mint tíz ország germanistái vettek részt. Az elhangzott előadásokból tanulmánykötet készült.

A fent említett rendezvényeken kívül fontos megemlítenünk, hogy a tanévben folytatódott a németországi DAAD által is támogatott nemzetközi együttműködésben megvalósuló projektünk, amelynek témája az interkulturális germanisztika (a német mint kisebbségi nyelv anyagán).

Kutatási eredményeinket egyre növekvő számú publikációink mutatják.

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Pedagógia-Pszichológia Tanszék 1991-ben alakult meg. A jelenlegi tanszékvezető *dr. Horváth H. Attila* egyetemi docens, a neveléstudományok kandidátusa 2001 május 1-je óta irányítja a munkát.

A tanszék munkatársai az oktatói feladatok mellett jelentős kutató és fejlesztő tevékenységet is végeznek. Több szakmai szervezetben működnek alapítóként, vezetőként, folyamatos munkakapcsolatot tartanak fenn szakmai műhelyekkel, helyi és országos oktatási és szolgáltató intézményekkel, civil szervezetekkel. A tanszék munkatársai által gondozott főbb kutatási és fejlesztési témák: alternatív pedagógiai programok eredményességének vizsgálata, individuálszichológia, személyközpontú pedagógia, osztálytermi folyamatok mikroelemzése videokamera alkalmazásával (videotrénning), iskolások erkölcsi kompetenciájának helyzete és fejlesztése, az iskolai terepgyakorlat különböző változatainak kísérleti kipróbálása, az iskolák belső világának helyzetértékelése. A tanszék munkatársai az említett témákról rendszeresen tartanak pedagógus továbbképzéseket, előadói és szekcióvezetői minőségben gyakran résztvevői tudományos konferenciáknak.

Tanszékünk elsősorban arra törekszik, hogy segítse a hallgatókat a modernizációs követelményeknek megfelelő tanári szerephez szükséges ismeretek és kompetenciák elsajátításában. E törekvés szellemében újjítottuk meg több mint tíz éve működő képzési programunkat, s ezt a szemléletet képviseltük, amikor – együttműködve a Pápai Pedagógiai Intézet munkacsoportjával – bekapcsolódtunk a pedagógia szak akkreditációs anyagának kidolgozásába.

2001 nyarán a tanszék megrendezte a pedagógusképzésben lélektani csoportmunkával foglalkozó szakemberek harmadik országos konferenciáját Balatonalmádiban. résztvevőinek bázisán jött létre a Tanárképzők Szövetségének Képesség- és Személyiségfejlesztő Szakosztálya.

A tanszék támogatásával sikeresen működik a folyamatosan megújuló mentálhigiénés hallgatói csoport, amely kortárssegítésre, mentálhigiénés és kulturális programok szervezésére vállalkozik, és a tanszéki honlaphoz kapcsolódva önálló honlapot működtet. Folyamatosan frissítjük a tanszék honlapját, amelyen interaktív rovat létrehozását is kezdeményeztük. Reményeink szerint ennek segítségével mód nyílik a hallgatók és az oktatók közötti párbeszéd feltételeinek megteremtésére is.

Tanszékünk címe: 8200 Veszprém, Wartha V. u. 1. „O” épület I. emelet.

Telefon: 88/422-022/4664 mellék. Fax: 88/422-022/4663 mellék.

Honlap: <http://www.vein.hu/tk/tszk/pedagogia/pepszi>

2. A tanszék oktatói

Dr. Horváth György magyar-országi szakos középiskolai tanár (1958), fizika szakos középiskolai tanár (1968); pszichológia kandidátusa (1972), matematika szakos középiskolai tanár (1974), szakpszichológus (1980), pszichológia doktora (1992), Nyelvvizsga: orosz felsőfok, német felsőfok, angol felsőfok. *Oktatott tárgyak:* Bevezetés a pszichológiába előadás, Bevezetés a pszichológiába szeminárium, Kognitív pszichológia előadás, Egyéni iskolai gyakorlat, Pedagógiai pszichológia előadás, Pedagógiai pszichológia szeminárium (magyar és angol nyelven egyaránt).

Dr. Szekszárdi Júlia magyar-német szakos középiskolai tanár (ELTE, 1965), német felsőfokú nyelvvizsga (német szak, 1965), Új Pedagógiai Szemle szerkesztőségének tagja, RAABE Tanári Létkérdések szerkesztőbizottságának tagja, OTKA kutatás: iskolások erkölcsi szocializációja, bilaterális együttműködés a konstanzi egyetem pszichológiai intézetével az erkölcsi szocializáció, illetve a morális diszkusszió témájában. Az OKI Kutatási Központjában készülő Jelentés a magyar közoktatásról 2002 című kiadvány fejezetgazdája (Iskola belső világa), a KOMA által támogatott fejlesztő kísérlet a tanárképzős hallgatók külső iskolai gyakorlatára vonatkozóan (közös az ELTE Pszichológiai Intézetével és fővárosi, valamint veszprémi iskolákkal). Az Osztályfőnökök Országos Szakmai Egyesületének Elnöke. (lásd a www.oki.hu/ofinfo, illetve www.osztalyfonok.hu honlapokat.). A Tanárképzők Szövetsége Személyiség- és Képességfejlesztési Szakosztályának elnöke. *Oktatott tárgyak:* Pedagógia előadás, Pedagógiai helyzetgyakorlat, Az osztályfőnök az iskolában szeminárium, Konfliktuspedagógia előadás, Erkölcsi és jogi szocializáció előadás, Konfliktuselemzés szeminárium, Szigorlati szintetizáló szeminárium, Az osztályfőnök az iskolában (terepgyakorlat) szeminárium.

Dr. Sallai Éva orosz-pedagógia szakos tanár (1976), pedagógia szakos előadó (1981), egyetemi tanársegéd (1991), egyetemi doktor (1995), egyetemi adjunktus (1995). A Magyar Gordon Egyesület tagja, az Országos Családtérápiás Egyesület tagja, a MTA Veszprémi Területi Bizottságának tagja, Osztályfőnökök Országos Szakmai Egyesületének vezetőségi tagja, a Magyar Videotrénning Egyesület vezetőségi tagja. *Oktatott tárgyak:* Pedagógiai helyzetgyakorlat, Önismereti gyakorlat, Esetmegbeszélő gyakorlat, Egyéni iskolai gyakorlat, Pedagógiai kommunikáció.

Dr. Csikós Csaba vegyész-mérnök (1971), műszaki doktor (1987), Hit-tudományi Főiskolai végzettség (1982), egyetemi tanársegéd (1991), egyetemi adjunktus (1995). Szakmai részvétel: Közoktatási Szakértő. *Oktatott tárgyak:* Logika, Pedagógiai utópiák szeminárium, Pedagógiai antropológia előadás, Nevelésfilozófiai irányzatok előadás, Az európai gondolkodás fejlődése szeminárium.

Szélesné dr. Ferencz Edit biológia-technika szakos tanár (1985), okl. pszichológus (KLTE, 1991), egyetemi tanársegéd (1992), dr. univ. fokozat (KLTE, Pszichológiai Intézet, 1995), egyetemi adjunktus (1995), klinikai gyermek szakpszichológus és mentálhigiénikus (HIETE, 1999) a Magyar Individuálpeszichológiai Egyesület (MIPE) vezetőségi tagja (1993-tól), az „Individuálpeszichológia útjain” szakfolyóirat és az „IP füzetek” c. MIPE kiadvány szerkesztő bizottsági tagja (1995-től). Német középfokú nyelvvizsga (1995). *Oktatott tárgyak:* Autogén tréning, Mentálhigiénés segítő eljárások szeminárium, Az individuálpeszichológia alapjai előadás, Bevezetés a pszichológiába szeminárium, Pedagógiai pszichológia szeminárium, Bátorító pedagógia szeminárium, Önismereti gyakorlat, Esetmegbeszélő gyakorlat, Fejlődéslélektan, Egyéni iskolai gyakorlat.

Darabos Györgyi főiskolai végzettség (Apáczai Csere János Tanítóképző Főiskola, 1979), egyetemi végzettség, okl. pedagógus (JPTE, 1991), iskolafejlesztő, a „Kék Madár” egyedi megoldású pedagógiai kísérlet vezetője (1991), a program egyik pedagógiai vezetője (1993), egyetemünk oktatója: (1993), egyetemi tanársegéd (1993). A Magyar Pedagógiai Társaság tagja, a MTA Pedagógiai Szakbizottságának tagja, a Tanárképzők Szövetségének tagja. *Oktatott tárgyak:* Önismereti gyakorlat, Pedagógiai helyzetgyakorlat, Tanulásmódszertan szeminárium, Esetmegbeszélő gyakorlat, Egyéni iskolai gyakorlat, Civil szerveződések-demokrácia technikák, Neveléstudományok levelezős hallgatóknak.

Dr. Horváth H. Attila magyar nyelv- és irodalom-történelem szakos középiskolai tanár (ELTE, 1978), egyetemi doktor (1985), neveléstudományok kandidátusa (1989). Nyelvvizsga: német alapfok, orosz középfok. OTKA Pe-

dagógiai-zsűri tagja, SOROS Alapítvány Kisgyermekkori fejlesztési program kurátora, Osztályfőnökök Országos Szakmai Egyesületének alapító tagja, a Freinet Alapítvány elnöke, Magyarországi Sonnenberg Kör alapító tagja, Gyermekközpontú Magyarországért Egyesület elnökségi tagja, Magyarországi Freinet Pedagógusok Egyesületének tagja, a Tanárképzők Szövetségének tagja. OTKA kutatás: erkölcsi és jogi szocializáció az iskolában (T025522). *Oktatott tárgyak:* Iskolafejlesztés szeminárium, Tanulási stratégiák előadás, Alternatív pedagógiák előadás, Pedagógia előadás, Szigorlati szintetizáló szeminárium Pedagógiai helyzetgyakorlat, Esetmegbeszélő gyakorlat, Egyéni iskolai gyakorlat.

Márhoffer Márta Oligofrénpedagógia-logopédia szakos tanár (1990 BGGYTF), pszichológus (Debrecen, 2000), relaxációs terapeuta (2000), Zirc Városi Nevelés Tanácsadó munkatársa (1990-1996), majd vezetője (1996-2001), egyetemi óraadó (2000), főállású egyetemi tanársegéd (2001). Jelenleg tanácsadói és szociálpszichológusi pszichoanalitikus csoportvezetői vizsgára készül. *Oktatott tárgyak:* Bevezetés a pszichológiába, Pedagógiai pszichológia, Egyéni iskolai gyakorlat, Önismereti gyakorlat.

Dr. Bede Andrásné (Kiss Orsolya) tanszéki előadó (1997).

3. A tanszék további dolgozói

Félállású illetve óraadó tanárok

Dr. Galicza János egyetemi docens (óraadóként 2001-től). *Jegesné Rémes Irén* egyetemi tanársegéd (1998). *Dr. Kozmáné Kovásznai Mária* (1998). *Dr. Tölgyesi József* egyetemi adjunktus (1998). *Vörös Szilvia* (1998), *Jutasi Mónika* (2002), *Tarsoly Erzsébet* (2002).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Az egyik nagyszabású kutatásunk az OTKA által támogatott „Erkölcsi és jogi szocializáció az iskolában” c. téma, amelynek keretében reprezentatív felmérést végeztünk 3316 tanuló részvételével.

Eredményeinkről két előadásban és egy poszterbemutatóban számoltunk be az I. Országos Neveléstudományi Konferencián. A kutatás során körvonalazódott problémákról elektronikus fórumot szerveztünk. Kutatócsoportunk előadást tartott Magyar Pszichológiai Társaság XV. Nagygyűlésén is.

SZÍNHÁZTUDOMÁNYI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Alapítás: 1994. Cím: 8200 Veszprém, Wartha V. u. 1. N. épület fsz.
Tanszékvezető: *dr. Pintér Márta Zsuzsanna* egyetemi docens.

A színháztörténet szak 1994-ben létesült, elsőnek hazánkban. A képzés felöleli a drámatörténetet, a színháztörténetet és e két ágazat elméleteit, a kommunikáció elméletet, a színházi forráskutatást és filológiát, a színházi előadás összetevő elemeinek (díszlet, kosztüm, zene, tánc, fény stb.) ismereteit, továbbá a színházgazdasági és üzemszervezési kérdéseit, a speciális színházi management ismerveit. A hallgatók a múzeumi, könyvtári, levéltári ismeretek alapjait is elsajátíthatják. A képzés időtartama 5 év. A végzettek színháztörténész diplomát kapnak. A szak önállóan vagy bármely más, 5 éves szakpárban felvehető, elsősorban a magyar, az angol, a francia vagy a német szak ajánlott.

2. A tanszék oktatói

Dr. Pintér Márta Zsuzsanna magyar nyelv és irodalom-történelem szakos tanár (ELTE, 1985), egyetemi docens (1996), az irodalomtudomány kandidátusa (1995), mb. tanszékvezető (2000), tanszékvezető (2001), az MTA Színház- és Filmtudományi Bizottság titkára (1997). Francia középfokú (1985), olasz középfokú (1990) nyelvvizsga. 1076 Budapest, Dózsa György út 68. IV. 5. *Oktatott tárgyak:* Európai drámaelmélet-történet II., Bevezetés a magyar színháztörténetbe, Magyar irodalomtörténet III., Magyar drámatörténet.

Dr. Bécsy Tamás egyetemi tanár (JATE, 1952), az irodalomtudomány kandidátusa (1972), az irodalomtudomány doktora (1978), József Attila-díjas

(1986), Szentgyörgyi Albert-díjas, a Magyar Tudományos Akadémia Színház- és Filmtudományi Bizottságának elnöke (1997), az MTA I. Osztály tanácsadója, Grascvány-díjas (2000). Professzor Emeritus Pécs Janus Pannoniusz Tudományegyetem (2001. január 5.). *Oktatott tárgyak*: Előadáselemzés, Európai drámaelmélet, Európai drámatörténet.

Gajdó Tamás magyar-történelem szakos középiskolai tanár (ELTE, 1988), egyetemi tanársegéd (1995), egyetemi adjunktus (1999). 1131 Budapest, Szent László út 154. II. 10. *Oktatott tárgyak*: Magyar dráma- és színháztörténet, A magyar színházelmélet története, A magyar drámaelmélet története, A színháztörténet-írás módszertana, Színházi filológia.

Imre Zoltán (ELTE, 1993), egyetemi tanársegéd (1999). Angol felsőfokú (1995), latin alapfokú (1991) nyelvvizsga. 1116 Budapest, Hunyadi Mátyás út 31. *Oktatott tárgyak*: Előadáselemzés, színházzsociológia, drámaelemzés, európai színháztörténet.

Dr. Jákfalvi Magdolna egyetemi docens, francia-magyar szakos bölcsész diploma (ELTE, 1989), maitrise (Paris, Sorbonne, 1989), DEA (Paris, Sorbonne, 1989). Irodalomtudományi PhD (ELTE, 1999) Bolyai-ösztöndíjas. *Oktatott tárgyak*: Bevezetés a színházstudományba, Egyetemes színház- és drámatörténet XVII. és XX. század, Magyar drámatörténet XX. század, Kortárs színházelméletek.

Dr. Kékesi Kun Árpád angol szakos középiskolai tanár és esztétika szakos előadó (ELTE, 1995), egyetemi tanársegéd (1998), irodalomtudományi PhD (ELTE, 1999), egyetemi adjunktus (1999), az MTA Színház- és Filmtudományi Bizottságának tagja (1999). Német középfokú (1994), angol felsőfokú (1995) nyelvvizsga, Magyary Zoltán ösztöndíjas. 1122 Budapest, Hajnóczy J. u. 24. 3/5. *Oktatott tárgyak*: Európai színháztörténet, Európai drámatörténet, Drámaelemző szeminárium, Színházelmélet, Általános esztétika.

Dr. Kiss Gabriella egyetemi docens, magyar nyelv és irodalom, német nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (KLTE, 1993), irodalomtudomány PhD (2000), a Gesellschaft für die Theaterwissenschaft (1996), a Magyar Szemiotikai Társaság (1998), a Nemzetközi Színházi Intézet Magyar Központjának (1998) tagja, az MTA Színház- és Filmtudományi Bizottságának köztestületi tagja (2001). Német felsőfokú (1993), angol középfokú (1998) nyelvvizsga. 1123 Budapest, Bán u. 6-8. *Oktatott tárgyak*: Színházzsemiotika I-II, Előadáselemzés III-IV, Európai színházelmélet III, Európai drámatörténet.

Dr. Ordasi Zsuzsa egyetemi docens, olasz-magyar szakos tanári diploma (ELTE, 1979), művészettörténész diploma (ELTE, 1984), Művészetkritikai posztgraduális kurzus (Firenze, UIA 1986), dr. univ. művészettörténetből

(ELTE, 1991), PhD (1997). *Oktatott tárgyak*: Művészettörténet, egyetemes és magyar színházépülettörténet, díszlet- és kosztümtörténet.

Schuller Gabriella színháztörténet szakos bölcsész diploma (1999). Angol középfokú (1998), TOEFL Degree: N (total score: 607) (2002), francia középfokú (2001) nyelvvizsga. *Oktatott tárgyak*: Feminista elmélet és színház, előadáselemzés, európai színházelmélet, 19. századi magyar drámatörténet.

Fizetés nélküli szabadságon

Dr. Nagy Imre tanszékvezető egyetemi tanár (ELTE, 1966), bölcsész-doktor (1969), az irodalomtudományok kandidátusa (1985), Kiváló Oktató kitüntetés (1988), Táncsics Mihály Alapítvány az Év kritikus díja Színház- és Filmkritikus kategóriában (1996), az MTA PAB Irodalomtörténeti Munkabizottságának elnöke, a MAB Irodalomtudományi Szakbizottságának és az OTKA Irodalomtörténeti Szakbizottságának, a MTA Színházstudományi Szakbizottságának tagja. 7625 Pécs, Bessenyei u. 2.

Óraadók

Bene Sándor MTA Irodalomtudományi Intézet tudományos kutatója. *Oktatott tárgy*: Világirodalom I.

Péti Mária PhD hallgató, magyar szakos tanár (JPTE, 1997). *Oktatott tárgy*: Magyar drámatörténet, Magyar irodalomtörténete.

Venczel Sándor a Magyar Állami Operaház gazdasági igazgatója. *Oktatott tárgy*: Színházi menedzsment, üzem és jog.

Perlaki Róbert scenikus. *Oktatott tárgy*: Szcenika

Dallos Zsuzsanna újságíró. *Oktatott tárgy*: Média I. és Média II.

Bagossy László rendező. *Oktatott tárgy*: Előadáselemzés, Európai színháztörténet.

Nánay István kritikus. *Oktatott tárgy*: Színházi kritika, Dramaturgia.

Fuchs Livia táncörténész, egyetemi docens. *Oktatott tárgy*: Európai színháztörténet, Magyar színháztörténet.

Fenyő István nyugdíjas egyetemi tanár. *Oktatott tárgy*: Magyar irodalomtörténet.

Kovács Dezső a Kritika c. folyóirat főszerkesztője. *Oktatott tárgy*: Világirodalom III., Magyar színháztörténet.

Zsótér Sándor rendező. *Oktatott tárgy*: Előadáselemzés VII.

Schilling Árpád rendező. *Oktatott tárgy*: Előadáselemzés VIII.

3. A tanszék további dolgozói

Nagy Emő Zoltánné tanszéki adminisztrátor (2000. szeptember 1-től).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

A tanszék tudományos szempontból nagyon eredményes évet zárt: megjelenhetett a korszak legjelentősebb színháztörténeti monográfiája (Magyar színháztörténet 1873-1920), melynek főszerkesztője és munkatársai is a Tanszék oktatói közül kerültek ki, emellett két új száma készült el a Theatron c. színházelméleti lapnak, s új kötetekkel jelentkezett a Theatron könyvek c. tanszéki könyvsorozat is. Ezek a monográfiák jelentik az első eredményeit annak a kutatómunkának, amely a 20. század magyar színháztörténetének feltárására irányul, s amelynek legfontosabb bázisa a Veszprémi Egyetem Színháztudományi Tanszéke.

Bécsy Tamás folytatta az előző tanév folyamán végzett munkáját. Az 1920-as 30-as évek magyar drámáinak második trendjéről (Szép Ernő, Heltai Jenő, Szomory Dezső, Zilahy Lajos, Németh László, Kodolányi János, Tamási Áron) írta újabb könyvét, amely 2002. június 31-ig 80 %-ban el is készült.

Kékesi Kun Árpád a 2001/2002-es tanév folyamán a Rendezői színház a XX. században, Az ezredforduló rendezői színháza és a Recepció és kreativitás: nyitott magyar kultúra című kutatási projektben vett részt. Az első az Alapítvány a Magyar Felsőoktatásért és Kutatásért támogatásával 1999 és 2001 között végzett egyéni kutatásai folytatása, a második az OTKA támogatásával 2001-ben kezdett, a harmadik pedig az NKFP támogatásával és az MTA Filozófiai Intézet közreműködésével 2002-ben kezdett kutatás volt. A három kutatás eredményeként négy tanulmány és nyolc könyvfejezet készült el, amelyek megjelenése a közeljövőben várható.

TÁRSADALOMTUDOMÁNYI ÉS EURÓPAI TANULMÁNYOK TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az 1951-ben alapított tanszék 1989/1990 folyamán alakította ki mai profilját, s lépett az 1990 szeptemberében megszerveződött Tanárképző Kar alapító tanszékei sorába. A tanszék első megbízott vezetője *Papp Géza*, 1955-től kinevezett vezetője *Szabó János* volt. 1958-ban *Vargáné dr. Zoltán Edit*, majd 1960-ban *Jánka József* vette át a tanszék vezetését. 1972-től *dr. Beszteri Béláné* volt a tanszék megbízott vezetője. 1975-től *dr. Fülöp Gábor*, 1980-tól *Vándor Józsefné dr.*, 1983-tól *dr. Tóth László*, majd 1985 október 1-től *dr. Szilágyi István* egyetemi tanár, a politikatudományok doktora a tanszék vezetője. A Társadalomtudományi Tanszék az egyetem mindkét karán oktat. Elsődleges feladatának az általánosan és szakmailag művelt, a társadalomban eligazodni képes, autonóm értelmiségi személyiségek kialakítását, illetve az ebben való közreműködést tekinti. A tanszék a fenti célt három alaptantárgy, a filozófia, a politikatudomány és a szociológia oktatásával, valamint az ezekre épülő speciális kollégiumok, illetve választható tárgyak rendszerével kívánja elérni. A tanszék 2001 októberétől az Európai Tanulmányok Központjával egyesülve a Társadalomtudományok és Európai Tanulmányok Tanszék nevet vette fel. Irányítja a Veszprémi Egyetemen 1999 szeptemberétől bevezetett Európai Tanulmányok specializációt és szakfelelőse a 2003 szeptemberében induló nemzetközi tanulmányok szaknak. A tanszék három szakcsoportból áll. A politikatudományi szakcsoport tagja a tanszékvezetőn kívül *dr. Gergő Zsuzsanna* egyetemi docens, a történelemtudomány kandidátusa, valamint *Kaiser Tamás* egyetemi tanársegéd. A filozófia szakcsoportnak három főállású oktatója van: *dr. Jáger Ida* egyetemi docens, a filozófiatudomány kandidátusa, *dr. Kalmár Zoltán* PhD egyetemi docens és *dr.*

Garaczi Imre PhD egyetemi adjunktus. A szociológia szakcsoport tagjai: *dr. Albert József* egyetemi docens, a szociológiatudomány kandidátusa, *dr. Farkas István* egyetemi docens, a filozófiatudomány kandidátusa, valamint *Kaszásné dr. Leveleki Magdolna* PhD egyetemi adjunktus. A tanszék mellékfoglalkozású oktatója *dr. Kondorosi Ferenc* PhD egyetemi docens, óraadója pedig *dr. Tóth Kása Gyula*. Az adminisztrációs ügyeket *Baranyai Csabáné* intézi. A tanszék adja ki a *Pro Philosophia Füzetek* című folyóiratot, a *Carmen Saeculare* könyvsorozatot, valamint az *Európai Füzetek* című periodikát, s itt működik a *Pro Scientia Humana Vesprimiensis* Alapítvány is.

A tanszék az O épület emeletén található. Telefon/fax: 88/423-852.

2. A tanszék oktatói

Dr. Szilágyi István okl. jogász (JATE, 1974), a politikatudomány kandidátusa (1984), egyetemi docens (1985), habilitáció politikatudományból (ELTE ÁJK, 1998), a politikatudomány doktora (1998), egyetemi tanár (1998). A Magyar Politikatudományi Társaság elnökségének és a Magyar Latinamerikanisták Társaságának a tagja. A Politikatudományi Társaság Észak-dunántúli regionális tagozatának elnöke. A „Comitatus” folyóirat rovatszerkesztője. Az MTA Politikatudományi Szakbizottságának tagja. A VE Tanárképző Kari Tanács tagja. Nyelvvizsga: felsőfokú „C” típusú nyelvvizsga spanyol nyelvből. 8200 Veszprém, Papvásár u. 71. Telefonszám: 88/422-406. *Oktatott tárgyak:* Politológia előadás, Politikaelmélet előadás, Az Európai Unió intézményrendszere és működése előadás és szeminárium.

Dr. Albert József okl. magyar-népművelés szakos középiskolai tanár (ELTE, 1969), szociológus (ELTE, 1986), a szociológiatudomány kandidátusa (1997), egyetemi docens (1997). A Szocialista Kultúráért kitüntetés (1978), és a TIT Aranykoszorús jelvény (1988) tulajdonosa. A TIT Vajda Péter Megyei Művelődési Egyesülete elnökségének tagja, a TIT Veszprém városi szervezetének elnöke. A VEAB Szociológia Munkabizottság tagja, titkára (1993), a Magyar Szociológiai Társaság tagja, az MSZT Felső-dunántúli tagozatának társelnöke. Nyelvvizsga: középfokú „A” típusú nyelvvizsga angol nyelvből. 8200 Veszprém, Egry J. u. 4/E. Telefonszám: 88/423-929. *Oktatott tárgyak:* Szociológia előadás, Környezetszociológia előadás, Környezetszociológia szeminárium, Környezetpolitika előadás (*dr. Rédey Ákos-sal* megosztva).

Dr. Farkas István okl. magyar-filozófia szakos középiskolai tanár (ELTE, 1964), okl. fizika szakos középiskolai tanár (ELTE, 1972), a filozófiatudomány kandidátusa (1979), egyetemi docens (1976). Az MTA VEAB Szociológiai Munkabizottságának tagja. 8200 Veszprém, Egyetem u. 20. Telefonszám: 88/405-905. *Oktatott tárgyak:* Szociológia előadás, Fejezetek a szociológia történetéből szeminárium, Bevezetés a kulturális antropológiába szeminárium, A szociológia kialakulása I-II. szeminárium.

Dr. Garaczi Imre okl. magyar-történelem-filozófia szakos középiskolai tanár (PTF, 1980; ELTE, 1984; ELTE, 1989), PhD (2000) egyetemi adjunktus (2001). A Pro Philosophia Füzetek folyóirat felelős szerkesztője, kiadója (1995). A Magyar Filozófiai Társaság tagja (1995). Nyelvvizsga: középfokú „A” típusú német, középfokú orosz. 8230 Balatonfüred, Deák F. u. 24. Telefonszám: 30/957-0717. *Oktatott tárgyak:* Filozófia előadás, Filozófiatörténet előadás, Gazdaságetika előadás, „A közjótól a világállamig” – politikai és jogfilozófia szeminárium, Etika szeminárium.

Dr. Gergő Zsuzsanna okl. történelem szakos középiskolai tanár, újkori muzeológus (ELTE, 1974), egyetemi docens (1991), a történettudomány kandidátusa (1991). A Kiváló munkáért kitüntetés tulajdonosa (1987). Az MTA VEAB Gazdasági- Jogi- és Társadalomtudományi Szakbizottság, valamint a Magyar Politikatudományi Társaság MPT Észak-Dunántúli Regionális Szakosztály tagja. Az „Európai Füzetek” periodika szerkesztője. Nyelvvizsga: középfokú „C” típusú nyelvvizsga orosz nyelvből. 8200 Veszprém, Roboz u. 20/C. Telefonszám: 88/405-628. *Oktatott tárgyak:* Politológia előadás, Politikaelmélet előadás, Az európai integráció története előadás és szeminárium, Szociális és foglalkoztatáspolitikai az EU-ban szeminárium.

Dr. Jáger Ida okl. gyógyszerész (Budapesti Orvostudományi Egyetem, 1962), okl. filozófia szakos előadó (ELTE, 1970), a filozófiatudományok kandidátusa (1980), egyetemi docens (1969). A TIT Országos Filozófiai Választmány Elnökségének tagja, a Filozófiai Továbbképző Központ Módszertani Bizottság tagja, a technikai eszközökkel és szemléltetési-oktatási anyagokkal foglalkozó bizottság vezetője. Az Oktatásügy kiváló dolgozója (1975). 8420 Zirc, Bercsényi u. 22/D. Telefonszám: 88/414-175. *Oktatott tárgyak:* Filozófia előadás, Filozófiatörténet előadás, Mérnöki kommunikáció szeminárium, Mérnöki kommunikáció és viselkedéskultúra szeminárium, Európa kultúrtörténete szeminárium, Személyiségfilozófia szeminárium.

Kaiser Tamás okl. magyar-történelem szakos középiskolai tanár (JATE, 1985), okl. politológus (JPTE, 1999), PhD hallgató (ELTE ÁJK). A Politikatudományi Társaság tagja. Nyelvvizsga: „C” típusú középfokú nyelvvizsga angol és német nyelvből. 8230 Balatonfüred, Tamási Á. u. 19/D. Telefonszám: 87/341-144. *Oktatott tárgyak*: Politológia előadás, Polgári jog előadás, Regionális fejlesztési stratégiák szeminárium, Regionális politikák összehasonlító elemzése szeminárium, Európai közpolitika és területi tervezés szeminárium.

Dr. Kalmár Zoltán okl. történelem-filozófia szakos középiskolai tanár (JATE, 1990, 1991), PhD (2000) egyetemi docens (2001), a Pro Philosophia Füzetek főszerkesztője. A VE Pedagógiai Műhely tagja. Nyelvvizsga: „C” típusú középfokú nyelvvizsga orosz nyelvből. 8060 Mór, Cserhát 18. Telefonszám: 22/406-494. *Oktatott tárgyak*: Filozófia előadás, Filozófiatörténet előadás, Élő legendák, iskolamesterek, A Budapesti iskola szeminárium, Kötélművek és mércék, Értékek az ezredfordulón szeminárium, Minaret és Internet szeminárium.

Kaszásné dr. Leveleki Magdolna okl. közgazdász (JPTE, 1978), szociológus (ELTE, 1986), PhD (2002) egyetemi adjunktus (1993). A Magyar Szociológiai Társaság és az MTA VEAB Gazdasági- Jogi- és Társadalomtudományi Szakbizottságának tagja. Nyelvvizsga: „C” típusú felsőfokú nyelvvizsga orosz nyelvből (1978), „C” típusú középfokú nyelvvizsga német nyelvből. 8000 Székesfehérvár, Marosi A. u. 1. l/3. Telefonszám: 22/311-470. *Oktatott tárgyak*: Szociológia előadás, Gazdaságszociológia előadás, Gazdaságszociológia szeminárium.

Dr. Kondorosi Ferenc jogász (JPTE ÁJK, 1977) PhD (1997) mellékfoglalkozású egyetemi docens, a Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem tudományos főmunkatársa, az Emberi Jogok Magyar Központ igazgatója, a Foundation for Political Culture ügyvezetője. Az Acta Humana Emberi Jogi közlemények szerkesztője. A közigazgatási szakvizsgabizottság tagja. Francia, orosz középfokú nyelvvizsga. 1062 Budapest, Bajza u. 47. Telefonszám, fax: 1/311-0360. *Oktatott tárgyak*: Az emberi és közösségi jogok európai rendszere előadás és szeminárium, Demokrácia-jogállam-civil társadalom szeminárium.

3. A tanszék további dolgozói

A tanszék óraadója: *dr. Tóth Kása Gyula*. *Oktatott tárgyak*: Jog I., Jog II.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Tanszékünkön az alábbi témában folynak évek óta tudományos kutatások: felsőoktatáspolitikai és gyakorlati környezeti attitűdök; a szociológia kialakulása; a modernitás történetfilozófiája; a nevelésfilozófia általános elmélete; magyar filozófia a XX. sz. első felében; szociális- és foglalkoztatáspolitikai az EU-ban és Magyarországon; felkészülés a Strukturális Alapok fogadására; felsőoktatási intézmények tudásközpont szerepének erősítése az Európai-tanulmányi Központok koordinációjával; kultúrák összehasonlító elemzése; képi és zenei szimbólumok összehasonlítása; europeanizáció és regionalizáció; kultúrbölcselet; az értelmiség 1968 után; a szexualitás filozófiája; iparosodottság és vállalkozói sűrűség; multinacionális cégek kapcsolatai Magyarországon; a nemzetközi jog és az alkotmánybíráskodás; emberi jogok a globális világban; politikai és jogrendszerek összehasonlító elemzése; Európai Unió: alkotmányfejlődés és regionalizmus; Európa és a mediterrán világ (politika, történelem, jog, filozófia); az EU bővítés kérdései; közpolitika és közgazdaság. Kutatásaink eredményei magyar és idegen nyelvű publikációkban, előadásokban, egyetemi kurzusainkban, külföldi és hazai ösztöndíjak elnyerésében realizálódtak.

PEDAGÓGIAI KUTATÓINTÉZET

1. Az intézet rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az alapítás éve: 1999. Az Intézet igazgatója: *Zsolnai József* egyetemi tanár, a nyelvtudomány (nyelvpedagógia) kandidátusa, a neveléstudomány akadémiai doktora (2001).

Székhely: 8500 Pápa, Jókai Mór u. 37. Telefonszám: 89/510-290. Fax: 89/510-292. E-mail: vepi99@almos.vein.hu.

Az Intézet a VE Tanárképző Karának sajátos egysége, amely két szervezetet foglal magában: a Pedagógiai Kutatóintézetet, valamint az Értékközvetítő és Képességfejlesztő Program Országos Központját.

Az országos központ két programot gondoz: a 30 év óta kutatott-fejlesztett Nyelvi, irodalmi és kommunikációs nevelési programot (NYIK) és az ebből 20 éves kutató-fejlesztő munka révén szervesen kiterbélyesedett, a közoktatás egész vertikumára, minden tantárgyára ill. műveltség-területére kiterjedő, új tantárgyak sorát meghonosító Értékközvetítő és képességfejlesztő programot (ÉKP). A központ a törökbálinti Kísérleti Általános Iskola egyik szervezeti egységeként jött létre 1986-ban, s az alapító levélben rögzített funkciója az ÉKP és a NYIK programok kimunkálása, a programokhoz szükséges taneszközök kidolgozása, a programokat alkalmazó iskolák tananyagokkal való ellátása, a programok szerint tanító pedagógusok felkészítése és továbbképzése, valamint a programok terjesztése.

A rendszerváltozás óta terjedő alternatív pedagógiák (Waldorf, Freinet-pedagógia stb.) között egyedül csak a NYIK és az ÉKP eredeti magyar alternatív pedagógia. E programok alkalmazásának alapfeltétele a pedagógusok felkészítése és folyamatos továbbképzése. Így a Központ a kutatások folyamán egyre nagyobb mértékben foglalkozott pedagógusképzéssel és továbbképzéssel, s ennek kapcsán szükségszerűen pedagóguskutatásokat is

kezdt. A Veszprémi Egyetemre telepítés fő motívuma az volt, hogy egy olyan fejlődő-formálódó egyetemi karon, mint a VE Tanárképző Kara, szervesen illeszthető a kari fejlesztések koncepciójába és folyamatába a pedagóguskutatás és azzal együtt az alternatív programok tanárszükségeit is kielégítő új szakok alapítása-indítása. Az elgondolás az Egyetem vezetőinek egyetértésével találkozott, s támogatásukkal valósult meg.

A jó körülményeket teremtő elhelyezést Pápa város önkormányzata azal a szándékkal biztosította, hogy ezzel hozzájáruljon a városban nagy tradícióval rendelkező, fél évszázada politikai okokból megszüntetett felsőoktatás, benne a pedagógusképzés újraélesztéséhez.

Az intézetben a pedagógiai (közoktatási) rendszerfejlesztés + pedagóguskutatás + pedagógusképzés-fejlesztés egységének koncepciója jegyében működnek a következő kutatócsoportok: Embertudományi Kutatócsoport, Közművelődési és Turizmus Kutatócsoport, Mérési, Értékelési Kutatócsoport, Művészettudományi Kutatócsoport, Néprajztudományi Kutatócsoport, Pedagógia-Tanító Kutatócsoport.

A munkatársak feladatai mind a programfejlesztés, mind a kutatás területére kiterjednek, s a fejlesztések-kutatások előrehaladtával természetesen változnak. Ennek megfelelően az Intézet szervezete is módosul időnként, s változik a személyi-szakmai összetétel is.

2. Az intézet kutató beosztású munkatársai

Dr. Báhidi Miklós tudományos főmunkatárs, orosz-testnevelés szakos ált. iskolai, testnevelés szakos középiskolai tanár (1982), PhD (földtudomány, 2000), tszv. főiskolai tanár (NYME ACsJ Főisk. Kar), a Coimbra Network tagja; kutatási terület: sportföldrajz. 8500 Pápa, Kishegy 208.

Dr. Czákó Kálmán Dániel tudományos munkatárs, biológia-kémia szakos középiskolai tanár (1972), teológus (1969), doktorandusz (ELTE neveléstudományi doktori program), dr. univ. (1973), igazságügyi (drog) szakértő (1998), Magyar Kémikusok Egyesülete (1972), Grand Prix Chimique nemzeti zsűri tagja (1991), a Magyar Addiktológiai Társaság tagja (1997), a Magyar Pedagógiai Társaság Megelőzési Tagozat elnöke (1997). *Kutatási terület:* Kortársattitűd-változás, segítő magatartás kialakulása; attitűd-átmenetek kisebbségi-többségi csoportban. 3525 Miskolc I., Széchenyi u. 33.

Dr. Hárs György Péter tudományos főmunkatárs, magyar-művészettudomány szakos középiskolai tanár (1989), PhD (pszichológia, 2000), a Ferenczi Sándor Egyesület választmányi tagja (1998), az International Society of Prenatal and Perinatal Psychology and Medicine tagja (1999), a Thalassa Szerkesztőbizottság tagja. Angol középfokú nyelvvizsga; a PTE pszichológiai doktori programban pszichológiát és szociálpszichológiát oktat. *Kutatási terület:* Pszichoanalízis és pedagógia, protetikusszintaxis. 9025 Győr, Festő u. 66.

Dr. Huszár Ágnes tudományos főmunkatárs, magyar-országi középiskolai tanár (1974), a nyelvtudomány kandidátusa (1989), dr. habil. (1999), az MTA Alkalmazott Nyelvészeti Bizottság tagja (1998), a Nyelvtudományi Társaság tagja (1974), a Societas Linguistica Europae tagja (1999). Német és orosz felsőfokú nyelvvizsga; a PTE alkalmazott nyelvészeti doktori programban szociolingvisztikát oktat. *Kutatási terület:* Tanulásszervezési módok a felsőoktatásban, pszicholingvisztika (elszóláskutatás). 1068 Budapest, Dózsa Gy. u. 94.

Dr. Kamarás István tudományos főmunkatárs, egyetemi docens, magyar-könyvtár szakos középiskolai tanár (1966), szociológus (1975), PhD (alkalmazott nyelvészet 1997), dr. habil. (2000), a Magyar Szociológiai Társaság Vallásszociológiai Szakosztály elnöke (1990). Orosz középfokú nyelvvizsga. *Kutatási terület:* Olvasásszociológia. 1119 Budapest, Etele u. 21. III. 10.

Kiss Éva tudományos munkatárs, igazgatóhelyettes, pedagógia szakos középiskolai tanár (2000), doktorandusz: PTE alkalmazott nyelvészeti doktori program, a Pedagógus Szakma Megújítása (PSZM) Projekt titkára (1992), a PSZM pedagógusképzés-fejlesztő és a tanterv-, taneszköz-fejlesztő alkuratórium titkára (1992). *Kutatási terület:* Pedagógiai innováció-történet, tantervek szövegtani elemzése. 8500 Pápa, Deák F. u. 1. III/19.

Dr. Kríza Ildikó tudományos főmunkatárs, magyar szakos középiskolai tanár, etnográfus (1963), a néprajztudomány kandidátusa (1972), a Magyar Néprajzi Társaság választmányi tagja (1962), a Nemzetközi Magyar Filológiai Társaság tagja (1975), a Societe International d' Etnologie et de Folklore (SIEF) Kommission für Volksdichtung alelnöke (1992), az International Society of Folk Narrative Research (ISFNR) tagja (1969), *Kutatási terület:* Történeti folklór, magyar balladaköltészet, népszokások. 1125 Budapest, Istenehegyi út 35/A.

Dr. Michalkó Gábor tudományos főmunkatárs, történelem-földrajz szakos középiskolai tanár (1993), idegenforgalmi és szállodaipari szakközgazdász (2000), a földrajztudomány kandidátusa (1998), a Magyar Földrajzi Társaság tagja (1995), a Gazdaság- és Társadalomföldrajzi Szakosztály titkára (1997), Magyar Turisztikai Egyesület tagja (1995). Angol és olasz középfokú

nyelvvizsga, a Kodolányi János Főiskolán a turizmus általános elmélete és Magyarország idegenforgalmi földrajza c. tárgyat oktatja. *Kutatási terület:* Kulturális és sportturizmus, bevásárlóturizmus. 1163 Budapest, Lombos u. 20.

Dr. Orosz Sándor tudományos tanácsadó, c. egyetemi tanár, magyar-német szakos középiskolai tanár (1950), a neveléstud. kandidátusa (1971), a neveléstudomány akadémiai doktora (1988), az MTA Pedagógiai Bizottság (1996) és a Didaktikai Albizottság tagja (1997), a Magyar Pedagógia Szerkesztőbizottság tagja (1997), az European Association for Research on Learning and Instruction (EARLI) tagja, az MTA Doktori Tanács Pedagógia Szakbizottság tagja (1998), a Pedagógiai Lexikon Szerkesztőbizottság szakszerkesztője (1995), az MTA VEAB alelnöke (1990-1996), a VE Doktori Tanács tagja (2000), a VE Habilitációs Tanács tagja (2000), a VE szakterületi (nyelvpedagógiai) Doktori Tanács tagja (2000). Német felsőfokú (1950), orosz felsőfokú (1952) nyelvvizsga, az agrármérnök-tanár-képzésben didaktikát, a VE Nyelvpedagógiai Doktori Programban kutatásmetodikát, kognitív pedagógiát, metodológiát oktat. *Kutatási terület:* Didaktika, mérésmetodika, a pedagógiai közeg és háttér hatásai, a pedagógusképzés pedagógiája. 8200 Veszprém, Lóczy Lajos u. 34/D. Telefonszám: 88/423-958.

Dr. Tóthpál József tudományos főmunkatárs, magyar-történelem szakos középiskolai tanár (1963), a filozófia tudomány kandidátusa (1975), az MTA köztestületi tagja (1995), a Magyar Muzsikus Fórum elnöke (1996), a Zene-Zene-Tánc felelős szerkesztője. Orosz felsőfokú nyelvvizsga (1975). *Kutatási terület:* A kultúra etikai kérdései, a zenei értékválasztás. 1086 Budapest, Erdélyi u. 10. 2/2.

Dr. Zsolnai József tudományos főmunkatárs, intézetigazgató, magyar nyelv és irodalom, pedagógia szakos középiskolai tanár (1968), a nyelvtudomány (nyelvpedagógia) kandidátusa (1989), doktor habil. (2000), a neveléstudomány akadémiai doktora (2001), a Magyar Nyelvtudományi Társaság Alkalmazott Nyelvészeti Bizottság tagja (1972), a Pro Renovanda Cultura Hungariae Kuratórium tagja (1995), A Modern Nyelvvoktatás Szerkesztőbizottsága tagja, a GALLUP tudományos tanácsadó testületének tagja (1998), a KOMA tudományos tanácsadó testületének tagja (1999), a Pedagógus Szakma Megújítása (PSZM) Projekt vezetője (1992), a PSZM Kuratórium elnöke (1992), Románia Kulturális Minisztériuma Tudományos Tanácsadó Testülete tagja (1999), az ÚMPE elnöke (1991) *Kutatási területe:* Tantárgypedagógia, a pedagógusképzés pedagógiája, anyanyelv-pedagógia, tudománytan, bibliológia, onomasztika. 2045 Törökbálint, Kazinczy u. 45.

Zsolnai Józsefné Mátyási Mária tudományos munkatárs, magyar nyelv és irodalom, pedagógia szakos középiskolai tanár (1997), doktorandusz; PTE alkalmazott nyelvészeti doktori program, a Magyar Irodalomtörténeti Társaság Tanári Tagozat tagja (1993), a NYIK-program pedagógusképzésének koordinátora a Felvidéken (1990). Német középfokú nyelvvizsga (1999). *Kutatási terület:* Anyanyelv-pedagógia, irodalom-pedagógia, a gyakorlati képzés pedagógiája, a taneszköz-fejlesztés elmélete és gyakorlata. 2045 Törökbálint, Kazinczy u. 45.

Tök Mária-Magdolna PhD ösztöndíjas, pedagógia-magyar nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (1998, Kolozsvár), doktorandusz; VE nyelv-pedagógiai doktori program. *Kutatási terület:* Anyanyelv-pedagógia. 4000 Sepsiszentgyörgy, December 1. út 15/I/10. Románia.

3. Az intézet további dolgozói

Denk Bernadett gazdasági vezető (2001. június 1.), képesített könyvelő, igazgatási ügyintéző (1995), mérlegképes könyvelő (1997). 8500 Pápa, Park u. 58.

Győre Géza könyvtáros, rendszergazda (2001. március 1.), magyar nyelv és irodalom szakos középiskolai tanár (Újvidék, 1979), könyvtár szak (Újvidék, 1986), az Új Kemenesalja szerkesztőbizottsági tagja (1997). 9500 Celldömölk, Dr. Király János u. 2. II. 16.

Györkösné Füredi Viktória ÉKP menedzserasszisztens (2001. január 1.) szociálpedagógus (1999). Angol alapfokú, esperanto középfokú nyelvvizsga. 8500 Pápa, Hadnagy u. 1.

4. A tanév folyamán az intézetben végzett kutatómunka összefoglalása

Intézetünkben (a személyi feltételekhez igazodva), két típusba sorolható kutatások folynak: nagyobb jelentőségű, átfogó problémát felölelő intézeti közös kutatások és egyéni érdeklődésen alapuló, többnyire részkérdésekkel foglalkozó kutatások. 2001-ben kezdtük el „A pedagógusképzés pedagógiájának közoktatás-politikai, felsőoktatás-politikai, jogalkotástani, tudástani

és tudásszociológiai háttére” című több évre tervezett kutatást. Kutatásvezető: *Zsolnai József*. E kutatásban 11 problémakört vizsgálunk, melyek mindegyike több témát fog át. A 11 fő téma: 1. A pedagógusképzés probléma- és ismeretháttérének feltárása (7 résztéma). 2. A pedagógusképzés története (5 résztéma). 3. A képzésben résztvevő hallgatók rekrutációja (5 résztéma). 4. A pedagógusképzésben résztvevő oktatók (3 résztéma). 5. A pedagógusképzés szintjei és képzési ágai, kitüntetett figyelemmel a megvalósuló integrációra, valamint az EU-s csatlakozásra (3 résztéma). 6. A pedagógusképzés programjai; tartalma (6 résztéma). 7. Tanulásszervezési módok a pedagógusképzésben, kitüntetett figyelemmel az individualizált, kutatói beállítással folytatható hallgatói tanulásra (5 résztéma). 8. Ellenőrzés, értékelés, minősítés a pedagógusképzésben (2 résztéma). 9. Pedagógusképzés és minőségbiztosítás (2 résztéma). 10. A szakmai szocializáció, szakmai önismertet és szakmai karrier-tervezés lehetőségeinek feltárása. 11. A pedagógusképzés kutatásának hazai hagyományai, megoldásra váró kérdései.

Minden fő témának van felelőse, és minden témán-résztémán több kutató munkálkodik. A 2001/2002. tanévben a háttérismeretek feltárásával kezdődött el a kutatás.

Az egyéni kutatási témák nagyobb része „hozott” téma: a munkatársak az alakuló intézetbe kerülésükkor már figyelemre méltó (többen igen jelentős) kutatói múlttal rendelkeztek, s folyamatban lévő kutatásaik egy részét az Intézetben fejezik be. (Ezek jegyzékét az I. táblázat tartalmazza).

A Pedagógiai Kutatóintézet egyben az Értékközvetítő és Képességfejlesztő Program Országos Központja, így irányítója e program kutatásának. A program kimunkálása akciókutatás keretében történt – az akciókutatás lényegéből fakadóan – továbbfejlesztése szakadatlanul folyik, azt követően is, hogy az MKM 1986-ban alternatív pedagógiai programmá nyilvánította, illetve a 28/2000. OM rendelet alapján 2001-ben megkapta a kerettantervek-től eltérő rendszerként való működtetés engedélyét (OKÉV, 2001) is.

A 2001/2002. tanév jelentős eseményei voltak a kutatás-fejlesztés- innováció eredményeit és problémáit tárgyaló konferenciák: a VI. Országos ÉKP Konferencia, Balmaújváros, 2001. október 27. (központi témája: „Tudás és minőség”), a VII. Országos ÉKP Konferencia, Siklós, 2002. március 22-24. (központi téma: „Az értékközvetítő program és pedagógia megújítása”), valamint a Jubileumi konferencia, Veszprémi Egyetem, Pedagógia Kutatóintézet, Veszprém-Pápa, 2002. május 25-26.

A tanév folyamán 5 kötetet jelentetett meg az Intézet, saját kiadásban: *Zsolnai József* (főszerkesztésével, szerkesztőbizottság): Az alkotó pedagógia tovább(i) él(ete) Pápán. 2001. Pápa. 203 p.

Kiss Éva (2002): Tizenkét tétel az értékközvetítő és képességfejlesztő program innovációjáról. 2002. Pápa. 196 p.

Kiss Éva (szerk.): Az Értékközvetítő és képességfejlesztő pedagógia iskolái. 2002. Pápa, 206 p.

Zsolnai Józsefné: A Nyelvi, irodalmi és kommunikációs nevelési program oktatáspolitikai kontextusa és hatástörténete (1971-2001). 2002. Pápa, 222 p.

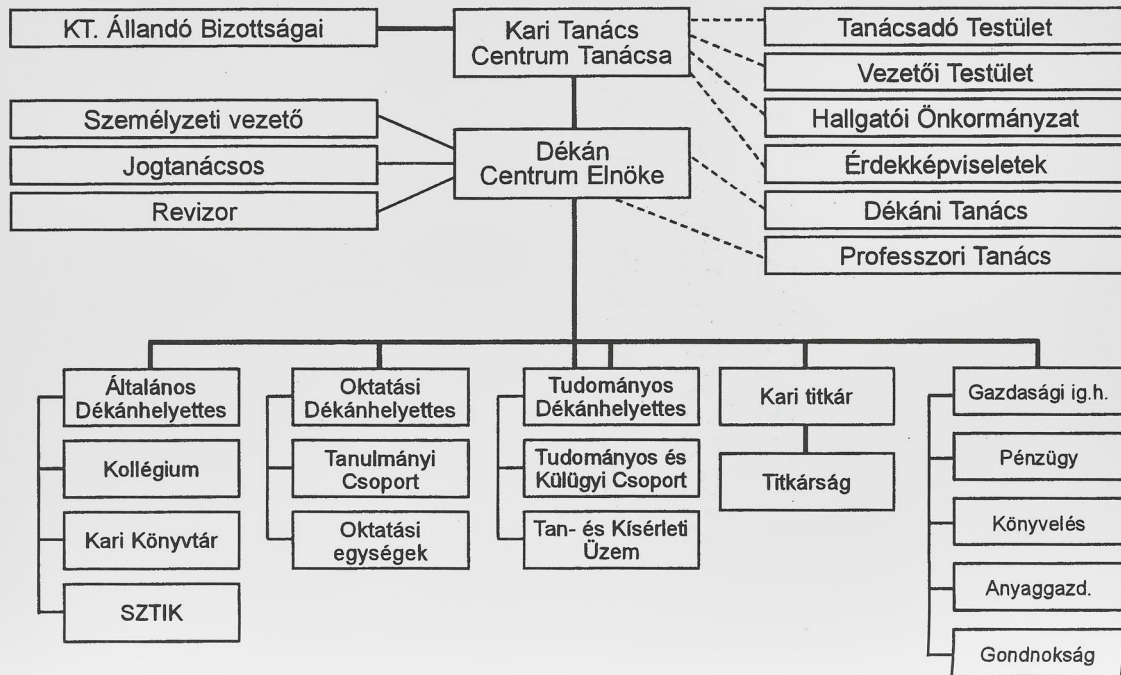
Zsolnai Józsefné: Dokumentumok a Nyelvi, irodalmi és kommunikációs nevelési program történetéből (1971-2001). 2002. Pápa. 396 p.

Az Intézet kutatóbázisa jelentősen bővült azáltal, hogy a Veszprémi Egyetem Rektora hozzájárult nyolc ÉKP-s iskola kísérleti iskolaként működéséhez.

Az intézeti kutatás-fejlesztés sajátos területét alkotják azok a tevékenységek, amelyek a pedagógusoknak az ÉKP és a NYIK szerinti tanítására felkészítő tanfolyamok tartalmának, módszereinek és szervezetének kidolgozására irányultak. Mindkét rendszernek a kezdetektől fogva működött saját felkészítő tanfolyami szisztémája. A pedagógus-szakvizsgára felkészítő, felsőfokú szakirányú továbbképzésekről rendelkező, 41/1999. (X.13.) OM rendeletben foglaltaknak megfelelően kidolgoztuk és akkreditáltattuk 15 szakirányú, szakvizsgára felkészítő tanfolyam programját, közülük 11 szakon folyt képzés a 2001/2002. tanévben.

**GEORGIKON
MEZŐGAZDASÁG-
TUDOMÁNYI KAR**

VE Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar szervezeti felépítése



A Kar rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Kar jogelődjét a Georgikont, Európa első rendszeres felsőfokú mezőgazdasági intézményét, *gróf tolnai Festetics György* 1797-ben alapította Keszthelyen. Az alapításban a haladó szellemű, az oktatást, a kultúrát és az élet számos más területét jelentős mértékben támogató grófnak segítségére voltak *Tessedik Sámuel*, *Bulla Nándor Károly*, *Pethe Ferenc* és *Nagyváthy János*. A Georgikon az első magyar nyelvű agrároktatási intézmény volt, amely egyúttal átölelte az alap- és a középfokú szakképzést is, továbbá jogi, műszaki, erdészeti iskolákkal rendelkezett. Hatására és mintájára sorra alakult meg Európa-szerte a mezőgazdasági intézetek.

1865-től az intézmény „Országos Gazdászati és Erdészeti Felsőbb Tanintézet” néven működött. 1866-ban az elnevezés „Országos Gazdászati Tanintézet”-re, 1869-ben újabb, a szervezeti kereteket érintetlenül hagyó változtatással „M. kir. Felsőbb Gazdasági Tanintézet”-re módosult. 1874 és 1906 között pedig „Magyar Királyi Gazdasági Tanintézet”-ként működött. Ebben az időszakban jöttek létre Tanintézeten belül a következő tudományos kutatóintézetek: Meteorológiai Állomás (1867), Vetőmagvizsgáló Állomás (1884), Mezőgazdasági Vegykísérleti Állomás (1885). Itt működött a filoxéra kutatás úttörője, *Deininger Imre*, a polihisztor zoológus és muzeológus *Lovassy Sándor*, a hosszú távú meteorológiai megfigyelések és a gyakorlati természetvédelem megvalósítója *Soós Mihály*. A gyakorlati élet szempontjából Keszthely kertészeti és szőlészeti regionális központ szerepe volt jelentős.

1906-tól 1945-ig „M. Kir. Gazdasági Akadémia” néven, 1945 és 1949 között, mint a „Magyar Agrártudományi Egyetem Keszthelyi Osztálya” működött. Az igen sikeresnek mondható akadémiai időszakot többek között *Groffits Gábor* az első hazai vasbeton híd megalkotójának és számos növénytermesztőnek, üzemgazdásznak a neve fémjelzi.

1949-ben politikai döntés alapján megszűnt az oktatás Keszthelyen, s csak 5 éves szünet után 1954-ben indul újra Keszthelyi Mezőgazdasági Akadémián. Az intézményt 1962-ben Agrártudományi Főiskolává szervezték át, amely egyetemi rangban működött. Az akadémiai tanárok visszatértek, melléjük új neves személyiségek sorakoztak fel. Itt töltötte alkotó életét például *Kulin Sándor* (üzemgazdaságtan), *Kemenessy Ernő* (földműveléstan), *Láng Géza* akadémikus (növénytermesztéstan), *Berke Péter* (állattenyésztéstan), *Jeszenszky Árpád* (kertészet) és *Belák Sándor* akadémikus (üzemszervezés). A keszthelyi agrár- és tudományos központ integráló szerepe ekkor kezdett megerősödni. Ennek első lépéseként 1970-ben létrejött az Agrártudományi Egyetem, Keszthely a keszthelyi és a mosonmagyaróvári karokkal.

1971-ben a keszthelyi Felsőfokú Technikum kapcsolódott a keszthelyi karhoz növényvédő üzemmérnök képzést végző, és az agrárkémikus agrármérnök-képzés gerincét adó intézetként. Ugyanebben az évben lépett be a kőrmendi Felsőfokú Technikum, Mezőgazdasági Gépészeti Főiskola néven karként, majd 1972-ben a nagykanizsai Felsőfokú Technikum, Agronómiai Főiskola néven karként az egyetem szervezetébe.

Az integrációs folyamat következő lépése volt a Kaposvári Mezőgazdasági Főiskola Állattenyésztési Főiskolai Karként való csatlakozása az egyetemhez 1987-ben.

A több mint kétszáz éves intézmény 1989-től a Pannon Agrártudományi Egyetem Keszthely, Georgikon Mezőgazdaságtudományi Karaként végezte oktató, kutató, és szaktanácsadó tudományos tevékenységét. 1993-ban a PATE Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar, a Veszprémi Egyetem és a Veszprémi Római Katolikus Hittudományi Főiskola létrehozta a ma is élő Közép-Dunántúli Egyetemi Szövetséget.

1999-ben az országgyűlés átalakította a magyar felsőoktatást. A törvény megszüntette a korábbi Pannon Agrártudományi Egyetemet és az ősi Georgikont a Veszprémi Egyetemhez csatolta.

2000. január 1-től az intézmény neve: Veszprémi Egyetem Georgikon Mezőgazdaságtudományi Kar, címe: 8360 Keszthely Deák F. u. 16.

Vezetője: *dr. Szabó Ferenc* egyetemi tanár, dékán.

I. Igazgatási-gazdasági egységek

1. Dékáni Hivatal

- 1.1. Titkárság
- 1.2. Oktatási és Akkreditációs Csoport
- 1.3. Tudományos Csoport
- 1.4. Nemzetközi és Projektszervezési Csoport
2. Gazdasági Műszaki Főigazgatóság Keszthelyi Szervezete

II. Oktatási-nevelési-kutatási egységek

1. Intézetek és tanszékek
 - 1.1. Állattudományi Intézet
 - 1.1.1. Állatélettani és Takarmányozástani Tanszék
 - 1.1.2. Állattani és Toxikológiai Tanszék
 - 1.1.3. Állattenyésztéstani Tanszék

- 1.2. Növény- és Környezettudományi Intézet
 - 1.1.1. Genetikai és Növényneveléstani Tanszék
 - 1.2.2. Földműveléstani Tanszék
 - 1.2.3. Kertészeti Tanszék
 - 1.2.4. Növénytan és Növényélettani Tanszék
 - 1.2.5. Növénytermesztéstani Tanszék
 - 1.2.6. Talajtani és Vízgazdálkodási Tanszék
- 1.3. Növényvédelmi Intézet
 - 1.3.1. Herbológiai és Növényvédőszer Kémiai Tanszék
 - 1.3.2. Növénykórtani és Virologiai Tanszék
 - 1.3.3. Növényvédelmi Állattani Tanszék
- 1.4. Vállalatökonómiai és Társadalomtudományi Intézet
 - 1.4.1. Agrárgazdaságtani és Társadalomtudományi Tanszék
 - 1.4.2. Gazdaságmatematika, Statisztika és Informatikai Tanszék
 - 1.4.3. Gyakorlati, Szervezési és Vezetési Tanszék
 - 1.4.4. Számvitel és Controlling Tanszék
 - 1.4.5. Vállalatökonómiai és Vidékfejlesztési Tanszék
- 1. 5. Tanszékek
 - 1.5.1. Agrárműszaki Tanszék
 - 1.5.2. Kémiai és Mikrobiológiai Tanszék
- 1.6. Regionális Burgonyakutatói Központ
- 2. Egyetemi központi oktatási egységek kiegészítői tanszékei
 - 2.1. Idegennyelvi Lektorátus
 - 2.2. Rekreációs és Sport Tanszék
- 3. Egyetemi központi funkcionális egységek kiegészítői egységei
 - 3.1. Központi Könyvtár és Levéltár
 - 3.2. Kiadó és nyomda
 - 3.3. Könyvesbolt
 - 3.4. Pethe Ferenc Kollégium
- 4. Egyéb szervezeti egységek
 - 4.1. Oktatástechnikai és Informatikai Csoport
 - 4.2. Tan- és Kísérleti Üzem

A Kari Tanács tagjai

Hivatalból

Dr. Szabó Ferenc egyetemi tanár, dékán

Tornai-Mátyás Zsolt IV. évf. gazdasági agrármérnök szakos hallgató, a

Hallgatói Önkormányzat elnöke

Választás alapján

Dr. Husvéth Ferenc egyetemi tanár, tanszékvezető, mb. intézetigazgató
Dr. Béres Imre egyetemi tanár, tanszékvezető
Dr. Kardos Zoltánné egyetemi tanár, tanszékvezető
Dr. Kismányoky Tamás egyetemi tanár, tanszékvezető
Dr. Fischl Géza egyetemi tanár
Dr. Dublecz Károly egyetemi docens, dékánhelyettes,
Dr. Hoffmann Sándor egyetemi docens, mb. tanszékvezető
Dr. Kondorosy Előd egyetemi docens
Dr. Pályi Béla egyetemi docens
Dr. Urfi Péter egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Hoffmann Borbála egyetemi adjunktus
Dr. Kántor Béla egyetemi adjunktus, kollégiumi igazgató
Dr. Polgár J. Péter egyetemi adjunktus
Tóth Zoltán egyetemi tanársegéd
Máté Ferenc csoportvezető
Zalányi Andrásné csoportvezető
Nagy György III. évf. agrárkémikus agrármérnök hallgató
Gergely Éva IV. évf. gazdasági agrármérnök hallgató
Komáromi Lilla II. évf. növényorvos hallgató
Büttl Zoltán III. évf. agrármérnök hallgató
Zsittnyán Tamás II. évf. agrármérnök hallgató
Lengyel Zoltán PhD hallgató Állattenyésztési Tanszék

Tanácskozási jogú tagok

Dr. Gaál Zoltán tanszékvezető egyetemi tanár, rektor
Dr. Bittner Péter egyetemi főtitkár
Dr. Pupos Tibor egyetemi tanár, tanszékvezető, dékánhelyettes
Dr. Pétervári András könyvtárigazgató, dékáni titkár
gazdasági főigazgató-helyettes
Dr. Gáborjányi Richard mb. intézeti igazgató, mb. tanszékvezető
Dr. Buzás Gyula egyetemi tanár, tanszékvezető, mb. intézetigazgató
Dr. Szabó István egyetemi tanár, tanszékvezető, rektorhelyettes
Dr. László Alfréd egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Nádasy Miklós egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Kocsondi József egyetemi tanár, tanszékvezető

Nádainé Mórítz Eszter vezető lektor
Dr. Vármagy László egyetemi tanár, tanszékvezető
Dr. Anda Angéla egyetemi tanár, tanszékvezető, mb. intézetigazgató
Dr. Kovács Ilona egyetemi docens, mb. tanszékvezető
Mészáros László testnevelő tanár, tanszékvezető
Dr. Palkovics Miklós egyetemi tanár, tanszékvezető
Dr. Ivány Károly egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Balázs Julianna egyetemi docens, tanszékvezető
Dr. Horváth Sándor osztályvezető
Varga Jenő igazgató
Dr. Kárpáti László
Dr. Henézi József személyzeti vezető
Jakócs József belső ellenőr
Dr. Matus József Közalkalmazotti Tanács titkára
Rainiss Istvánné dr. egyetemi főtanácsos, tanulmányi titkár
Tóth Benedekné dr. TDDSZ képviselője
Dr. Takács András AOKDSZ képviselője

A Kari Tanács ülésére meghívottak

OM Általános Felsőoktatási Főosztály
Dr. Réffy József főosztályvezető
Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium
Dr. Tamás Lajos miniszteri tanácsos

Külső szakemberek

Dr. Benet Iván egyetemi magántanár
Magyar István igazgató

A tanév fontosabb, csak a Kart érintő eseményei

2001. augusztus 3.: Zalai borcégér (szőlőtermesztési szakmai rendezvény).
Szeptember 6.: A Kar gyakorlati képzésében résztvevő termelő vállalatok tanácskozása. Szeptember második hete: Szőlőfajta bemutató. Szeptember 20-21.: 43. Georgikon Napok. Szeptember 20-21.: Agrotechnika Szakkiállítás. Szeptember 30.: Természetvédelmi szakmérnöki találkozó.

Október 1.: A középhegységi gyepek ökológiai, gazdasági, környezetvédelmi helyzete és jelentősége. Október 5.: Kémiai analízis jelentősége az állati termék előállításban. Október 25-26.: Baromfitenyésztési tanácskozás.

November első hete: Nyílt nap. November második hete: VALMET Fórum. November 6.: A földhasználat racionalizálásának lehetőségei a délnyugat-dunántúli régióban. November 15-16.: Sertésitenyésztési tanácskozás.

December 21.: Karácsonyi műsoros est.

2002. január 16-17.: Burgonya Ágazati Fórum. Január 18.: Nyílt nap. Január 23.: Tártanszékek találkozója. Január 30-február 1.: XII. Keszthelyi Növényvédelmi Fórum.

Február 1-2.: Valtra-Valmet szakmai találkozó. Február 8.: MAE 50 éves jubileumi rendezvénye. Február 9.: Gazdászbal.

Március 14.: Juhtenyésztési tanácskozás. Március 14.: Metszési bemutató. Március 22-23-24.: Diáknapok. Március 26.: Állásbörze. Március 28.: Ifjúsági Tudományos Fórum.

Április 11.: Analitikai és környezetvédelmi konferencia.

Május 10.: Minőséget adó fehérbor szőlőfajták nemesítése c. kutatási téma beszámolója és borkóstoló. Május 17.: Balaton regatta. Május 18.: Növényvédelem szerkesztőbizottsági ülése. Május 18.: Sörgulás.

Június 20.: Gyakorlati képzésben résztvevő partner üzemek tanácskozása. Június 20-21.: III. Takarmányanalitikai konferencia. Június 21.: A tápanyaggazdálkodás kérdései. Szántóföldi kísérletek bemutatója gyakorlók gazdák részére.

Dékáni Hivatal

Dékán

Dr. Szabó Ferenc egyetemi tanár (1974)

Dékánhelyettesek

Dr. Dubleczy Károly egyetemi docens, általános dékánhelyettes (1992)

Dr. Pupos Tibor egyetemi tanár, oktatási dékánhelyettes (1974)

Dr. Hoffmann Sándor egyetemi docens, tudományos dékánhelyettes (1976).

Dékáni titkár

Dr. Pétervári András (1972). (Elhunyt 2002. április 11-én.)

Titkárság

Pintér Ilona igazgatási ügyintéző (1969)

Árgyelán Györgyné igazgatási ügyintéző (1971)

Zsigmond Lászlóné ügyviteli alkalmazott (1989)

Oktatási és akkreditációs csoport

Megyeri Etelka csoportvezető (1964)

Horváthné Puska Éva igazgatási ügyintéző (1983)

Huszics Lászlóné igazgatási ügyintéző (1972)

Herman Ferencné igazgatási ügyintéző (1984)

Dr. Tóth Benedekné csoportvezető (1971)

Rainiss Istvánné dr. tanulmányi titkár (1973) 2001. december 31-ig

Dr. Nemes Kornélia tanulmányi titkár (1968) 2002. január 1-től

Tudományos csoport

Máté Ferenc csoportvezető (1981)

Rainiss Istvánné dr. ügyvivő szakértő 2002. január 1-től (1973)

Tóth Jánosné igazgatási ügyintéző (1975)

Csikós Ágnes igazgatási ügyintéző (1993)

Nemzetközi és projektszervezési csoport

Dr. Vármagy Lászlóné igazgatási ügyintéző (1973)

Hegyi Istvánné igazgatási ügyintéző (1989)

Személyzeti vezető

Dr. Henézi József személyzeti vezető (1983)

Nagy Attiláné igazgatási ügyintéző (1963)

Belső ellenőr

Jakócs József (1994)

AGRÁRGAZDASÁGTANI ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

Az Agrárgazdaságtani és Társadalomtudományi tanszék 2001. január 1-től a Kar szervezeti struktúrája átalakításának eredményeképpen a volt Agrárgazdaságtani Tanszék és Társadalomtudományi Tanszék egyesítésével jött létre. Tanszékvezető: *dr. Palkovics Miklós* egyetemi tanár. A tanszék jelenlegi címe: Agrárgazdaságtani és Társadalomtudományi Tanszék, 8360 Keszthely, Deák F. u. 16. (A. ép. II. em.).

Az Agrárgazdaságtani Tanszéket 1954-ben alapították, ahol alapvetően agrárgazdasági, kereskedelmi és jogi ismereteket szerezhettek a hallgatók. A mindenkori társadalmi igényeknek megfelelően az agrárgazdaságtan, agrárpolitika, gazdaságföldrajz, agrártörténet, marketing, általános és külkereskedelmi ismeretek, gazdasági jog, igazgatási jog tantárgyak keretében történt az ismeretek átadása. A 90-es évek első felében a társadalmi és gazdasági rendszerváltás követelményeinek megfelelően a tantárgyi programok korszerűsödtek. A tulajdonviszonyok gyökeres változása és vele együtt a vállalkozások gazdasági, jogi alapjainak átalakulása; a piacgazdasági mechanizmus kibontakozása, a hozzá kapcsolódó szervezeti rendszer reformja; nemzetközi gazdasági kapcsolataink megújulása, benne a nemzetközi szervezetekhez, főképpen Európai Unióhoz kapcsolódásunk új tartalma és formái; a részletesebb és speciális marketing-ismeretek; a hagyományos mezőgazdasági termelésben való gondolkodást felváltó agrobiznisz-szemlélet, a környezetgazdálkodás és még egyebek is helyet kaptak vagy nagyobb teret nyertek a tanszéken oktatott tantárgyak ismeretanyagában.

A Gazdasági Akadémia 1954-ben történő újraindítása alkalmából szervezték meg akkor a Marxizmus-Leninizmus Tanszéket a kor követelményeinek megfelelően. 1985-től az ideológiai befolyásoktól mentesülve ezen oktatási és kutatási egység Társadalomtudományi Tanszékként működött, a kö-

vetkező tantárgyak oktatásával: mikroökonómia, makroökonómia, nemzetközi közgazdaságtan, a jóléti társadalom közgazdaságtana, az európai gazdaságpolitika kérdései és trendjei (angolul), válogatott fejezetek a közgazdaságtan elméleti kérdéseiből (angolul), szociológia, szociálpszichológia, filozófia, etika, társadalomtudományi alapismeretek.

Az Agrárgazdaságtani és Társadalomtudományi tanszék tevékenysége a jogelőd tanszékek tevékenységének szerves folytatása. A tanszék oktató és kutató munkáját külső munkatársak, szakemberek, címzetes oktatók segítik. A képzés teljes egészében nappali tagozaton történik, az alábbi szakokon: Agrármérnöki Szak, Agrárkémikus Agrármérnöki Szak, Gazdasági Agrármérnöki Szak, Informatikai Statisztikus és Gazdasági Tervező Szak (akkreditált felsőfokú képzés). A viszonylag kis oktatói (munkatársi) létszámú tanszéken évenként több mint huszan készítenek diplomadolgozatukat. Az oktatási módszerek lényeges eleme a hallgatók önálló tevékenységre való nevelése, az így végzett munkájuk eredményének számonkérésére. A tanszék részt vesz a tudományos PhD-továbbképzésben, a meghirdetett témákban hallgatókat, doktoranduszokat fogad.

2. A tanszék oktatói

Dr. Palkovics Miklós egyetemi tanár okleveles agrármérnök (Agrártudományi Főiskola, Keszthely, 1966), egyetemi tanársegéd (1971-1975), egyetemi adjunktus (1975-1988), egyetemi doktor (Gödöllői Agrártud. Egyetem, 1975), egyetemi docens (1988-1999), a közgazdaságtudományok kandidátusa (1988), általános dékánhelyettes (1988-1993), az Agrárgazdaságtani tanszék vezetője (1989-), dr. habil cím közgazdaság tudományából (1998), Széchenyi Professzori ösztöndíj (1998), egyetemi tanár (1999-). 2001 januárjától az Agrárgazdaságtani és Társadalomtudományi Tanszék vezetője, 2002. januárjától a Társadalom és Gazdaságtudományi Intézet igazgatója, a Gazdálkodás- és Szervezéstudományi Doktori Iskola Tanácsának tagja. Az MTA Agrárközgazdasági Szakbizottság Szövetkezetelméleti Albizottság tagja, az MTA PAB Agrártudományok Szakbizottság tagja, az FVM Agromonetáris és Kereskedelempolitikai EU Integrációs Munkacsoport tagja, a Georgikon Napok évenkénti tudományos konferencia szervezőbizottságának elnöke, az EAAE és az IACEE nemzetközi szervezetek tagja. Nyelvismeret: német (középfok) orosz (középfok). *Oktatott tárgyak:* Agrárgazdaságtan, Globalizáció a világgazdaságban (MBA program), Európai Unió ismeretek, doktori (PhD) kutatások témavezetése.

Dr. Kardos Zoltán egyetemi tanár okleveles közgazda (Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem, 1959), egyetemi tanársegéd (1960-1962), egyetemi adjunktus (1962-1969), egyetemi doktor (Bp. Közgazd. tud. egyetem, 1967), tanszékvezető (1967-), egyetemi docens (1969-1980), a közgazdaságtudományok kandidátusa (1979), egyetemi tanár (1980-). Oktatási-nevelési dékánhelyettes (1970-73), oktatási-nevelési rektorhelyettes (1973-79), dékán (1979-85), rektorhelyettes (1985-93). A MKT tagja, a A VEAB Munkaszervezési Szakbizottság tagja, A Magyar Agrártudományi Egyesület tagja. Nyelvismeret: francia (középfok) orosz (kandidátusi). *Oktatott tárgyak*: Mikroökonómia, makroökonómia, nemzetközi gazdaságtan, közgazdasági elméletek története.

Dr. Bacsi Zsuzsanna egyetemi adjunktus okleveles matematikus és angol szakfordító (ELTE TTK, 1984), számítástechn. munkatárs (1984-1991), projekt menedzser (1991-1995), főelőadó (1995-1996), tanszéki munkatárs (1996-1999), egyetemi adjunktus (1999-), A matematikai tudományok doktora (PhD, 1999). A Magyar Operációkutatási Társaság tagja (1995-). Nyelvismeret: felsőfokú angol szakfordítói nyelvvizsga (1984), olasz alapfokú nyelvvizsga (1997). *Oktatott tárgyak*: Mikroökonómia, Makroökonómia, A jóléti társadalom közgazdaságtana, Topical issues and trends in the European economic policy (angolul), Selected topics in theoretical micro- and macro-economics (angolul).

Dr. Kovács Ernő egyetemi adjunktus, magyar-szerbhorvát nyelv- és irodalom szakos középiskolai tanár (ELTE BTK, 1985), okleveles szociológus (ELTE BTK, 1987), filozófia szakos középiskolai tanár (ELTE BTK, 1990), tanszéki mérnök (1987-1990), egyetemi tanársegéd (1990-1994) egyetemi doktori cím (1994), egyetemi adjunktus (1994-től), A közgazdasági tudományok doktora (PhD, 2001). Nyelvismeret: szerb-horvát felsőfok, német alapfok. A Magyar Szociológiai Társaság, a VEAB Szociológiai Munkabizottság, a Magyar Filozófiai Társaság, az Association Internationale des Professeurs de Philosophie tagja. *Oktatott tárgyak*: Filozófia, szociológia, szociálpszichológia, etika, nevelésszociológia, társadalmi alapismeretek.

Dr. Horváth Gábor egyetemi adjunktus, okleveles agrármérnök (PATE, 1995), közgazdász külgazdasági szakon (BGF, 2000), egyetemi tanársegéd (1998). Orosz középfokú (1989), angol felsőfokú (1995, 1997) és orosz középfokú szakmai (2000) nyelvvizsga. Gazdálkodás- és Szervezéstudományok doktora (PhD) (2001). *Oktatott tárgyak*: Külkereskedelem, Kereskedelemtan, Agrárgazdaságtan.

Dr. Bánhegyi Gabriella egyetemi tanársegéd okleveles agrármérnök (PATE Keszthely, 1994), egyetemi tanársegéd (1999), jogász diploma (JPTE,

2001), PhD disszertáció munkahelyi vitája megtörtént (2001), a dolgozat rendes védésre történő előkészítése folyamatban van. Nyelvtudás: angol (felsőfok, 1998), német (alapfok, 2000). *Oktatott tárgyak*: Agrárgazdaságtan, Jogi ismeretek, Államigazgatási ismeretek, az EU agrárpolitikája.

Kondorosyné Varga Erika okleveles agrármérnök, agrárkémikus (PATE, 1988), marketing szakokleveles szakközgazdász (JPTE, 1995), tanszéki főmunkatárs (1996). Német középfokú nyelvvizsga (1984), angol középfokú nyelvvizsga (1990). *Oktatott tárgyak*: Mezőgazdasági marketing, Agrárgazdaságtan.

3. A tanszék további dolgozói

Kovács Attiláné adminisztrátor, gyors- és gépíró (1970), Állattenyésztési Tanszék, adminisztrátor (1970), Személyzeti Osztály, adminisztrátor (1970) Dékáni Hivatal, adminisztrátor, (1971-1991), Agrárgazdaságtani Tanszék (1991-1996) adminisztrátor, (1996-) előadó, egyetemi munkatárs.

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Az EU agrárpolitikája és a magyar csatlakozás.

A termékpiacon szervezettek (CMO) működési mechanizmusa.

Agrárpiaci folyamatok dinamikájának vizsgálata káoszelméleti eszközökkel.

A termőföldhasználat vizsgálata a Nyugat-Dunántúlon az ezredforduló után.

A speciális agrártermékek termelésének és külkereskedelmének kérdései.

Mezőgazdasági és nem mezőgazdasági kis és közepes vállalkozások

Dél- és Nyugat-Dunántúlon.

Polgárosodás a vidéki Magyarországon.

A külföldi ingatlanvásárlások hatása vidék társadalmára.

Az európaizáció aktorai: a helyi és térségi fejlesztési koalíciók létrejöttének feltételei, működésük és társadalmi kihatásai (OKTK támogatásával).

Kisvállalkozások vizsgálata egyes dunántúli településeken.

A gazdasági szereplők döntéshozási viselkedésének hatása a piaci dinamikára.

A vidéki gazdaság szereplőinek döntéshozása és viselkedési jellemzői.

A fenti témákban elért eredményeket tudományos publikációk, szakcikkek és konferenciaelőadások formájában tettük közzé, illetve diplomadolgozatok témavezetését láttuk el, további sikeres PhD dolgozat is készült.

AGRÁRMŰSZAKI TANSZÉK

1. A tanszék rövid története és jelenlegi fontosabb adatai

A Tanszék címe: 8360 Keszthely, Festetics György út 7. GMK „D” épület Oktató-kutató bázis: „E” épület Tanszékvezető: *dr. László Alfréd* egyetemi docens.

Az 1865-ben létrehozott Gazdasági Tanintézet tantervében 1867-től jelent meg először különálló tárgyként a gépészet, az építészettan és a rajzgyakorlatok, majd az erőműtan, az általános géptan, a gazdasági gép- és eszköztan és a gazdasági építészettan, később a fizika, az éghajlatlan, a földmértan és rajz. A tanintézeti oktatási feladatokon kívül tanszékünk tanárai látták el a tanintézetnél folytonossá váló építkezések terveinek elkészítését és a munkák irányítását, az intézeten kívüli tanfolyamok szervezését és levezetését. A tanszékünk első tanárai: *Galba Károly* 1867-85, *Schadl János* 1883-1904, *Puky Pál* 1904-07. *Groffits Gábor* 1908-tól vette át a Tanszék irányítását. *Groffits Gábor* a Tanszék négy műszaki tárgyát oktatta. Ezek közül a építészet tananyagát átdolgozva jelentette meg „Gazdasági Építészettan” című könyvét, mely 1911-ben irodalmi díjat kapott. Oktatói tevékenysége mellett tovább folytatta építőmérnöki gyakorlatát is. Ő építette a kor akkori leghosszabb gerendahídját. Tervezte ill. vezette a váci városháza, a palánkpusztai és kehidai szakiskolák, a keszthelyi csónakház, a Festetics mauzóleum, valamint számos gyár és gazdasági épület építését. Elsőként ismerve fel a silózás jelentőségét, különböző rendszerű silózó berendezéseket tervezett.

A Tanszék mezőgépészet oktató és tudományág-fejlesztő munkája *Sass Gábor* kinevezésével – 1920-ban – kapott új lendületet. Munkába lépése után átvette a Fizika, a következő évben, 1921-től pedig a Géptan oktatását. Tár-

gyának ismeretanyaga felölelte a kor legkorszerűbb megoldásait, azok összehasonlító értékelését. Fontosabb kutatási témái: a gépi szántás tanulmányozása, traktorvizsgálatok, a cséplési és pergési szemveszteség vizsgálata.

Kísérleti-kutatási eredményeiről, oktatási feladatköréből, ismeretterjesztő tevékenységeiből összesen 116 fellelhető publikáció jelent meg. *Groffits Gábor* 1930-ban, *Sass Gábor* 1934-ben távozott a tanszékről, mindketten vezető állásba egy másik társintézményhez. Utóduk a legendás híró *Vladár* professzor lett.

Vladár Endre a magyaróvári Gépkísérleti Állomásnak 1918-tól volt vezetője. A keszthelyi Gazdasági Akadémiára 1932-ben helyezték át, és megbízták a Műszaki Tanszék vezetésével. Az Intézménytől 1959-ben történt nyugdíjbavonulása után sem vált meg. Sokoldalúságára jellemző, hogy a géptan mellett fizikát, geodéziát, agrometeorológiát és matematikát is oktatott. Előadásai valóságos élményt jelentettek. Gépezelő tanfolyamok szervezésével állandóan magas színvonalon tartotta hallgatóinak gyakorlati ismereteit.

Kiváló alkotó, kutató gépészmérnökként a magyar mezőgépezészet egyik úttörője, a vasúti járműgyártás nemzetközileg elismert szakértője volt. Kutató munkájában fontos szerep jutott a cséplési szemveszteségek vizsgálatának, a szántás vonóerő szükséglete meghatározásának, különböző talajmechanikai vizsgálatoknak.

A Tanszék vezetésére 1959-től – *Vladár Endre* nyugdíjaztatása miatt – *dr. Tószegi Péter* a mezőgazdasági tudomány kandidátusa kapott megbízást. A tanszék, fő tárgyának a Mezőgazdasági Géptannak – teljes tartalmi és koncepcionális reformját tűzte ki célul és hajtotta végre a 60-as és 70-es években. Ennek lényege volt, hogy a korábbi leíró „géptan” (Landmaschinenkunde) oktatása helyett a funkcionális gépismeret oktatását vezették be, tehát a gépeket és műszaki berendezéseket a termék-előállítás folyamatába helyezve oktatták.

Dr. Tószegi Péter nyugdíjaztatásával 1986-tól *dr. László Alfréd* egy. docens kapott megbízást a tanszék vezetésére. A személyi változás az oktató munka célkitűzéseinek alapelveit nem változtatta meg, de néhány hangsúlyeltolódás történt. A hallgatók több, egymásra épülő képzési szinten kapnak műszaki jellegű oktatást. Saját kivitelezésben bővült a technikai szemléltető eszközök köre, és elsősorban a tanszéki források felhasználásával jelentős mértékű oktatási célú gépberuházás, fejlesztés is történt. Az oktató-kutató bázis hallgatói gyakorlókból, vizsgálati-minősítő laborokból, tanműhelyből, gépcsarnokból és egy közel egy hektáros gyakorló (un. romboló) területből áll.

2. A tanszék oktatói

Dr. László Alfréd okl. gépészmérnök (GATE, 1968), mezőgazdasági tudomány kandidátusa (1986), általános dékánhelyettes (1994-1996), MTA Agrár-Műszaki Bizottság tagja (1991), MTA VEAB Műszaki Szakbizottság elnökhelyettese (1997-1999), MTA VEAB Gépészeti Munkabizottság tagja (1997), MTA Megújuló Energetikai Technológiák Albizottság tagja (2000), Magyar Napenergia Társaság tagja (1997), IAMFE Magyar Nemzeti Bizottság tagja (1996), EurAgEng SIG 8. képviselője (1995), Kari Tanács tagja (1990-2000), Kari Tudományos Bizottság tagja (1994), Kari Gazdasági Bizottság tagja (1994), Kari Gyakorlati Oktatási Bizottság tagja (1994). *Oktatott tárgyak:* Mezőgazdasági műszaki ismeretek, mezőgazdasági szakgéptan, növényvédelem gépesítése, növényvédelmi gépek és eszközök alkalmazástechnikája, trágyázás gépei, környezettechnika, alternatív és megújuló energiák.

Dr. Pályi Béla okl. gépészmérnök (NME, 1980), PhD mg. tud. (1999), egyetemi docens (2000), MTA VEAB Gépészeti Munkabizottságának titkára (1997), német középfokú nyelvvizsga (1985). *Oktatott tárgyak:* Mezőgazdasági műszaki ismeretek, építéstan, növényvédelem gépesítése, növényvédelmi gépek és eszközök alkalmazástechnikája, környezettechnika.

Dr. Nagy Pál okl. fizikus (KLTE, 1973), egyetemi doktor (1987), egyetemi adjunktus (1987) Eötvös Loránd Fizikai Társulat tagja (1978), Magyar Biofizikai Társaság tagja (1983). Orosz középfokú nyelvvizsga (1985). *Oktatott tárgyak:* Fizika.

Dr. Francsics Péter okl. gépészmérnök (BME, 1967), egyetemi doktor (1975), egyetemi adjunktus (1974), MTA VEAB Gépészeti Munkabizottságának tagja (1995), német kandidátusi nyelvvizsga (1974). *Oktatott tárgyak:* Mezőgazdasági műszaki ismeretek, mezőgazdasági szakgéptan, energiagazdálkodás.

Dr. Matus József okl. agrármérnök (ATEK, 1972), gépészmérnök (ATEK GFK, 1978), egyetemi doktor (1984), egyetemi adjunktus (1984), VE Közalkalmazotti Tanács elnökhelyettese (2000), VE Agrárokutató és Kutatási Dolgozók Szakszervezeti Bizottságának titkára (1997). *Oktatott tárgyak:* Mezőgazdasági műszaki ismeretek, mezőgazdasági szakgéptan, kiserőtermelés gépesítése.

Takács Zsolt okl. gépészmérnök (GATE, 1991), egyetemi tanársegéd (1995). Orosz, angol alapfokú nyelvvizsga (1988, 1990). *Oktatott tárgyak:* Mezőgazdasági műszaki ismeretek, mezőgazdasági szakgéptan, kiserőtermelés gépesítése.

Imeli István okl. gépészmérnök (GATE, 1982), egyetemi tanársegéd (2000), levelező PhD hallgató (2000), közalkalmazotti jogviszonya megszűnt: 2000. márc.

3. A tanszék további dolgozói

Cseke Botond tanszéki mérnök (1995), *Horváth Pál* tanszéki mérnök, gyakorlati okt. felelőse (1971), *Király István* tanszéki technikus, tanműhely csop. vezető (1993), *Németh András* tanszéki technikus (1993), *Németh Jenő* tanszéki szakmunkás (1997), *Sándor Imre* tanszéki mérnök (1995), *Sóvári József* tanszéki mérnök (1998), *Tompos Istvánné* adminisztrátor (1969-2000), *Zsiga Miklós* tanszéki szakmunkás (1994).

4. A tanév folyamán a tanszéken végzett kutatómunka összefoglalása

Kutatási tevékenységünk súlypontos területe volt a növényvédelmi alkalmazástechnikai összefüggések vizsgálata, műszaki feltételrendszerének fejlesztése. Nemzetközi kutatási kapcsolataink között legjelentősebb a magyar-német Tét program keretei között 1992-től elfogadott BBA együttműködés (3/92. sz., 71/97., 22/2000.) a növényvédelmi szabályozástechnika, méréstechnika és az elsodródási vizsgálatok témaköreiben. Vizsgáltuk a megújuló energiák mezőgazdasági hasznosításának műszaki feltételeit, napenergia laboratóriumunkban a gyümölcsaszalás eljárástechnikai jellemzőit. Vidékfejlesztés és Agrotechnika témakörben országos rendezvényt (Konferencia és Kiállítás) szerveztünk 300 fő részvételével 1999. szeptember 3-4-én.

Kutatási eredményeink: A mikroeloszlás vizsgálati módszereinek fejlesztésével, új módszerek kidolgozásával, a lézeres cseppnagyságmérési eljárás hazai bevezetésével jelentős szakmai előrelépést értünk el, új tudományos eredmények feltárásához biztosítva ezzel az eddig hiányzó méréstechnikai feltételeket. Továbbfejlesztettük a permetezőgépek EU kompatibilis minőségellenőrző, diagnosztikai laboratóriumát oktatási-kutatási feladatvállalással. Közreműködünk a cseppspektrum szűkítésén és szabályozásán alapuló CDA technika hazai kifejlesztésében, egy kijuttató gép és szabályzó automatika megvalósításában. Meghatároztuk növényvédelmi szórófejek időjárás- és eljárásfüggő elsodródási jellemzőit, szántóföldi síkszórásnál, nemzetközi együttműködés keretében.