

*Chas*

A  
VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM

# ÉRTESÍTŐJE

1970-71 tanév



A  
VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM

# ÉRTESÍTŐJE

1970-71 tanév

Közreadja

DR. NEMECZ ERNŐ  
rektor

Szerkesztette

DR. MAGYARI MIKLÓS  
osztályvezető

VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM,  
VESZPRÉM

Schönherz Zoltán utca 10.

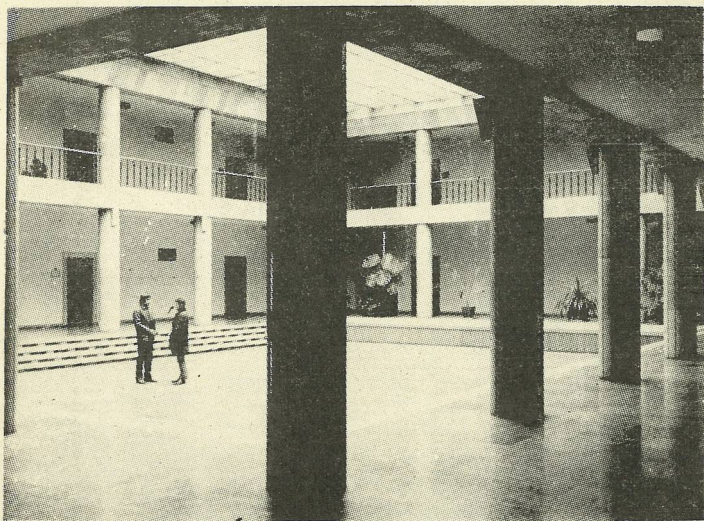
Távbeszélő száma: 12-550, 12-551, 12-552, 12-553

Rektor: 11-371

Telex száma: 32-397

Jelmagyarázat:

- I. A tanszék fontosabb adatai.
- II. A tanszék oktatói és egyéb dolgozói. Az oktatók neve után közölt első évszám az Egyetemen való alkalmazás kezdetét jelenti.
- III. A tanszék oktatói által tartott tudományos előadások.
- IV. Tudományos cikkek, kutatási jelentések, szabadalmi bejelentések.
- V. Jegyzetek, tankönyvek.



*Az Egyetem aulája*



## ELŐSZÓ

A Veszprémi Vegyipari Egyetem létesítését az 1949. évi XXII. törvény rendelte el, és kezdetben a Budapesti Műszaki Egyetem Nehézvegyipari Karaként működött. 1951 őszén vált önálló egyetemmé az 1951. évi 25. számú törvényerejű rendelet alapján.

Az Egyetemi Tanács az időszakonként megjelenő részletes értékelő Évkönyvek mellett egy-egy tanév lezárta után, évenként Értesítőt bocsát közre. Az Értesítők az Egyetem életében és oktatóinak munkásságában való általános tájékozódáshoz szükséges, egy-egy tanévre vonatkozó adatok felsorolására szorítkoznak. Az Értesítő 1. száma azonban az Egyetem alapításától kezdődően tartalmazza a szokásos adatokat.

A jelenlegi szám az Értesítő 15. száma, mely az előbbiekkel azonos szerkesztési elvek alapján készült. Tartalmazza tehát a tanszékekre, az igazgatási egységekre, az oktatókra és egyéb dolgozókra vonatkozó fontosabb adatokat, valamint az oktatók tudományos munkásságának eredményeit a tárgyalt időszakban.

Az itt közreadott Értesítő az 1970. VII. 1-től 1971. VI. 30-ig terjedő időszakot tárgyalja.



## A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM

**rektora**

*dr. Káldi Pál*

tanszékvezető egyetemi tanár,  
a kémiai tudományok kandidátusa;

**rektorhelyettesek**

*Dr. Nemezc Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár, a föld- és ásványtani tudományok doktora,

*Korcsog András* egyetemi docens,

*Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens (1971. II. 15-től).

## A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM TANÁCSA

**Tagjai tisztségük alapján:**

*dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár, rektor, az Egyetemi Tanács elnöke,

*Dr. Nemezc Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár, rektorhelyettes,

*Korcsog András* egyetemi docens, rektorhelyettes,

*Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens, rektorhelyettes,

*dr. Gárdos György* egyetemi adjunktus, párttitkár,

*dr. Harmath Jenő* főtitkár, az Egyetemi Tanács titkára,

*Hógyészi János* gazdasági-műszaki főigazgató,

*dr. László Alfréd* egyetemi docens, szb-elnök,

*Szakonyi János* egyetemi tanársegéd, KISZ-titkár,  
*Dr. László Antal* tanszékvezető egyetemi tanár, előző rektor,  
*dr. Bodor Endre* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. Déri Márta* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. Inczedy János* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. Markó László* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Straub Gyula* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*dr. Halász Aurél* tanszékvezető egyetemi docens,  
*Jánka József* tanszékvezető egyetemi docens,  
*Vándor Józsefné* tanszékvezető egyetemi docens,  
*Balogh János* vezető nyelvtanár,  
*Győri Pál* vezető testnevelő tanár.

**Tagjai választás alapján:**

*dr. Benkő István* egyetemi tanár,  
*dr. Ratkovics Ferenc* egyetemi docens,  
*dr. Makranczy József* egyetemi adjunktus,  
*dr. Sziklai Géza* egyetemi adjunktus,  
*dr. Heil Bálint* egyetemi adjunktus,  
*dr. Kotsis Levente* egyetemi tanársegéd.

**Egyetemi hallgató tagok választás alapján:**

*Szekeres Imre* II. évf. egyetemi hallgató,  
*Olti Ferenc* III. évf. egyetemi hallgató,  
*Kudron István* IV. évf. egyetemi hallgató,  
*Molnár Ilona* V. évf. egyetemi hallgató,  
*Pusztai Ferenc* V. évf. egyetemi hallgató.

**Az Egyetemi Tanács tagjai meghívás alapján; külső szakemberek, közéleti személyiségek:**

*Pap János* az MSZMP KB tagja, a Veszprém megyei pártbizottság első titkára, országgyűlési képviselő,

*Dr. Lengyel Béla* akadémikus, egyetemi tanár, az MTA Kémiai Tudományok Osztályának osztálytitkára,

*Dr. Dobos György* a Magyar Alumíniumipari Tröszt vezérigazgatója,

*Dr. Vajta László* egyetemi tanár, az Országos Kőolaj- és Gázipari Tröszt vezérigazgató-helyettese,

*dr. Simon Pál* címzetes egyetemi docens, a Dunai Kőolajipari Vállalat igazgatója,

*Kisgergely Lajos*, a Péti Nitrogénművek igazgatója, országgyűlési képviselő,

*Habuda Ádám*, a Finomkerámiaipari Országos Vállalat vezérigazgatója.

**Meghívás alapján tag az SZB által javasolt nem oktató beosztású dolgozó:**

*Matula Vendel* szakmunkás.

**Tanácskozási jogú tagok:**

*dr. Kováts Zoltán* könyvtárigazgató,

*Meskó Gábor* egyetemi docens, kollégiumi igazgató,

*Horváth József* személyzeti osztályvezető,

*dr. Magyar Miklós* osztályvezető, a rektori titkárság vezetője,

*Répás László* VI. évf. levelező egyetemi hallgató.

## — A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM

### TANÁCSÁNAK ELNÖKSÉGE

**Szavazati joggal:**

*dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár, rektor, elnök,

*Dr. Nemezc Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár, rektorhelyettes,

*Korcsog András*, egyetemi docens, rektorhelyettes,

*Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens, rektorhelyettes,

*dr. Harmath Jenő* főtitkár, az Egyetemi Tanács Elnökségének titkára,

*Hőgyési János* gazdasági-műszaki főigazgató,

*dr. Gárdos György* egyetemi adjunktus, párttitkár,  
*dr. László Alfréd* egyetemi docens, szb-elnök,  
*Szakonyi János* egyetemi tanársegéd, KISZ-titkár,  
*Straub Gyula*, tanszékvezető egyetemi tanár,  
*dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Jánka József* tanszékvezető egyetemi docens,  
*dr. Makranczy József* egyetemi adjunktus,  
*dr. Kotsis Levente* egyetemi tanársegéd,  
*Olti Ferenc* egyetemi hallgató.

**Tanácskozási joggal:**

*Horváth József* személyzeti osztályvezető,  
*dr. Magyar Miklós* osztályvezető, a rektori titkárság vezetője.

## REKTORI TANÁCS

**Elnöke:**

*dr. Káldi Pál* rektor, tanszékvezető egyetemi tanár.

**Tagjai:**

*Dr. Nemecz Ernő* rektorhelyettes, tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Korcsog András* rektorhelyettes, egyetemi docens,  
*Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens, rektorhelyettes,  
*dr. Harmath Jenő* főtitkár,  
*Högyész János* gazdasági-műszaki főigazgató,  
*dr. Gárdos György* egyetemi adjunktus, az MSZMP egyetemi szervezetének titkára,  
*Szakonyi János* egyetemi tanársegéd, a KISZ egyetemi szervezetének titkára,  
*dr. László Alfréd* egyetemi docens, az egyetemi szakszervezeti bizottság elnöke,  
*Horváth József* személyzeti osztályvezető.

**Titkára:**

*dr. Magyar Miklós* osztályvezető, a rektori titkárság vezetője.

## **AZ MSZMP EGYETEMI VEZETŐSÉGE**

*dr. Gárdos György* a vezetőség titkára, egyetemi adjunktus,  
*dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár, rektor,  
*Jánka József* tanszékvezető egyetemi docens,  
*Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens,  
*Horváth József* személyzeti osztályvezető,  
*dr. Besztery Béláné* egyetemi adjunktus,  
*dr. Makranczy József* egyetemi adjunktus.

## **AZ EGYETEM SZAKSZERVEZETI BIZOTTSÁGA**

*dr. László Alfréd* a szakszervezeti bizottság elnöke, egyetemi docens,

*Palágyi József* a szakszervezeti bizottság titkára, egyetemi tanársegéd,

*Balog Lajos* a gazdasági bizottság elnöke, egyetemi adjunktus,

*Fátrai László* munkavédelmi felelős, okl. vegyipari gépészmérnök,

*Lehossy Antalné* a nőbizottság elnöke, nyelvtanár,

*Marton Ferencné* gazdasági felelős, laboráns,

*Puskás István* agitációs és propagandafelelős, osztályvezető,

*dr. Ratkovics Ferencné* a társadalombiztosítási tanács elnöke, egyetemi adjunktus,

*Simon Ákos* a kulturális bizottság elnöke,

*dr. Szolcsányi Pál* tanulmányi felelős, egyetemi tanár,

*dr. Ujhidy Aurélné* az ellátási bizottság elnöke, egyetemi adjunktus.

## **AZ EGYETEMI KISZ VÉGREHAJTÓ BIZOTTSÁGA**

*Szakonyi János* VB-titkár, egyetemi tanársegéd,

*Bittner Péter* szervező titkár, okl. vegyész-mérnök,

*Weichinger László* agitációs és propagandafelelős, egyetemi hallgató,

*Olti Ferenc* kulturális felelős, egyetemi hallgató,  
*Szekerés Imre* tanulmányi felelős, egyetemi hallgató,  
*Zimmler Tamás* érdekvédelmi felelős, egyetemi hallgató,  
*Fazekas István*, a kollégiumi intézőbizottság vezetője, egyetemi hallgató,  
*Wolfárt Mihály* honvédelmi és sportfelelős, egyetemi hallgató,  
*Pécsváry Gabriella* gazdasági felelős, egyetemi hallgató.

## AZ EGYETEM TANÁRAI, DOCENSEI, AZ IGAZGATÁSI EGYSÉGEK VEZETŐI

### Egyetemi tanárok:

*dr. Benkő István* egyetemi tanár (Radiokémia tanszék),  
*dr. Bodor Endre* tanszékvezető egyetemi tanár (Általános és szervetlen kémia tanszék),  
*Dr. Déri Márta* tanszékvezető egyetemi tanár (Szilikátkémia tanszék),  
*Dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár (Fizikai kémia tanszék),  
*Dr. Inczedy János* tanszékvezető egyetemi tanár (Analitikai kémia tanszék),  
*dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár (Kémiai technológia tanszék),  
*Dr. László Antal* tanszékvezető egyetemi tanár (Vegyipari műveletek tanszék),  
*Dr. Markó László* tanszékvezető egyetemi tanár (Szerves kémia tanszék),  
*Dr. Nemez Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár (Ásványtan tanszék),  
*dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár (Ásványolaj- és szénttechnológia tanszék),  
*Dr. Polinszky Károly* egyetemi tanár (Kémiai technológia tanszék),  
*Straub Gyula* tanszékvezető egyetemi tanár (Radiokémia tanszék),  
*dr. Szolcsányi Pál* egyetemi tanár (Vegyipari műveletek tanszék),

### Címzetes egyetemi tanárok:

*dr. Balázs János* címzetes egyetemi tanár (Matematika tanszék),

*dr. Bácskai Gyula* címzetes egyetemi tanár (Kémiai technológia tanszék),

*Dr. Blückle Tibor* címzetes egyetemi tanár (Kémiai technológia tanszék),

*Dr. Fejes Tóth László* címzetes egyetemi tanár (Matematika tanszék),

*Dr. Freund Mihály* címzetes egyetemi tanár (Ásványolaj- és széntechnológia tanszék),

*Dr. Gyenes István* címzetes egyetemi tanár (Analitikai kémia tanszék),

*Dr. Lengyel Tamás* címzetes egyetemi tanár (Radiokémia tanszék),

*dr. Lőcsei Béla* címzetes egyetemi tanár (Szilikátkémia tanszék),

*dr. Matolcsy Kálmán* címzetes egyetemi tanár (Ásványolaj- és széntechnológia tanszék),

*dr. Pallai Iván* címzetes egyetemi tanár (Vegyipari műveletek tanszék),

*Dr. Papp Elemér* címzetes egyetemi tanár (Kémiai technológia tanszék),

*Dr. Szalai Sándor* címzetes egyetemi tanár (Marxizmus—leninizmus tanszék).

### Egyetemi docensek:

*dr. Halász András* egyetemi docens (Analitikai kémia tanszék),

*dr. Halász Aurél* tanszékvezető egyetemi docens (Géptan tanszék),

*dr. Házi Endre* egyetemi docens (Radiokémia tanszék),

*dr. Henszelmann Frigyes* egyetemi docens (Szilikátkémia tanszék),

*Jánka József* tanszékvezető egyetemi docens (Marxizmus—leninizmus tanszék),

*Korcsog András* egyetemi docens (Ásványolaj- és széntechnológia tanszék),

*dr. László Alfréd* egyetemi docens (Géptan tanszék),

*Meskó Gábor* egyetemi docens (Általános és szerves kémia tanszék),

*dr. Mohai Béla* egyetemi docens (Általános és szerves kémia tanszék),

*Pleva László* egyetemi docens (Géptan tanszék),

*dr. Ratkovics Ferenc* egyetemi docens (Fizikai kémia tanszék),

*dr. Scholtz József* egyetemi docens (Kémiai technológia tanszék),

*dr. Szabadka Ödön* egyetemi docens (Analitikai kémia tanszék),

*Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens (Matematika tanszék),

*Vándor Józsefné* egyetemi docens (Üzemgazdaságtan tanszék).

#### **Címzetes egyetemi docensek:**

*dr. Csokán Pál* címzetes egyetemi docens (Fizikai kémia tanszék),

*dr. Károlyi József* címzetes egyetemi docens (Ásványolaj- és szénteknológia tanszék),

*dr. Keresztes Mátyás* címzetes egyetemi docens (Kémiai technológia tanszék),

*Kincses Gyula* címzetes egyetemi docens (Kémiai technológia tanszék),

*dr. Majdik Ferenc* címzetes egyetemi docens (Kémiai technológia tanszék),

*Dr. Németh András* címzetes egyetemi docens (Vegyipari műveletek tanszék),

*dr. Paczolay Gyula* címzetes egyetemi docens (Fizikai kémia tanszék),

*dr. Simon Pál* címzetes egyetemi docens (Ásványolaj- és szénteknológia tanszék),

*Szabó Zoltán* címzetes egyetemi docens (Vegyipari műveletek tanszék),

*dr. Szepesy László* címzetes egyetemi docens (Vegyipari műveletek tanszék).

#### **Tanárok:**

*Balogh János* vezető nyelvtanár (Idegennyelvi lektorátus),

*Győri Pál* testnevelő tanár (Testnevelési tanszék).

**Egyetemi hivatalok vezetői:**

*dr. Harmath Jenő* az Egyetem főtitkára,  
*Hőgyészi János* a gazdasági-műszaki főigazgatóság vezetője,  
gazdasági-műszaki főigazgató,  
*dr. Kováts Zoltán* a központi könyvtár igazgatója.

**Rektori titkárság:**

*dr. Magyar Miklós* osztályvezető, a titkárság vezetője.

**Személyzeti osztály:**

*Horváth József* személyzeti osztályvezető.

**Tudományos osztály:**

*dr. Paczolay Gyula* osztályvezető.

**Külkapcsolatok osztálya:**

*dr. Szabó István* osztályvezető.

**Tanulmányi osztály:**

*Farkas József* tanulmányi osztályvezető.

**Pénzügyi és számviteli osztály:**

*Puskás István* pénzügyi és számviteli osztályvezető.

**Beruházási és műszaki osztály:**

*Somkúti Lajos* főmérnök.

**Gondnoki- és munkásellátási osztály:**

*Hargitai Kálmán* osztályvezető.

## TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁG

### Elnöke:

*Dr. Nemezc Erő* rektorhelyettes, tanszékvezető egyetemi tanár, a föld- és ásványtani tudományok doktora.

### Tagjai:

*Dr. Blickle Tibor* címzetes egyetemi tanár, a kémiai tudományok doktora, a MÜKKI igazgatóhelyettese,

*Dr. Déri Márta* tanszékvezető egyetemi tanár, a műszaki tudományok doktora,

*Dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudományok doktora,

*Dr. Inczédy János* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudományok doktora,

*Dr. László Antal* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudományok doktora,

*Straub Gyula* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudományok kandidátusa,

*dr. Ratkovics Ferenc* egyetemi docens, a kémiai tudományok kandidátusa,

*dr. Kováts Zoltán* könyvtárigazgató,

*dr. de Jonge János* egyetemi adjunktus,

*dr. Papp Sándor* egyetemi adjunktus,

*Juhász Béla* egyetemi adjunktus.

### Titkára:

*dr. Paczolay Gyula*, a tudományos osztály vezetője, a műszaki tudományok kandidátusa.

## OKTATÁSI ÉS NEVELÉSI BIZOTTSÁG

### Elnöke:

*Varga Dezső* rektorhelyettes, tanszékvezető egyetemi docens.

### Tagjai:

*Korcsog András* egyetemi docens, rektorhelyettes,

*dr. Bodor Endre* tanszékvezető egyetemi tanár,

*dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár,

*Meskó Gábor* egyetemi docens, kollégiumi igazgató,  
*dr. Mohai Béla* egyetemi docens,  
*Farkas József* a tanulmányi osztály vezetője,  
*dr. Árva Péter* egyetemi adjunktus, az egyetemi pártszervezet  
képviselője,  
*dr. Szolcsányi Pál* egyetemi tanár, a szakszervezeti bizottság  
képviselője,  
*Szekeres Imre* egyetemi hallgató, az egyetemi KISZ VB kép-  
viselője.

**Titkára:**

*dr. Sziklai Géza* egyetemi adjunktus.

### A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM EDDIGI 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 31-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. jú-  
lius 31-ig,

*dr. Káldi Pál* egyetemi tanár 1966. augusztus 1-től.

---

\* Az egyetem élén 1949-től 1963-ig dékán állott rektori jogkörrel

## AZ 1970-71. TANÉV TÖRTÉNETE

### 1. Általános kérdések

Az 1970-71. tanévben az Egyetemen folyó munkát *dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár, rektor irányította. A rektort tevékenységében *Dr. Nemezc Ernő* professor, 1970. augusztus 1-ig *Dr. Pungor Ernő* professor, továbbá *Korcsog András* egyetemi docens és 1971. február 15-étől kezdve *Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens támogatták mint rektorhelyettesek.

Az új tanévben Egyetemünkön az oktatás 1970. szeptember 7-én kezdődött; szeptember 16-án ünnepélyes nyilvános egyetemi tanácsülés keretében nyitotta meg a rektor az Egyetem 22. tanévét.

A tanév folyamán időrendi sorrendben a következő fontosabb személyi és szervezeti változások történtek.

A művelődésügyi miniszter 1970. augusztus 1-i hatállyal *Dr. Pungor Ernő* tanszékvezető egyetemi tanárt áthelyezte a Veszprémi Vegyipari Egyetemről a Budapesti Műszaki Egyetemre, és egyidejűleg — benyújtott és elfogadott pályázat alapján — a Budapesti Műszaki Egyetem Vegyészmérnöki Karának Általános és analitikai kémia tanszékére egyetemi tanárrá kinevezte. *Pungor* professzortól veszprémi kollégái augusztus 31-én, az Egyetemi Tanács Elnöksége kibővített ülésén bensőséges kezek között köszöntek el.

Az Egyetem előterjesztésére *Dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes 1970. szeptember 1-i hatállyal *Gyenes István*nak, a Kőbányai Gyógyszerárugyár alkalmazott fizikai-kémiai kutatólaboratóriuma vezetőjének a „címzetes egyetemi tanár”, *Németh András*nak, a Vegyiműveket Tervező Vállalat csoportvezetőjének és *Kincses Gyulán*ak, a Péti Nitrogénművek műszaki igazgatóhelyettesének a „címzetes egyetemi docens” címet adományozta.

A Népköztársaság Elnöki Tanácsa a Nagy Októberi Szocialista Forradalom 53. évfordulója alkalmából eredményes munkájuk elismeréséül *Varga Dezső* tanszékvezető docensnek a „Munka érdemrend” arany fokozata, *Horváth József* személyzeti osztályvezetőnek a „Munka érdemrend” ezüst fokozata kitüntést adományozta.

Az Egyetem állami, párt- és KISZ-vezetésének előterjesztésére a fizikai dolgozó szülők gyermekeinek egyetemi felvételi vizsgára való felkészítésében végzett kiemelkedő munkájukért a Művelődésügyi Minisztérium az egyetemi KISZ-szervezetet mint testületet dícséretben, *Chikán András* és *Nyirádi László* egyetemi hallgatókat miniszteri dícséretben, *Csikós Csaba*, *Jakab Zsuzsanna*, *Varga István*, *Bohus Péter*, *Dombi András*, *Varga Anna*, *Mészáros Eva*, *Tóth Jenő*, *Fehér Lajos* és *Skalszky László* egyetemi hallgatókat dícséretben részesítette. Valamennyien jutalmat is kaptak.

A Veszprémi Vegyipari Egyetem tudományos bizottsága KK-véleményező bizottságot hozott létre.

A művelődésügyi miniszter *Dr. Inczédy János* tudományos tanácsadót, a kémiai tudományok doktorát, a Veszprémi Vegyipari Egyetemre benyújtott és a Magyar Tudományos Akadémia által is véleményezett pályázata alapján 1970. november 1-i hatállyal a Veszprémi Vegyipari Egyetem Analtikái kémia tanszékére egyetemi tanárrá kinevezte. Az Egyetemi Tanács határozata alapján *Dr. Inczédy János* professzor kinevezésével egyidejűleg 5 évre megbízást nyert az Analtikai kémia tanszék vezetésére.

*Mohai Béla* egyetemi adjunktus, a kémiai tudományok kandidátusa, pályázat útján 1970. december 1-i hatállyal a Veszprémi Vegyipari Egyetem Általános és szervetlen kémia tanszékére docensi kinevezést nyert.

1970. december 15-i hatállyal a rektor a tanulmányi osztály szervezeti keretén belül oktatásmódszertani és technikai csoportot szervezett.

*Dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes *dr. Harmath Jenő* okleveles jogászt, az MSZMP Veszprém megyei Bizottsága oktatási igazgatóságának igazgatóját, a Veszprémi Vegyipari Egyetemre áthelyezte, egyidejűleg 1971. évi január hó 1-i hatállyal a Veszprémi Vegyipari Egyetem főtitkárává kinevezte. *dr. Harmath Jenőt* az 1971. január 14-i egyetemi tanácsülésen *Kanczler Gyula*, a Művelődésügyi Minisztérium főosztályvezetője iktatta be főtitkári tisztségébe.

*Dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes a rektor előterjesztésére ideiglenesen jóváhagyta a VVE szervezeti és működési szabályzatának a főtitkári állás létesítése folytán szükségessé vált módosítását.

Az Egyetemi Tanács Elnöksége és az egyetemi pártszervezet csúcsvezetősége 1971. február 12-i együttes ülésén elfogadott egyhangú határozat alapján *Korcsog András* egyetemi docens, rektorhelyettes, akinek megbízatása folyó év június 30-ig tart, 1971. február 15-étől rektorhelyettesi megbízatásának hátralevő idejére fizetéses alkotó szabadságban részesült és a rektorhelyettesi teendők tényleges ellátása alól felmentést nyert. Ezzel az intézkedéssel lehetőséget kívántak biztosítani arra, hogy *Korcsog András* docens egyrészt elkészíthesse kandidátusi értekezését, másrészt, hogy eleget tehesen az MSZMP KB azon megbízásának, melynek alapján az elkövetkezendő időkben az állami oktatási rendszer felülvizsgálatának munkálataiban aktívan részt vesz.

*Varga Dezső* tanszékvezető docens 1971. február 15-étől kezdődően *Korcsog András* docens rektorhelyettesi megbízatásának lejártáig megbízást kapott a rektorhelyettesi teendők ellátására.

A rektor életbeléptette „Az állami és szakszervezeti jogosultságok gyakorlásának rendje a Veszprémi Vegyipari Egyetemen” c. megállapodást, valamint az Egyetem Kossa István Kollégiuma szervezeti és működési szabályzatát.

A burgaszi, Prof. *Dr. Assen Zlatarov*ról elnevezett Műszaki Egyetem *dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanárt, a Veszprémi Vegyipari Egyetem rektorát — a két felsőoktatási műszaki intézmény közötti együttműködés és baráti kapcsolatok ápolása terén kifejtett érdemeiért — az Egyetem akadémiai tanácsa tiszteletbeli tagjává választotta, és az Egyetem érdemével tüntette ki. A két felsőoktatási intézmény 1968 óta tart fenn kölcsönösen hasznos kapcsolatokat.

Az Egyetemi Tanács 1971. évi május hó 5-én tartott ülésén *dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanárt, *Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docent és *Korcsog András* egyetemi docent a Veszprémi Vegyipari Egyetem rektorhelyettesi tisztségére 1971. évi július hó 1. napjától 1974. évi június hó 30. napjáig — 3 évi időtartamra — megválasztotta. A rektor előterjesztésére *Dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes nevezetteket rektorhelyettesi tisztségükben megerősítette.

A művelődésügyi miniszter a Pedagógusnap alkalmából eredményes munkájuk elismeréséül *dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár, rektort, *dr. Gárdos György* egyetemi adjunktust,

Egyetemünk párttitkárát és *Lehossy Antalné* nyelvtanárt „Az oktatásügy kiváló dolgozója”, *dr. Ágotay Kálmánné* főelőadót, *Kovács Pálné* előadót és *Füle Ferencné* kapust „Kiváló dolgozó” kitüntetésben részesítette. Nevezettek egyidejűleg pénzjutalomban is részesültek.

1971. május 5-i hatállyal életbeléptek Egyetemünkön a jutalmazási rendszer új alapelvei.

A művelődésügyi miniszter pályázat alapján *dr. Halász Aurél* tanszékvezető egyetemi docentst a Veszprémi Vegyipari Egyetem Géptan tanszékére 1971. július 1-i hatállyal egyetemi tanárrá kinevezte.

*Dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes pályázat alapján *dr. Heil Bálint* egyetemi adjunktust a VVE Szerves kémia tanszékére 1971. július 1-i hatállyal egyetemi docenssé kinevezte.

### **Tanácsülések, ünnepek**

Az egyetemi Tanács, illetve az Egyetemi Tanács Elnöksége a tanév folyamán 11 alkalommal ült össze a következőkben ismertetett napirenddel:

1. Az 1970. szeptember 25-i rendes egyetemi tanácsülésen az Egyetem 1970-71. tanévi munkatervét tárgyalták meg. Foglalkoztak a Művelődésügyi Minisztérium által kiadott tantervi irányelvek és az Egyetemi Tanács által ideiglenesen jóváhagyott oktatási dokumentumok összehasonlításával. Elbíráltak egy egyetemi tanári állásra benyújtott pályázatot.

2. 1970. november 5-én az Egyetemi Tanács és az MSZMP egyetemi szervezete a Nagy Októberi Szocialista Forradalom 53. évfordulója alkalmából nyilvános tanácsülés keretében ünnepélyt tartott. A történelmi évforduló jelentőségét *Halász Aurél* tanszékvezető egyetemi docens méltatta. A rektor műszaki doktorokat avatott és jutalmakat osztott ki.

3. 1970. november 25-én rendkívüli egyetemi tanácsülés volt, amelynek napirendjén a Veszprémi Vegyipari Egyetem állami vezetése szervezetének korszerűsítése tárgyában betervezett javaslat szerepelt.

4. 1971. január 7-én az Egyetemi Tanács rendkívüli elnökségi ülésén a művelődésügyi miniszter hatáskörébe tartozó egyetemi tanári és docensi pályázatok kiírásának ügyét vitatták meg.

5. Az 1971. január 14-én megtartott rendes egyetemi tanácsülésen a több fokozatú képzési rendszer oktatási dokumentumainak véglegesítéséről tárgyaltak, és véleményezték „Az állami és

szakszervezeti szervek együttműködésének alapelvei és a szakszervezeti jogosultságok gyakorlásának rendje a Veszprémi Vegyipari Egyetemen” című dokumentumot.

6. 1971. február 12-én az Egyetemi Tanács Elnöksége és az egyetemi pártszervezet csúcsvezetősége rendkívüli együttes ülésén személyi kérdésekről, nevezetesen *Korcog András* és *Varga Dezső* rektorhelyettes megbízatásával kapcsolatos problémákról tárgyaltak.

7. 1971. március 31-én rendes egyetemi tanácsulést tartottak. Ennek napirendjén a Veszprémi Vegyipari Egyetem káderutánpótlási tervéről, a több fokozatú képzési rendszer I. fokozata 3. tanévi tantárgyprogramjainak jóváhagyásáról; a szakmérnöki szakok tanterveiről és programjairól; egyetemi tanári és docensi pályázatok véleményezéséről; címzetes egyetemi tanári és docensi cím adományozásával kapcsolatos javaslatról tárgyaltak.

8. 1971. április 2-án, hazánk felszabadulása 26. évfordulója alkalmából tartott nyilvános ünnepélyes egyetemi tanácsülésen *dr. Scholtz József* egyetemi docens mondott ünnepi beszédet. A rektor műszaki doktorokat avatott.

9. 1971. április 8-án, az Egyetemi Tanács Elnökségének rendes ülésén a következő kérdések szerepeltek a napirenden: jelentés a Veszprémi Vegyipari Egyetemen az 1966-67—1970-71. tanévben történt lemorzsolódásról, beszámoló a Veszprémi Vegyipari Egyetem 1970. évi költségvetésének végrehajtásáról és az 1971. évi költségvetés ismertetése.

10. 1971. május 5-én, az Egyetemi Tanács rendes ülésén megtárgyalták a Veszprémi Vegyipari Egyetem tudományos terveit, megvitatták a számítástechnikai oktatással kapcsolatos feladataink megoldása tárgyában előterjesztett javaslatokat, a jutalmazási rendszer alapelveit. Ezenkívül személyi kérdésekről tárgyaltak.

11. 1971. június 4-én az Egyetemi Tanács Elnökségének rendkívüli ülésén került sor az Építésügyi és Városfejlesztési Minisztérium, valamint a Veszprémi Vegyipari Egyetem közötti szocialista együttműködési szerződés ünnepélyes aláírására. A szerződést *Dr. Szabó János*, az építésügyi és városfejlesztési miniszter első helyettese és *dr. Káldi Pál* írta alá.

A Pedagógusnap alkalmából 1971. június 4-én az Egyetem ünnepséget rendezett, amelyen *Meskó Gábor* egyetemi docens, kollégiumi igazgató méltatta a Pedagógusnap jelentőségét. Az ünnepségen a rektor az egyetemi törzsgárdajelvény arany, ezüst, illetve bronz fokozatát adományozta azoknak az egyetemi dolgozóknak, akik 20, 15, illetve 10 éve az Egyetemen dolgoznak.

Június 18-án tartottuk diplomakiosztó ünnepségünket, amely alkalommal 137 vegyész mérnököt bocsátott útjára az Egyetem; egy hallgató vörösdiplomát kapott. Nappali tagozaton 115-en, levelezőn pedig 22-en szereztek vegyész mérnöki oklevelet.

## 2. Oktatási és nevelési munka

Az oktató-nevelő munka kérdéseit tárgyalva megállapítható, hogy az oktatás és nevelés központi feladatainak jelentős részét ebben a tanévben is a több fokozatú képzéssel kapcsolatos teendők képezték. A munkák részint a képzés alapvető dokumentumainak véglegesítésére, részint az üzem mérnöki fokozat első két évfolyamán kísérleti jelleggel már folyó oktatás elemzésére, szabályozására, értékelésére irányultak.

A több fokozatú vegyész mérnökképzés tapasztalatairól az MSZMP KB felkérése alapján értékelő tanulmány is készült a magyar oktatási rendszer felülvizsgálatával foglalkozó főbizottság részére.

A számítástechnikai oktatás helyzetéről szólva elmondhatjuk, hogy Egyetemünk viszonylag korán, már a 60-as évek elején felismerte a gépi számítástechnika fejlődésének jelentőségét, és az adott gazdasági, tantervi és személyi feltételek keretei között jelentős erőfeszítéseket tett a számítástechnikai szemlélet meghonosítására, valamint a számítástechnika oktatásának megindítására.

Munkánk eredményét mutatja, hogy az utóbbi években egyre növekszik azoknak a diplomamunkáknak a száma, amelyek kidolgozásánál a hallgatók digitális vagy analóg számítógépet alkalmaztak. Az 1970-71. tanévben kb. 20—25 ilyen jellegű diplomadolgozat készült. Ezek többsége a folyamatszabályozási ágazaton végzett hallgatók munkája, de egyre több a más tanszékeken készült hasonló dolgozatok száma is.

Minőségi változások első jele az a laboratóriumi gyakorlat, amit ebben a tanévben a Vegyipari műveletek tanszéken megvalósítottunk. Itt a vegyipari berendezés közvetlenül kapcsolódik egy analóg számítógéphez, és a gép a mért adatokat felhasználva a kísérlettel egyidőben számítja ki a mérnök számára fontos jellemzőket. Ez a hallgatók első élménye a közvetlen berendezés—számítógép kapcsolat megvalósítására.

További lehetőségeket nyitott meg a több fokozatú képzés bevezetése. Ennek tantervében már mindkét fokozatban szerepel a gépi számítástechnikai ismeretek oktatása, és más tárgyak ke-

retében — különösen az okleveles mérnökképzésben — szintén bővebb lehetőségek nyílnak a számítástechnikai módszerek meg-  
alapozására, illetve alkalmazására (matematika, folyamattan, au-  
tomatizálás, ipargazdaságtan, technológia stb.).

Miniszterhelyettesi utasítás feladatunkká tette számítástechnikai specialisták képzésének megszervezését is. Egyetértve a feladat népgazdasági jelentőségével és rendkívüli időszerűségével, a végrehajtás előkészítését igen alaposan és körültekintően szerveztük meg. Az erre a célra létrehozott számítástechnikai bizottság részletes javaslatot dolgozott ki a képzés megindítására, valamint jövőbeni teljes kibontakoztatására, figyelembe véve a szükséges szervezeti és gazdasági feltételeket is.

Az agrárkémikus közös képzés előkészítését illetően az Országos Oktatási Tanács 1970. március 19-i ülésén a szak létesítését és a közös képzés koncepcióját is elfogadta. A jóváhagyott javaslat alapján az előkészületek a képzési problémakör minden ágában gyorsított ütemben folytatódtak.

A rendelkezésre álló anyag alapján a Veszprémi Vegyipari Egyetemen kimunkálásra került a képzésből adódóan jelentkező feladatok gazdasági, technikai feltételeinek biztosításához szükséges pénzügyi kihatás is. Az elkészült anyagot 1970. november 26-án a Keszthelyi Agrártudományi Egyetem gazdasági főigazgatóságának megküldtük.

Bár fontos főhatósági döntések kellő időben nem történtek meg, a magunk részéről igyekeztünk biztosítani, hogy a keszthelyi hallgatókat Veszprémben 1971 szeptemberében fogadjuk, s az oktatást beindítsuk.

A tárgyalt időszakban is folyamatosan fő feladatunknak tekintettük a tananyag és az oktatási módszerek további korszerűsítését, oktató-nevelő-tevékenységünk színvonalának emelését az MSZMP KB ifjúságpolitikai határozatai alapján, s ennek keretében a fizikai dolgozók gyermekeinek segítségét az egyetemi felvételre történő előkészítés és az egyetemi oktatás során egyaránt. Az elért eredményekről, problémákról az 1970-71. tanévi munkáról szóló rektori jelentés részletesen beszámol.

### 3. Tudományos munka

Az Egyetemen folyó tudományos tevékenység szervezési és egyeztetési kérdéseivel a Tudományos Bizottság foglalkozott. Az egyes tanszékeken a tanszék tudományos kutatási tervébe tartozó és ipari megbízásokból adódó témákon folyt kutatómunka.

Ennek anyagi fedezete részben a Tudományos Kutatások Fejlesztési Alapjából a Művelődésügyi Minisztérium által és az egyes akadémiai kutatócsoportok részére a Magyar Tudományos Akadémia által rendelkezésre bocsátott összeg, másrészt az ipari megbízásokból származó bevétel volt.

Az 1970-71. tanévben a következő 9 oktató szerezte meg a kémiai (ill. műszaki) tudományok kandidátusa címet: *Árva Péter* adjunktus „Töltetes oszlopokban lejátszódó folyamatok matematikai modellezése”; *Halász Aurél* egyetemi tanár „Szabályozó szelepek áramlástanai vizsgálata”; *Heil Bálint* docens „Olefinék hidrofornilezése és aldehidek hidrogénezése ródiüm-karbonil-katalizátorokkal”; *Liszi János* adjunktus „Az ecetsav—szén-tetraklorid elegy néhány izoterm termodinamikai tulajdonsága”; *Mohai Béla* docens „Átmenetifém-cianokomplexek termolízise, különös tekintettel a bomlási entalpiákra”; *Óvári Ferenc* adjunktus „Nikkel-elektrod reakciómechanizmusának vizsgálata klorid-, szulfát-, és perklorátoldatokban”; *Scholtz József* docens „Kísérletek ólom(II)-oxid és minium előállítására”; *Szabó Miklós* adjunktus „Gáz—folyadék—szilárd fázisú heterogén folyamat intenzifikálásának tanulmányozása cink-ditionit folyamatos előállítása kapcsán” és *Szönyi Jenő* adjunktus „Fluidizációs anyagszállítási vizsgálatok” című értekezés alapján.

Egyetemünkön az elmúlt tanévben kandidátusi nyelvvizsgát tett 5 fő, kandidátusi filozófiavizsgát szintén 5 fő.

A Veszprémi Vegyipari Egyetemre benyújtott doktori értekezés alapján 21, tudományos fokozat alapján pedig 8 jelölt kapott műszaki doktori címet.

Az 1970-71. tanévben megjelent a VVE Közleményei 11. kötetének 3—4. füzeté 27 A/5 iv terjedelemben.

Az egyes tanszékek által elért fontosabb kutatási eredmények a következők:

#### *Általános és szervetlen kémia tanszék*

A kobalt-cianokomplexek termikus bomlásreakcióinak tisztázása. — Módszerek kidolgozása kvaterner ammónium- és amónium-hidrogén-cianometallátok előállítására. — Egy és kéttagú foszfóniumkationot tartalmazó átmenetifém-cianokomplexek előállítása. — Bórazolszármazékok, kinolin-borán és  $\alpha, \alpha'$ -dipiridil-borán előállítása és termikus meghatározása. — Vassal és krómmal helyettesített böhmít (AlOOH) előállítása.

### *Analitikai kémia tanszék*

Fényabszorpció és fényemisszió mérésén alapuló új módszerek kidolgozása. — Az ioncserés kromatográfiás módszer intenzifikálása. — Direkt termometriás és derivatográfiás analitikai módszerek kidolgozása ipari és mezőgazdasági vizsgálatok céljára.

### *MTA Analitikai kémiai tanszéki kutatócsoportja*

Új összefüggések meghatározása átmenetifém-kelátkomplexek és vegyes komplexek képződésére, ill. megoszlási egyensúlyaira vonatkozóan. — Szerves savak, bázisok, enzimek ioncserés egyensúlyaira vonatkozó új adatok meghatározása és kromatográfiás módszerek kidolgozása.

### *Ásványolaj- és szénteknológia tanszék*

Az előző tanév során kidolgozott, több fokozatú motorolajok előállítására alkalmas viszkozitásindex- és dermedéspont-javító adalékanyagok üzemi kísérleti gyártásának megvalósítása. — Vinil-klorid—hidrogén-klorid—diklór-etán rendszer egyensúlyának meghatározása és számítása különböző hőmérsékleteken és nyomásokon. — Módszer kidolgozása szennyvizek olajtartalmának meghatározására és eltávolítására adszorpciós úton. — Gépszírok előállítása szénhidrogén-polimerek felhasználásával.

### *Ásványtan tanszék*

Szenet tartalmazó meddő anyagok ásványos összetétele és duzzasztása közötti összefüggés tisztázása. — Agyagásványok vizsgálata dunántúli kőolajfúrások anyagában (rétegazonosítás és a szénhidrogének lehetséges előfordulásának vizsgálata). — Derítőföld adszorpciós képességének fokozása a mineralógiai összetétel figyelembevételével, adalékanyagok segítségével. — Bauxitok pörkölése során 20—1200 °C között lejátszódó fázisváltozások egyes kinetikai adatainak meghatározása.

### *Fizikai kémia tanszék;*

### *MTA elektrokémiai tanszéki kutatócsoportja*

Az oldatellenállás által a váltóáram második harmonikusára gyakorolt hatás elméleti összefüggéseinek tisztázása és ezek kísérleti igazolása. — Műanyaggal kombinált bitumenbázisú és

egyéb bevonatok ipari alkalmazása a korrózióvédelemben. — Molekuláris modell kidolgozása ecetsav—kloroform-elegyre. — Elegyítési hő mérésére szolgáló készülék elkészítése. — Számítógépi programok készítése folyadékelegyek tulajdonságainak számítására.

### *Géptan tanszék*

Szabályozó szelep fojtóelemének számítógépes meghatározása. — A gázáramú anyagszállítás híg- és sűrűáramú átmeneti tartományában elméletileg megalapozott méretezési módszer kidolgozása.

### *Kémiai technológia tanszék*

Aluminátlúgok stabilitásának és bomlási kinetikájának meghatározása különböző módszerekkel. — Nagylaboratóriumi méretű elektrosztatikus porleválasztó berendezés létrehozása és mérőműszereinek kimunkálása. — Nátrium-metilát gyártástechnológiájának kimunkálása és a lejátszódó kémiai folyamat mechanizmusának megállapítása. — A sárgaréz elcinktelenedési mechanizmusának meghatározása kloridion-tartalmú oldatok esetében. — A kilúgzás paraméterei hatásának meghatározása kalcium-aluminát-tartalmú salakok szódaoldatos kilúgzásánál. — Áramlástanai összefüggések és terhelési határok meghatározása nagy kapacitású perforált, réselt és szeleplelt tányéros tornyokban. — Nikkelakkumulátorok szintereltvázas elektródjai előállításának kidolgozása.

### *Marxizmus—leninizmus tanszék*

Elkészültek a következő tanulmányok:

A technikai változás hatása a munkaerő szakmai és területi mobilitására. — A belkereskedelmi áruforgalom szerkezete, valamint a foglalkoztatottsági arányok változásának alakulása. — A szocialista állam helyi szerveinek létrehozása Magyarországon és tömegkapcsolataik alakulása a szocializmus alapjai lerakásának időszakában (1945—1958 között). — A magyarországi szociáldemokrácia forradalomelméletének alakulása a két világháború közötti időszakban. — A Magyarországi Szociáldemokrata Párt és a Magyar Tanácsköztársaság viszonya. — A társadalmi gyakorlat lételméleti meghatározása, a gyakorlat különböző szintjei. A gazdasági, politikai és ideológiai gyakorlatok tartalma.

### *Matematika tanszék*

Súlyozott hatványsorokkal történő egyenletes függvénymegközelítés problémakörébe vágó egyes tételek általánosítása. — A *Prékopa*-féle megbízhatósági jellegű készletmodell általánosítása arra az esetre, amikor a szállított mennyiségek mellett a szállítási időközök is alulról korlátozottak. A modell aszimptotikus megoldása, valamint közelítő megoldás kis számú szállítás esetén. — Vállalati fedezeti költségszámítás gépi programjának készítése.

### *Radiokémia tanszék*

Félautomatikus mérőberendezés félvezető minták adatainak mérésére. — Az első digitális rendszerű radiometrikus sűrűségmérő- és szabályozó berendezés üzembehelyezése. — Plazmaégő felhasználásának vizsgálata színeképelemzésben.

### *Szerves kémia tanszék;*

#### *MTA petrolkémiai tanszéki kutatócsoportja*

Volfrám-karbonilok katalitikus és a szén-monoxid promóciós hatásának kimutatása olefinek homogén katalitikus diszproporcionálódási reakciójában. — Olefin-szénhidrogének és *Grignard*-vegyületek között lejátszódó reakciók újabb részfolyamatainak kimutatása. — Dikobalt-oktakarbonil és hidrogén reakciójában a kobalt-karbonil-hidrid képződési és bomlási sebességének meghatározása. — Olefinek kobalt-dinitrogén-komplex katalizátorok jelenlétében lejátszódó izomerizációs és oligomerizációs reakciója kinetikai paramétereinek megállapítása. — Metinil-trikobalt-enneakarbonil származékok előállítási reakciójában jelentkező „anomális” termékek azonosítása. — Gázkromatográfiás üvegkapilláris kolonnák készítésének megvalósítása. — Szénhidrogén- és alkoholegyek, valamint fémorganikus vegyületek analízisére alkalmas módszerek kidolgozása.

### *Szilikátkémia tanszék*

Híradástechnikai kerámiai anyagok hazai gyártási lehetőségeinek felmérése. — Elektroncsövek alumínium-oxid katódbevonatai tulajdonságainak vizsgálata. — Az ismert módszerek-nél nagyobb pontosságú röntgendiffrakciós módszer kidolgozása porcelánok fázisösszetételének meghatározására. — Hasított fal-

és padlóburkoló lapok alapmasszájának és mázának kikísérletezése. Színes kerámiai festékek előállítás. — Elektroporcelán nyersanyagainak őrlési foka és a műszaki tulajdonságok közti összefüggések felderítése. — Üvegessé alakított bazaltok és perliták hőszigetelő anyagként való felhasználhatóságának tisztázása. — Álló és átszivárgó szulfátoldatok portlandcementből készített betonra gyakorolt korróziós hatásának tisztázása.

#### *Testnevelési tanszék*

Testnevelési előképzettség felmérése, fáradásvizsgálatok és sportolók gyorsaságának vizsgálata komplex módszerekkel.

#### *Üzemgazdaságtan tanszék*

Ötéves vállalatpolitikai célok optimalizálását szolgáló korszerű matematikai módszerek kialakítása. Ösztönző bérezési rendszer kialakítása sok telephelyű vállalat esetén. — Termelésirányítás belső információszükségletének megszervezése több gyáregységgel rendelkező vállalatnál, különös tekintettel a vertikális termékeket gyártó egységek kooperációjára.

#### *Vegyipari műveletek tanszék*

Folyamatos üzemű diffúziós műveleti egységek matematikai modelljének megoldása a nemegyensúlyi termodinamika alapján; kaszkád típusú modellek megoldása. — Töltetes oszlopok matematikai modelljének felállítása; az instacionárius állapotra vonatkozó elméleti összefüggések meghatározása és igazolása; az átadásra rendelkezésre álló felület kísérleti meghatározása. — Vegyipari reaktorok hidrodinamikájára és keveredési viszonyaira vonatkozó adatok, tartózkodási-idő-eloszlás meghatározása.

### **4. Politikai, társadalmi, szakmai és kulturális események**

Az 1970-71. tanév gazdag volt politikai, társadalmi, szakmai és kulturális eseményekben. Ezek jelentőségét — időrendi sorrendet tartva — a következő adatok érzékeltetik:

1970 szeptember 22—24-ig zajlott le Egyetemünkön és a Keszthelyi Agrártudományi Egyetemen a KISZ vegyipari védnöksége VII. Műszaki fejlesztési konferenciája.

1970-ben a Veszprémi Vegyipari Egyetemen rendezték meg a hagyományos Országos Műszaki Könyvnapok megnyitóját. A műszaki könyvnapokat és az aulában megrendezett műszaki könyvkiállítást *Dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes nyitotta meg. Ünnepi beszédében a műszaki könyvkiállítás népgazdasági jelentőségét hangsúlyozta.

A Veszprémi Vegyipari Egyetem Tanácsa és Kémiai technológia tanszéke részéről *dr. Káldi Pál* rektor, a Kémiai technológia tanszék vezetője köszöntötte a fennállásának 100. évfordulóját ünneplő Budapesti Műszaki Egyetem Kémiai technológia tanszékét. A rektor üdvözlő levelet nyújtott át *dr. Szabényi Imrénének*, a jubiláló tanszék vezetőjének.

*Borisz Ivanovics Sztjepanov* professzor, társegyetemünk, a Moszkvai Mendelejev Vegyipari Egyetem rektorhelyettese 1970. október 13-ától kezdődően 3 napot töltött Egyetemünkön. A neves professzor az Egyetemen tartott előadásában tájékoztatta az oktatókat a fennállásának 50 éves évfordulóját ünneplő Moszkvai Mendelejev Egyetem tevékenységéről; meglátogatta a Szerves kémia tanszéket, megtekintette a Fűzfői Nitrokémia Ipartelepek több gyáregységét, majd a két oktatási intézmény között már korábban kialakult együttműködés kiszélesítéséről tárgyalt Egyetemünk vezetőivel.

1970 októberében a városi, illetve a megyei párt-küldötttervezetelen *Korcsog András* egyetemi docenst, rektorhelyetteset a megyei pártbizottság tagjává, *dr. Gárdos György* adjunktust, az egyetemi pártszervezet csúcsvezetősége titkárát pedig a veszprémi városi pártbizottság és a városi párt-végrehajtóbizottság tagjává választották.

1970 november végén egyetemi delegáció utazott a Pardubicei Vegyipari Egyetemre, a társintézmény fennállásának 20 éves jubileumi ünnepségére. A delegációban *dr. Bodor Endre* tanszékvezető egyetemi tanár, *Vándor Józsefné* tanszékvezető egyetemi docens és *dr. Törtely Sándor* egyetemi adjunktus vett részt. A delegáció díszoklevelet nyújtott át a jubiláló testvérintézmény rektorának.

1970. november 18-án meglátogatta Egyetemünket *Köpeczi Béla*, az MSZMP KB osztályvezetője, aki Egyetemünk vezetőivel a kulturális munka kérdéseiről beszélt.

*Dr. Polinszky Károly* miniszterhelyettes és *Alfred May*, az NDK Budapesti Nagykövetsége titkára kíséretében 1970. december 12-én *Günter Barnhard* államtitkár vezetésével 5 tagú felsőoktatási küldöttség járt Veszprémben a Német Demokratikus Köztársaságból. A küldöttséget a Veszprémi Vegyipari Egye-

temen *dr. Káldi Pál* rektorral az élén az Egyetem vezetői köszöntötték, majd szűkkörű fogadás után a vendégek találkoztak az egyetemi oktatókkal, akiknek az államtitkár előadást tartott az NDK felsőoktatási rendszeréről.

Az Egyetem rektora, *dr. Káldi Pál* professzor a Moszkvai Mendelejev Vegyipari Egyetem meghívására 1970. december 20—23 között részt vett az alapítása 50. évfordulóját ünneplő társintézmény jubileumi ünnepein. A rektor díszoklevelet és ajándékot nyújtott át a testvérintézmény vezetőségének.

Az új esztendő első napján ismét megrendezte hagyományos újévi fogadását a Veszprémi Vegyipari Egyetem. A meghívott vendégeket az aulában déli tizenkét órakor *dr. Káldi Pál* rektor vezetésével az Egyetem vezetői köszöntötték. Az Egyetem újévi fogadásainak célja az Egyetem és a megye, illetve a megyeszékhely közötti kapcsolat elmélyítése. A párt- és állami szervek, intézmények, vállalatok számos képviselője között az idén is megjelent a fogadáson *Pap János*, az MSZMP Központi Bizottságának tagja, a megyei pártbizottság első titkára, *Szabó Kálmán*, a szakszervezetek megyei tanácsa vezető titkára, a megyei párt-*vb* tagja, *Szász András*, a megyei pártbizottság osztályvezetője, *István János*, a megyei tanács *vb*-elnökhelyettese, *Bajczí Gyula*, a veszprémi városi pártbizottság titkára és *dr. Ditrói József*, a veszprémi városi tanács *vb*. elnöke.

1971. január 25-én, a Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Kémiai Kutató Intézetében bensőséges ünnepségen köszöntötték *Dr. Korach Mór* akadémikust nyugalomba vonulása alkalmából. A Veszprémi Vegyipari Egyetem képviselőjében *Korcsog András* rektorhelyettes, az MTA Szilikátkémiai Munkabizottsága nevében pedig *Dr. Déri Márta* tanszékvezető egyetemi tanár üdvözölte az ünnepeltet.

A Veszprémi Vegyipari Egyetem MSZMP Egyetemi szervezete február 17-én nyilvános pártnapot rendezett. *Pap János*, az MSZMP KB tagja, a megyei pártbizottság első titkára válaszolt az időszerű kül- és belpolitikai, valamint a megyét, a várost és az ifjúságot érintő kérdésekre.

1971. március 22—24-e között másodízben zajlott le szép sikerrel a Veszprémi Egyetemi Napok ifjúsági programja az egyetem *KISZ* szervezésében. A hangulatos diákünnepségen 3 napra a hallgatók vették át az „uralmat” az Egyetemen. A hallgatók *Kürti Sándor* személyében diákrektort választottak, a kérelmező oktatók pedig „tisztelőbeli hallgatókká” váltak. A VEN rendezvényein részt vettek a budapesti, keszthelyi, miskolci, debreceni (DOTE) és szegedi (JATÉ) egyetemek küldöttei. Érdekes

színfoltja volt az Ifjúsági napoknak a hazánkban tanuló nigériai fiatalok aktív részvétele a programban. A diákok zenei bemutatókat, irodalmi vetélkedőket rendeztek, nagyszámú közönség tekintette meg a szellemes aszfaltrajzversenyt, a sportbemutatókat.

Az egyetemi napok programja jó alkalmat adott a munkásfiatalokkal való ismerkedésre is. Az Ifjúsági napok eseményeire megjelentek a megye nagyobb üzemeinek, a peremartoni, fűzfői, péti, ajkai vegyipari üzemeknek, valamint a Bakony Művek ifjúságának képviselői. A szellemes és játékos jellegű rendezvény hozzájárult a résztvevő hazai és külföldi egyetemi ifjúság, valamint az oktatók és a hallgatók kapcsolatának elmélyítéséhez.

Az Egyetem meghívására Veszprémbe látogatott *Thomas Reis* professzor, a párizsi Pétrole-Chimie Engineering elnöke, aki április 26-án és 27-én két érdekes előadást tartott. Az egyiket „A petrolkémiai üzem gazdaságossága. A jelenlegi helyzet és a várható fejlődés európai szemmel”, a másikat „Az etilén és az etilényártás melléktermékeinek jövőbeni helyzete; közgazdasági megfontolások európai viszonylatban” címmel.

Április 26-án az Egyetem aulájában másodszor rendezték meg a megyeszékhely kórusainak ünnepi találkozóját „Tavaszi ének” címmel. Ezeknek a találkozóknak a célja, hogy a veszprémi kórusok rendszeresen számot adjanak egymásnak és a közönségnek egyéves fejlődésükről, hogy tanuljanak egymástól, és ilyen módon is részük legyen a közös éneklés örömeiben. A veszprémi kórustalálkozó megrendezésére ezúttal az Egyetem Madrigál-kórusa vállalkozott. A hangverseny nagy sikert aratott.

A Veszprémi Vegyipari Egyetem Madrigál-kórusának korábbi látogatását a szegedi József Attila Tudományegyetem énekkara és kamarazenekara április végén viszonzta. A két egyetem hallgatóinak legfontosabb közös programja két közös szereplés volt. Először április 27-én a Szegedi Egyetem énekkara, kamarazenekara és a Veszprémi Egyetem ének- és tánckara Veszprémbe rendezett műsoros estet, majd április 28-án este Balatonfüreden, a SZOT-szanatórium nagytermében tartottak közös hangversenyt.

Az 1971. évi Magyar Egyetemi és Főiskolai Bajnokságok (MEFB) megrendezésével az MTA Veszprém megyei tanácsát bízta meg, az pedig Egyetemünk Testnevelési tanszékét kérte fel az öt sportág döntőinek előkészítésére, a szervező munka irányítására. Mint házigazdák örömmel fogadtuk a május 15—23-ig tartó versenysorozatra Veszprémbe érkező sportolókat, akik 35 hazai felsőoktatási intézmény színeit képviselték.

A MEFB tartama alatt a Magyar Egyetemi Sporttanács (MEST) kibővített ülést tartott, amelyen *Győri Pál* tanszékvezető testnevelő tanár tartott nagy érdeklődést keltő előadást. Ismertette a több fokozatú vegyész mérnökképzés keretében megindult hároméves testnevelési képzés jelentőségét és várható eredményeit. Az ülést rektori fogadás zárta be.

Egyetemünk szigorló mérnökei május 29-én tartották hagyományos ballagási ünnepségüket. Végzős hallgatóinkat *Korcsog András* rektorhelyettes búcsúztatta.

A Veszprémi Vegyipari Egyetem és a Műszaki Kémiai Kutató Intézet MSZMP-szervezete június 14-én pártnapot rendezett, amelyen *Tóth István*, a Megyei Pártbizottság titkára tartott tájékoztatót az SZKP XXIV. Kongresszusának munkájáról és jelentőségéről.

A Veszprémi Vegyipari Egyetem volt házigazdája az első veszprémi TV-találkozásnak, amit 1971. június 21—26 között rendeztek meg. A találkozó zsürijében részt vett Egyetemünk rektora, *dr. Káldi Pál* professzor is.

A Veszprémi Vegyipari Egyetem 1961-ben végzett hallgatói június 18—19—20-án 10 éves találkozót rendeztek Veszprém-ben. Az évfolyamtalálkozó alkalmából a rektor fogadást adott a megjelentek tiszteletére.

## 5. Az Egyetem külföldi kapcsolatai

Az 1970-71-es oktatási évben Egyetemünknek közvetlen együttműködési szerződése volt a Burgaszi Vegyipari Egyetemmel, a Gliwicei Sziléziai Műszaki Egyetemmel, a Leningrádi Lencsovjet Műszaki Egyetemmel, a Leuna-Merseburgi „Carl Schorlemmer” Vegyipari Egyetemmel, a Moszkvai Mendelejev Vegyipari Egyetemmel és a Pardubicei Vegyipari Egyetemmel.

A kiküldetési és egyúttal fogadási keretszámok a következők voltak:

Burgasz: 28 nap,

Gliwice: 28 nap,

Merseburg: 28 nap,

Leningrád: 42 nap + 5 hónap ösztöndíjas tanulmányút,

Moszkva: 42 nap + 5 hónap ösztöndíjas tanulmányút,

Pardubice: 28 nap + 1 hónap ösztöndíjas tanulmányút.

Az 1970-71-es tanévben 70 oktató, illetve szakember járt külföldön összesen 97 alkalommal. Ugyanakkor a csoportos látogatásokat nem számítva 60 külföldi oktató és szakember látogatott el Egyetemünkre; ezek közül többen előadást is tartottak Veszprémben.

Az elmúlt tanévben 4 hónapnál hosszabb külföldi tanulmányúton volt *dr. Szabó János* adjunktus és *Bálint András* tanársegéd. Mindkét oktatónk jelenleg is az NSZK-beli Darmstadt Műszaki Egyetem ösztöndíjasaként a nevezett egyetemen tartózkodik.

1970 nyarán a következő szakmai csere termelési gyakorlatokat bonyolítottuk le: a Burgaszi Vegyipari Egyetemmel (10 hallgató és 1 oktató), a Gliwicei Sziléziai Műszaki Egyetemmel (14 hallgató és 1 oktató), a Leningrádi Lenzovjet Műszaki Egyetemmel (14 hallgató és 1 oktató), a Moszkvai Mendelejev Vegyipari Egyetemmel (14 hallgató és 1 oktató) és a Weimari Építőipari Egyetemmel (9 hallgató és 1 oktató).

A külföldi tanulmányutak részletes felsorolását a 129. oldalon levő, a külföldi vendégeket pedig a 142. oldalon levő összeállítás tartalmazza.

Az elmúlt oktatási évben 29 külföldi hallgatónk volt: 12 vietnami, 1 ceyloni, 6 lengyel, 5 nigériai, 1 iraki, 1 jordán, 1 jugoszláv és 2 szovjet.

Könyvtárunk 33 külföldi intézménnyel folytat kiadványcserét.

Az 1970. július 15—31 között megtartott Balatoni Nyári Szabadegyetemen 96 külföldi hallgató vett részt.

## ÁLTALÁNOS ÉS SZERVETLEN KÉMIA TANSZÉK

### I.

A tanszék 1949-ben létesült: vezetője 1952-ig *Dr. Polinszky Károly*, majd ideiglenesen *Straub Gyula*; 1954 óta *dr. Bodor Endre*.

#### Nappali tagozat

##### *Előadások*

Szervetlen kémia, az I. évfolyam számára az I. és II. félévben összesen 88 óra. Előadó: *dr. Bodor Endre*.

##### *Szemináriumok — gyakorlatok*

Szervetlen kémiai szemináriumok és számítási gyakorlatok, az I. évfolyam számára az I. és II. félévben összesen 8 x 60 óra.

Szervetlen kémiai laboratóriumi gyakorlatok, az I. évfolyam számára az I. és II. félévben összesen 8 x 120 óra.

#### Levelező tagozat

##### *Előadások*

Általános és szervetlen kémia, a II. évfolyam számára a III. és IV. félévben összesen 64 óra. Előadó: *dr. Maleczki Emilné dr. Szeness Márta*.

##### *Szemináriumok — gyakorlatok*

Általános és szervetlen kémiai laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára a IV. félévben összesen 90 óra.

## II.

*dr. Bodor Endre* okl. vegyész-mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, tanszékvezető egyetemi tanár (1954). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1961). Az Egyetemi Tanács, valamint az oktatási és nevelési bizottság tagja. A Magyar Tudományos Akadémia koordinációs kémiai munkabizottságának, valamint elektroanalitikai munkabizottságának tagja. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei szerkesztője, a Balatoni Nyári Egyetem szervezőbizottságának elnöke. Veszprém, Nárcisz utca 16. I. em. 9. Távbeszélő a lakáson: 12-375.

*Meskó Gábor* okl. vegyész-mérnök, egyetemi docens (1950). „A felsőoktatás kiváló dolgozója” (1953). Az oktatási és nevelési bizottság tagja, a „Kossa István” egyetemi kollégium igazgatója, az Országos Felsőoktatási Kollégiumi Tanács tagja, a Bakony Vegyész SC vívőszakosztályának elnöke. Veszprém, Stadion u. 24.

*dr. Mohai Béla* okl. vegyész-mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1951). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1950 és 1970). Az Egyetem Tudományos Diákkörének tanárelnöke, az oktatási és nevelési bizottság tagja. Veszprém, Nárcisz utca 16. I. em. 3. Távbeszélő a lakáson: 11-614.

*P. Nagy Sándorné dr. Jónás Klára* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1954). A „Munka érdemérem” (1962), a „MTESZ-díj” (1968) és a „Veszprém megyéért érdemérem” arany fokozatának (1969) tulajdonosa. A Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetsége országos ügyvezetőségének tagja, a MTESZ Veszprém megyei szervezetének titkára. Veszprém, József Attila utca 1/a, II. em. 5. Távbeszélő a lakáson: 11-962.

*dr. Makranczy József* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1959). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1966). Az MSZMP egyetemi csúcsvezetőségének tagja. A Bakony Vegyész SC elnökségének tagja. Veszprém, Wartha Vince utca 18/b, I. em. 2.

*dr. Maleczki Emilné dr. Szeness Márta* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1953). Járási népi ülnök. Veszprém, Wartha Vince utca 18/b, II. em. 3.

*dr. Papp Sándor* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1959). A tudományos bizottság tagja, Veszprém város vegyeskarának elnöke, a Kórusok Országos Tanácsának választmányi tagja. Veszprém, Fürst Sándor utca 8.

*dr. Vizi Béla* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1961). Veszprém, Cserhát 5/b, II. em. 11.

*dr. Ruzs László* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1963). A KISZ-érdemérem tulajdonosa. A Veszprém megyei

KISZ VB tagja, az egyetemi KISZ VB titkára, az Országos Egyetemi Nevelési Munkaközösség tagja. Veszprém, Csikász Imre utca 2/c, II. em. 3.

*dr. Welther Károlyné dr. Sándor Mária* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1966). Az Egyetemi Tanács pótagja, kollégiumi tanár, a III. évfolyam és az Egyetemi KISZ VB külügyi felelőse. Veszprém, Schönherz Zoltán utca 12.

*Balogh Lajosné Megyeri Katalin* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1969). Veszprém, Hunyadi J. utca 8.

*Sebestyén Attila* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1970). Veszprém, Látóhegy utca 7.

*dr. Szabó Béla* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Kollégiumi tanár. Veszprém, Schönherz Zoltán utca 12.

*dr. Békési Ferencné* előadó; *dr. Liszi Jánosné, Haeffner Róbertné, Horváth Ferencné, Csukás Béláné, Csiszár Józsefné, Vajda Jolán, Kerékgyártó Erzsébet, Georgi Miklós* „Kiváló dolgozó” és *Kósa József* technikusok; *Horváth Sándor* mechanikus; *Horváth Gyula* és *Matulka András* szakmunkások; *Lakner Ferencné* és *Maurer Ferencné* takarítók.

### III.

*Bodor E., Jónás K. és Weltherné Sándor M.*: The Thermic Reactions of Pyridine-Borane and 2-Methylimidazole-Borane. XIII. International Conference on Coordination Chemistry. Krakko-Zakopane, 1970. szept. 14—22.

*Mohai B. és Papp S.*: Darstellung und Thermolyse von Übergangsmetall-Cyanokomplexen. XIII. International Conference on Coordination Chemistry. Krakko-Zakopane, 1970. szeptember 14—22.

*Burger K., Korecz L., Papp S. és Mohai B.*: The Mössbauer Investigation of Prussiate Type Iron Cyanide Mixed Complexes. XIII. International Conference on Coordination Chemistry. Krakko-Zakopane, 1970. szeptember 14—22.

*Papp S.*: Darstellung und Thermolyse von Cyanokomplexen des Prussiattyps III. Symposium on Coordination Chemistry. Debrecen, 1970. szeptember 3—6.

*Mohai B.*: Újabb adatok a kobalt cianokomplexeinek termolíziséhez. VI. Komplexkémiái Kollokvium. Eger, 1970. május 24—26.

*Papp S.*: Átmenetifém-cianokomplexek foszfororganikus származékainak előállítására és vizsgálata. VI. Komplexkémiái Kollokvium. Eger, 1970. május 24—26.

*Papp S.*: Átmenetifém-cianokomplexek foszfónium-, ill. foszfónium-hidrogén-származékainak előállítása és vizsgálata. A MTA koordinációs kémiai munkabizottságának ülésén elhangzott beszámoló. Veszprém, 1971. május 5—6.

*Jónás K.*: Bór—nitrogén-kötést tartalmazó vegyületek előállítása és vizsgálata. A MTA koordinációs kémiai munkabizottsága ülésén elhangzott beszámoló. Veszprém, 1971. május 5—6.

#### IV.

*Mohai B. und Bagyin L.*: Thermolyse von Cyanokomplexen V. Untersuchung der thermischen Zersetzungsprozesse und Zersetzungsprodukte von  $(\text{NH}_4)_2[\text{Fe}(\text{CN})_5\text{NO}]$ . J. Inorg. Nucl. Chem. (megjelenés alatt).

*Mohai B.*: Thermolyse von Cyanokomplexen VI. Derivatographische Untersuchung von Alkali-Hexa- und Alkali-Pentacyanoferraten. J. Therm. Anal. (megjelenés alatt).

*Burger K., Korecz L., Papp S. és Mohai B.*: Vegyes komplexek kémiaja VI. Prussziat típusú vas-cianid vegyes komplexek Mössbauer-vizsgálata. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 600.

*Jónás K. and Solymár K.*: Determination of the Mineral Composition of Bauxites by Infrared Spectrophotometry. Acta Chim. Hung. 1970, 66, 1.

*Jónás K. and Solymár K.*: Preparation X-Ray, Derivatographic and Infrared Study of Aluminium-Substituted Goethites. Acta Chim. Hung. 1970, 66, 383.

*Solymár K. és Jónás K.*: Goethit rácsába beépült Al-tartalom vizsgálata és jelentősége a magyar bauxitokban. Bányászati és Kohászati Lapok, Kohászat 1971, 104 (5), 226.

#### V.

*Maleczkiné Szeness M.*: Szervetlen kémiai feladatok és megoldások. Egyetemi tankönyv. Tankönyvkiadó, Budapest, 1971. (Megjelenés alatt.)

*A Tanszék oktatói munkaközössége*: Általános kémiai laboratóriumi gyakorlatok (Jegyzet, átdolg. kiadás.) Veszprém, 1970.

## ANALITIKAI KÉMIA TANSZÉK

### I.

A tanszék vezetője 1950-től 1963-ig *Straub Gyula* tanszékvezető egyetemi tanár, 1963-tól 1970-ig *Dr. Pungor Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár volt, 1970. november 1-től *Dr. Inczedy János* tanszékvezető egyetemi tanár.

#### Nappali tagozat

Analitikai kémia, a III. évfolyam számára az első félévben heti 7 óra. Előadó: *Dr. Inczedy János*, *dr. Halász András* és *dr. Benkő István*.

#### Előadások

Analitikai kémia, a II. évfolyam számára a második félévben heti 3 óra. Előadó: *Dr. Inczedy János* és *dr. Benkő István*.

#### Gyakorlatok

Analitikai kémiai laboratóriumi gyakorlat, a III. évfolyam számára a második félévben összesen 160 óra.

Analitikai kémiai laboratóriumi gyakorlat, a II. évfolyam számára a második félévben összesen 80 óra.

#### Levelező tagozat

Analitikai kémia, a IV. évfolyam számára mindkét félévben összesen 30—30 óra konzultáció. Előadó: *dr. Szabadka Ödön*, *dr. Halász András* és *dr. Benkő István*.

Analitikai kémiai laboratóriumi gyakorlat, a IV. évfolyam számára a második félévben 100 óra.

## II.

*Dr. Inczédy János* okl. vegyész-mérnök, a kémiai tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár (1970), a Magyar Tudományos Akadémia analitikai kémiai bizottságának, koordinációs kémiai munkabizottságának és szervesetlen kémiai technológiai munkabizottságának tagja, a Műszaki Könyvkiadó vegyipari szerkesztőbizottságának tagja, a *Reviews in Analytical Chemistry* szerkesztőbizottságának tagja, a Magyar Kémikusok Egyesülete analitikai szakosztályának vezetőségi tagja, az International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC) V/1 bizottságának tagja. Budapest, XI. Budafoki út 45. II. emelet 6. Távbeszélő a lakáson: 453-939.

*dr. Halász András* okl. vegyész-mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1950). A „Felsőoktatás kiváló dolgozója” (1956), a MTA spektrokémiai munkabizottságának tagja, Veszprém, Nárcisz u. 16.

*dr. Szabadka Ödön* okl. vegyész-mérnök, egyetemi docens (1950). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1957). Veszprém, Nárcisz u. 16. Távbeszélő a lakáson: 11-864.

*Baumann Miklós* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1966). A Magyar Tudományos Akadémia biofizikai bizottságának tagja, a Magyar Biofizikai Társaság elnökségi tagja, a Magyar Kémikusok Egyesülete biokémiai szakosztályának vezetőségi tagja, az Osztrák Kémikusok Egyesületének tagja, az Olasz Biofizikus Társaság tagja. Budapest, II., Römer Flóris u. 50.

*Jánosi Antal* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1951). A „Munka érdemérem” tulajdonosa (1961). Veszprém, Nárcisz u. 16. Távbeszélő a lakáson: 11-714.

*dr. Reisz Tivadarné dr. Szabó Katalin* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1962). Veszprém, Stadion u. 24.

*dr. de Jonge Jánosné Szász Ágnés* okl. gyógyszerész, egyetemi tanársegéd (1962). Veszprém, Wartha Vince utca 18/a.

*Seybold Károly* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1970). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*dr. Marton Aurélné Schmidt Erika* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1970). Veszprém, Schönherz Zoltán u. 12.

### Szerződéses munkára alkalmazott munkatársak:

*dr. Polyák Klára* okl. vegyész-mérnök, tudományos munkatárs (1971). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

dr. *Ruzs Lászlóné Szórád Judit* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1971). Veszprém, Csikász Imre u. 2/c.

*Fábián Irén* adminisztrátor, *Bajcsy Csilla*, *Bakos Józsefné*, *Bóka Éva* és *Zapády Zsuzsanna* vegyésztechnikusok, *Siklósi Lajos* szaktechnikus, *Fi János* mechanikus, *Szabó Béláné*, *Tihanyi Gyuláné* és *Biberál Hedvig* laboránsok, *Kiskőrösi Józsefné* és *Molnár Józsefné* takarítónők.

### III.

*Halász A.*, *Polyák K.*, *Pungor E.*: Molibdén-heteropolisavak optikai tulajdonságai organikus oldószer jelenlétében. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

*Szepesváry É.*, *Pungor E.*: Savak és bázisok potenciometriás titrálásának végpontjelzése grafiteléktroddal. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

*Kazarjan, N. A.*, *Pungor E.*: Ionszelektív elektródok használata nemvizes oldószerekben. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

*Pungor E.*, *Nagy G.*, *Fehér Zs.*: Gyógyszeripari alapanyagok koncentrációjának mérése szilikongumi alapú grafiteléktroddal. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

*Pungor E.*, *Fehér Zs.*, *Nagy G.*: Voltametriás mérések szilikongumi alapú grafiteléktroddal nemvizes közegekben. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

*Szepesváry É.*, *Pungor E.*: Mikrobestimmung der Säuren in wässrigen und wasserähnlichen Lösungsmitteln. VI. Internationales Symposium für Mikrochemie. Graz, 1970. szeptember.

*Halász A.*, *Pungor E.*: Spektrophotometrische Mikrobestimmung der Heteropolysäuren des Molybdäns nebeneinander. VI. Internationales Symposium für Mikrochemie, Graz, 1970. szeptember.

*Klatsmányi-Gábor P.*, *Inczédy J.*: Adsorption of bivalent metal ions on cation exchange resins in presence of pyridine, triethanolamine and ethylenediamine. III. Analitikai kémiai konferencia, Budapest, 1970. augusztus.

*Inczédy J.*: Chromatographic separations of organic bases on a cation exchange column. III. Analitikai kémiai konferencia, Budapest, 1970. augusztus.

*Marik P., Buzágh E., Inczédy J., Paulik J., Erdey L.:* A continuous thermo-gas-analytical method for the direct determination of water evolved during thermal decomposition. III. Analitikai kémiai konferencia, Budapest, 1970. augusztus.

*Inczédy J.:* Ioncserés kromatográfia és alkalmazása a korszerű analitikában. Magyar Kémikusok Egyesülete, Veszprém, 1971. január.

*Inczédy J.:* Az ioncserélők analitikai alkalmazása. III. Gyógyszeranalitikai kollokvium, Pécs, 1971. április.

*Inczédy J.:* Fémionok extrakciós elválasztása folyékony ioncserélővel. VI. Kohászati anyagvizsgáló napok, Balatonszéplak, 1971. június.

*Kálmán J., Tóth K., Küttel D.:* Alkaloida-haloidok meghatározása ionszelektív membránelektrodok segítségével. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

*Kálmán J., Tóth K., Küttel D.:* Zavaró hatások a haloidok direkt meghatározásánál. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

*Halász A.:* Nitrogénvegyületek oxidációja hipobromittal VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

*Baumann M.:* A molekuláris biológia problémái V. Magyar Kémikusok Egyesülete, Veszprém, 1971. január.

*Baumann M.:* A molekuláris biológia problémái VI. Magyar Kémikusok Egyesülete, Veszprém, 1971. március.

*Baumann M., Hortobágyi G.:* Abbau organischer Verbindungen durch Elektronenbrenzen im Elektronenmikroskop. VI. Internationales Symposium für Mikrochemie, Graz, 1970. szeptember.

*Baumann M., Petrányi Gy., Berczur M.:* Metil-kolantrénnel indukált tumor sejtmentes kivonatóval kiváltott „enhancement”. Transzplantációs immunológiai kerekasztal-konferencia, Budapest, 1970. október.

*Baumann M.:* Hypothetical explanation of anomalous polarographic behaviour of protein solutions. Symposium on electrochemical processes of biological interest. Róma, 1971. június.

*Baumann M.:* Evolution and molecular-biology. Instituto Superiore di Sanita. Róma, 1971. július.

*Baumann M.:* Problemi della biologia al livello della biologia molecolare. Università di Firenze, Firenze, 1971. július.

#### IV.

*Halász A., Pungor E.:* Adatok a foszfor, arzén, szilícium és germánium molibdénnel alkotott heteropolisavainak tulajdonságaihoz és analitikai alkalmazásához I. A heteropolisavak spektrofotometriás vizsgálata. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 494.

*Halász A., Pungor E.:* Adatok a foszfor, arzén, szilícium és germánium molibdénnel alkotott heteropolisavainak tulajdonságaihoz és analitikai alkalmazásához II. A heteropolisavak módosultai. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 500.

*Halász A., Pungor E., Polyák K.:* Adatok a foszfor, arzén, szilícium és germánium molibdénnel alkotott heteropolisavainak tulajdonságaihoz és analitikai alkalmazásához III. Két- és háromkomponensű rendszerek vizsgálata elválasztás nélkül. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 539.

*Halász A., Polyák K., Pungor E.:* Adatok a foszfor, arzén, szilícium és germánium molibdénnel alkotott heteropolisavainak tulajdonságaihoz és analitikai alkalmazásához IV. Foszfor és szilícium mikromeghatározása a heteropolisavak molibdéntartalmának mérése útján. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 545.

*Halász A., Pungor E.:* Kálium gyors titrimetriás meghatározása. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 640.

*Halász A., Pungor E.:* Titrimetrisches Schnellverfahren zur Bestimmung von Kalium. Acta Chim. Hung. 1971, 67, 383.

*Halász A., Pungor E.:* Properties and analytical applications of the heteropolymolybdates of phosphorus, arsenic, silicon and germanium I. Spectrophotometric examination of the heteropoly acids. Talanta 1971, 18, 557.

*Halász A., Pungor E.:* Properties and analytical applications of the heteropolymolybdates of phosphorus, arsenic, silicon and germanium II. Modifications of the heteropoly acids. Talanta 1971, 18, 569.

*Halász A., Pungor E., Polyák K.:* Properties and analytical applications of the heteropolymolybdates of phosphorus, arsenic, silicon and germanium III. Examination of two- and three-component systems without separation. Talanta 1971, 18, 577.

*Inczédy J.:* The use of electronactivity concept in the calculation of oxidation—reduction equilibria. Periodica Polytechnica. (Chem. Eng.) 1970, 14, 131.

*Inczédy J.:* A simple method for the calculation of the minimum number of theoretical plates required for a chromatographic separation. J. Chromatog. 1970, 50, 112.

*Inczédy J.*: Planning of ion exchange chromatographic separations for analytical purposes. „Kunstharz Ionenaustauscher Symposiumbericht”. Akademie Verlag, Berlin, 1970, 558.

*Inczédy J.*: *Erdey László* (nekrológ). Kémiai Közlemények 1970, 34, 1.

*Inczédy J.*: Presentation of titration errors in logarithmic diagrams. J. Chem. Ed. 1970, 47, 769.

*Inczédy J.*: *Erdey László* (nekrológ). Magyar Tudomány 1970, 9, 671.

*Inczédy J.*, *Zimonyi E.*: Extraction of metal ions by means of liquid anion exchanger using tiron as complex forming agent. Acta Chim. Hung. 1971. 67, 391.

*Inczédy J.*: *László Erdey* (Nekrológ). Acta Chim. Hung. 1970, 62, 135.

*Inczédy J.*: Use of complex displacement reactions in photometric analysis. Talanta 1970, 17, 1212.

*Inczédy J.*: Egyensúlyi számítások jelentősége az analitikai kémiában. Magyar Kémikusok Lapja 1971, 26, 75.

*Baumann M.*: Zsírsavak polarográfiás meghatározása. Magyar Kémiai Folyóirat 1971, 77, 1.

*Baumann M.*: A hypothetical explanation of anomalous polarographic behaviour of protein solutions. J. Mol. Biol. 1971

*Halmos Z.*, *Meisel T.*, *Seybold K.*, *Erdey L.*: Studies on the melts of alkali metal acetates. Talanta 1970, 17, 1191.

## V.

*Inczédy J.*: Komplex egyensúlyok analitikai alkalmazása. Műszaki Könyvkiadó, Budapest, 1970.

*Pungor E.*, *Szász Á.*: A kémia újabb eredményei (2. kötet) (43—139. oldal). A lángfotometria újabb fejlődése. Akadémiai Kiadó, Budapest, 1970.

## ÁSVÁNYOLAJ- ÉS SZÉNTECHNOLÓGIA TANSZÉK

### I.

A tanszék 1951-ben létesült. Vezetője 1956. december 28-ig *Dr. Varga József* egyetemi tanár, majd 1960. szeptember 1-ig *Retezár Árpád* egyetemi docens. Azóta *dr. Péchy László* egyetemi tanár vezeti a tanszéket.

#### Nappali tagozat

##### *Előadások*

Ásványolaj-technológia, a IV. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 48 óra. Előadó: *dr. Péchy László*.

Petrokkémiai technológia, a IV. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 44 óra. Előadó: *dr. Péchy László*.

Széntekhnológia, a IV. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 24 óra. Előadó: *dr. Péchy László*.

Petrokkémiai folyamatteknológia, az V. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 24 óra. Előadó: *dr. Matolcsy Kálmán*.

Ásványolaj- és széntekhnológia, az V. évfolyam számára összesen 42 óra. Előadó: *Juhász Béla* és *dr. Schultheisz Zoltán*.

##### *Fakultatív előadás*

Hidrogénezés, az V. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 24 óra. Előadó: *dr. Károlyi József*.

##### *Szemináriumok — gyakorlatok*

Ásványolaj-technológiai szemináriumok, a IV. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 48 óra.

Petrolkémiai technológiai szemináriumok, a IV. évfolyam petrolkémiai ágazata számára összesen 44 óra.

Széntekológiai szemináriumok, a IV. évfolyam petrolkémiai ágazata számára összesen 24 óra.

Petrolkémiai laboratóriumi gyakorlatok, az V. évfolyam petrolkémiai ágazata számára összesen 208 óra.

Ásványolaj- és széntekológiai laboratóriumi gyakorlatok, összesen 570 óra.

### Levelező tagozat

#### Előadások

Ásványolaj- és széntekológia, az V. évfolyam számára összesen 24 óra. Előadó: *dr. Kovács Magdolna* és *dr. Schultheisz Zoltán*.

Petrolkémiai technológia, a VI. évfolyam petrolkémiai ágazata számára összesen 60 óra. Előadó: *Deák Gyula*, *Juhász Béla*, *dr. Kovács Magdolna*.

#### Gyakorlatok

Petrolkémiai laboratóriumi gyakorlatok, az V. évfolyam petrolkémiai ágazata számára összesen 120 óra + 12 óra előkészítő előadás.

## II.

*dr. Péchy László* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, tanszékvezető egyetemi tanár (1954). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1962). A Magyar Kémikusok Egyesülete oktatási bizottságának elnöke, a Magyar Tudományos Akadémia petrolkémiai munkabizottságának, az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület gázgyártás-technológiai munkabizottságának, a Magyar Ásványolaj- és Földgáz Kísérleti Intézet tudományos tanácsának, a Kőolaj- és Földgázipari Műszaki Tanács kőolaj-feldolgozóipari szakbizottságának, a „Kőolaj és Földgáz” c. folyóirat szerkesztőbizottságának, a Magyar Szabványügyi Hivatal ásványolaj-szakbizottságának tagja, a Budapesti Műszaki Egyetem Vegyészmérnöki Kara Tanácsának meghívott tagja. Az egyetemi oktatási és nevelési bizottság, valamint az Egyetemi Tanács Elnökségének tagja. Budapest, VII., Wesselényi u. 2., III. em. 3. Távbeszélő a lakáson: 426-932.

*Korcsog András* okl. vegyész-mérnök, egyetemi docens, rektorhelyettes (1956). A „Szocialista munkáért érdemérem” (1960) és a „Munka érdemrend” ezüst fokozata (1966) tulajdonosa. „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1970). A MSZMP Központi Bizottsága mellett működő Ifjúsági Bizottság, a MSZMP Veszprém megyei bizottságának tagja. Az MSZMP Központi Bizottsága által az állami oktatási rendszer felülvizsgálatára felkért szerkesztőbizottság tagja. Az egyetemi oktatási és nevelési bizottság elnöke. Veszprém, Nárcisz u. 16., I. em. 16. Távbeszélő a lakáson: 11-353.

*dr. Gárdos György* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1953). A „Munka érdemérem” (1962), valamint a „Veszprém városért” érdemérem (1970) tulajdonosa. „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1971). A Veszprémi Egyetem MSZMP-csúcsvezetőségének titkára. Veszprém, Stadion u. 24/1., II. em. 1.

*Juhász Béla* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1954). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1965). Külső megbízások engedélyezését előkészítő rektori titkár. Az egyetemi tudományos bizottság tagja. Veszprém, Nárcisz u. 16., I. em. 15. Távbeszélő a lakáson: 12-374.

*dr. Schultheisz Zoltán* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1954—1955, 1958). Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület gázgyártás-technológiai munkabizottságának tagja, Veszprém, József Attila u. 1/a, II. em. 6. Távbeszélő a lakáson: 11-862.

*dr. Sági Mihály* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1956). „A testnevelés és sport érdemes dolgozója” (1961). A Nemzetközi Vízszennyezési Kutatási Szövetség (IAWPR) magyar nemzeti bizottságának tagja. Veszprém, József Attila u. 20., II. em. 8.

*dr. Kovács Miklós* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1958). A hallgatói fegyelmi bizottság tagja. Veszprém, Stadion u. 30.

*Balog Lajos* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1963). Az egyetemi szakszervezeti bizottság tagja. Veszprém, Hunyadi János u. 10.

*Nemes Nándor* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1965). Veszprém, Cserhát 5/4., I. em. 5.

*Próder József* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1969). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Kárpáti Árpád* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1969). Veszprém, Gagarin u. 6.

*Kun Szabó Tibor* okl. vegyész mérnök, egyetemi tanársegéd (1970). Fűzfőgyártelep C/5.

*Bartha László* okl. vegyész mérnök, tudományos továbbképzési ösztöndíjas (1970). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*dr. Károlyi József* okl. vegyész mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, a Nagynyomású Kísérleti Intézet igazgatója, címzetes egyetemi docens, meghívott előadó (1965), tudományos tanácsadó (másodállás, 1971). Budapest, XII., Lejtő út 37. Távbeszélő a lakáson: 268-286.

*Dr. Freund Mihály* okl. vegyész mérnök, *Kossuth*-díjas akadémikus, a Magyar Ásványolaj- és Földgáz Kísérleti Intézet ny. igazgatója, címzetes egyetemi tanár. Budapest, V., Vörösmarty u. 5. Távbeszélő a lakáson: 185-148.

*dr. Matolcsy Kálmán* okl. vegyész mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, *Kossuth*-díjas (1952), a Szerves Vegyipari Kutató Intézet helyettes igazgatója, címzetes egyetemi tanár, meghívott előadó (1966). Budapest, I., Batthyány u. 65. Távbeszélő a lakáson: 159-970.

*dr. Simon Pál* okl. vegyész mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, a Dunai Kőolajipari Vállalat igazgatója, címzetes egyetemi docens (1968). Budapest, II., Pasaréti u. 67—69. Távbeszélő a lakáson: 165-854.

*dr. Kovács Magdolna* okl. vegyész mérnök egyetemi adjunktus (1961), ösztöndíjas aspiráns (1969). Veszprém, Diófa u. K/3.

*Deák Gyula* okl. vegyész mérnök, egyetemi adjunktus (1964), ösztöndíjas aspiráns (1969). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Perger József* okl. vegyész mérnök, ösztöndíjas aspiráns (1971). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Molnár Lászlóné* előadó „Kiváló dolgozó” (1969), *Dekovics Margit* gyors- és gépiró, *Bertalan János* felsőfokú vegyipari gépészmérnök, *Baranyai Valéria*, *Bodoki Pálné*, *Csöndesz József*, *Zsebők Judit* vegyésztechnikusok, *Csóti Pál* elektrotechnikus, *Viczena György* szakmunkás, *Sári Imre* tanszéki mechanikus, *Répási József* tanszéki főmunkaerő, özv. *Hujter Lajosné* tanszéki laboráns, *Büki Jánosné*, *Lőrincz Sándorné* takarítók.

### III.

*Péchy L.*: Kőolajipari eljárások biztonságtechnikai vizsgálata. Országos Kőolaj- és Gázipari Tröszt, 1971. április—május.

#### IV.

*Cenkvári I., Kántor I., Korcsog A., Nemes N., Péchy L., Vajta L., Kovács M.:* Eljárás nagy mechanikai és hőstabilitású, több fokozatú motorolajok előállítására. 1970. október 14-én bejelentett találmány.

*Juhász B.:* Vinil-klorid—hidrogén-klorid—diklór-etán egyensúlya. (Műszaki doktori értekezés.) Veszprém, 1971.

*Balog L., Iványi A.:* Vizsgáztatás elektronikus számítógéppel. Felsőoktatási Szemle 1970, 1, 47.

## ÁSVÁNYTAN TANSZÉK

### I.

A tanszék 1949-ben létesült. Vezetője *Dr. Nemezc Ernő* egyetemi tanár.

#### Nappali tagozat

##### Előadások

Ásványtan, a III. évfolyam számára az V. félévben 28 óra, a VI. félévben 45 óra. Előadó: *Dr. Nemezc Ernő*.

Nyersanyagtan, az I. évfolyam számára az I. félévben 23 óra. Előadó: *Dr. Nemezc Ernő*.

##### Gyakorlatok

Ásványtani gyakorlat, a III. évfolyam számára az V. félévben 14 óra, a VI. félévben 15 óra. Előadó: *dr. Elek Sarolta*, ill. *dr. Vassányi István*.

Nyersanyagtan, gyakorlat az I. évfolyam számára a II. félévben 4 óra. Előadó: *dr. Elek Sarolta*, ill. *dr. Vassányi István*.

#### Levelező tagozat

##### Előadások

Ásványtan, a IV. évfolyam számára összesen 32 óra. Előadó: *dr. Elek Sarolta*.

## II.

*Dr. Nemezc Ernő* okl. középiskolai tanár, a műszaki tudományok kandidátusa, a föld- és ásványtani tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár, rektorhelyettes (1949). Az Egyetemi Tanács tagja, a tudományos bizottság elnöke. A „Szocialista munkáért érdemérem” (1955), a „Munka érdemrend” arany fokozata (1964) tulajdonosa. „A felsőoktatás kiváló dolgozója” (1953, 1969), a Tudományos Minősítő Bizottság tagja. A Magyar Tudományos Akadémia filloszilikát-bizottságának elnöke, geokémiai bizottságának és az Országos Földtani Tanács tagja. A Magyarhoni Földtani Társulat elnöke, a Földtani Közlöny felelős szerkesztője. Az Association International pour l'Étude des Argiles vezetőségének és az International Mineralogical Association, Commission on New Minerals and Mineral Names tagja. A Hazafias Népfront Országos Tanácsa elnökségének tagja és Veszprém megyei bizottságának elnöke. Budapest, IX. Üllői út 101. V. em. 6. Távbeszélő a lakáson: 330-273.

*dr. Elek Sarolta* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1957). Veszprém, Diófa utca K/3.

*dr. Vassányi István* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1963), a Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém megyei csoportjának szervező titkára és anyagtudományi szakosztályának titkára, az egyetemi utazási bizottság tagja. Veszprém, Diófa utca K/3.

*Csontos Gyuláné* okl. vegyész-mérnök, ösztöndíjas gyakornok (1970). Veszprém, Wartha V. u. 28/a, I. 2.

*Merényi Lászlóné* előadó, *Merényi László* és *Gergály Judit* vegyésztechnikusok, *Bakonyvári Istvánné* takarító.

## IV.

*Nemezc E.*: A filloszilikátok jelentősége a technikában. Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1970, 12, 1.

*Nemezc E.*: Mállási folyamatok geokémiája. A Földtani Társaság „Az üledékes petrológia újabb eredményei” c. kiadványa 1971, 293.

*Nemezc E.*: Agyagásványok fáciesjelző szerepe az üledékes kőzetekben. Magyar Tudományos Akadémia X. Osztályának Közleményei 1971, 2—4, 289.

*Nemezc E.*: Elnöki megnyitó. Földtani Közlöny 1971, 337.

## FIZIKAI KÉMIA TANSZÉK

### I.

A tanszéket 1950-től 1964-ig *Dr. Benedek Pál* egyetemi tanár vezette. 1963. február 1-én a tanszékből kivált az önálló Vegyipari műveletek tanszék. 1963-ban a tanszék keretén belül Elektrokémiai tanszéki csoport kezdte meg működését *Dr. Dévay József* egyetemi tanár vezetésével. A tanszék jelenlegi vezetője *Dr. Dévay József* egyetemi tanár.

A tanszéken 1966. január 1. óta a Magyar Tudományos Akadémia Elektrokémiai tanszéki kutatócsoportja működik *Dr. Dévay József* vezetésével.

### Nappali tagozat

#### Előadások

Fizikai kémia és kolloidika, a II. évfolyam számára összesen 70 óra. Előadó: *Dr. Dévay József*.

#### Szemináriumok — gyakorlatok

Fizikai-kémiai laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára 96 óra, a III. évfolyam számára 112 óra.

Fizikai-kémiai szeminárium, a II. évfolyam számára összesen 8x46 óra.

### Levelező tagozat

#### Előadások

Fizikai kémia, a III. évfolyam számára összesen 84 óra. Előadó: *dr. Salamon Tamás*.

## Gyakorlatok

Fizikai-kémiai laboratóriumi gyakorlatok, a III. évfolyam számára 96 óra.

### II.

*Dr. Dévay József* okl. vegyész, a kémiai tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár (1963). A Magyar Tudományos Akadémia Elektrokémiai tanszéki kutatócsoportjának vezetője. A Veszprémi Vegyipari Egyetem tudományos bizottságának tagja. A Magyar Tudományos Akadémia fizikai-kémiai bizottságának, közvetlen villamosenergia-előállítási bizottságának, a KGST korróziós tudományos tanácsának, a Tudományos Minősítő Bizottság szerves kémiai szakbizottságának, az Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság korróziós állandó bizottságának és tüzelőanyag-cellák bizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete fizikai-kémiai szakosztálya Veszprém megyei csoportjának elnöke. A Magyar Tudományos Akadémia elektrokémiai munkabizottságának, a Gépipari Tudományos Egyesület korróziós szakosztályának vezetőségi tagja. Budapest, II., Bimbó utca 3. Távbeszélő a lakáson: 353-460.

*dr. Ratkovics Ferenc* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1963). A Magyar Tudományos Akadémia Elektrokémiai tanszéki kutatócsoportjának helyettes vezetője. A Magyar Tudományos Akadémia vegyipari műveleti bizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete dunántúli területi csoportjának titkára. Veszprém, Wartha Vince utca 18/A, I/1.

*dr. Ratkovics Ferencné dr. Schütz Rózsa* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1963). Az egyetemi szakszervezeti bizottság tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém megyei csoportja elnökségének tagja. A Magyar Tudományos Akadémia elektrokémiai munkabizottságának tagja. Veszprém, Wartha Vince utca 18/A, I/1.

*Mészáros Lajos* okl. matematika-fizika szakos tanár, egyetemi adjunktus (1966). A Magyar Tudományos Akadémia elektrokémiai munkabizottságának tagja. Veszprém, Stadion u. 24.

*dr. Salamon Tamás* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1961). A Bakony—Vegyész SC kosárlabda-szakosztályának elnökhelyettese. Balatonalmádi, Tolbuhin u. 15.

*Janászik Ferenc* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1965). Budapest, XI., Kelenhegyi út 23/a. Távbeszélő a lakáson: 446-620. Veszprém, Nárcisz utca 12.

*Barati Istvánné dr. Dési Katalin* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1962). Veszprém, Felszabadulás útja 15/B.

*dr. László Alfrédné dr. Parragi Mária* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1962). Az egyetemi szakszervezeti bizottság nőbizottságának és a veszprémi nőbizottság elnökségének tagja. Veszprém, Victor Hugo utca 17. Távbeszélő a lakáson: 11-978.

*dr. ifj. Lengyel Béla* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1963). A Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém megyei csoportja korróziós szakosztályának titkára. A Magyar Tudományos Akadémia elektrokémiai munkabizottságának tagja. Budapest, VII., Wesselényi utca 2. Veszprém, Nárcisz utca 12.

*dr. Liszi János* okl. vegyész-mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1963). Veszprém, Wartha Vince utca 28/A.

*Varga Tiborné* előadó, *Huszár Józsefné*, *Husz Erzsébet* technikusok, *Koronczai Tibor* mechanikus, *Marton Ferencné*, *Sámpár Istvánné*, *Bingyu Sándor*, *Kovács Zoltán*, *Kovács Károly* laboránsok, *Sebesi Jenőné* és *Kovács Sándorné* takarítók.

### III.

*Ratkovics F., Liszi J.*: Thermodynamische Eigenschaften des Essigsäure—Chloroform-Systeme. Conferinta Republicana de Chimie Fizica Generala Si Aplicata. Bukarest, 1970. szeptember 1—4.

*ifj. Lengyel B., Dévay J.*: Die Verwendung des Potentiostats zur Bestimmung der maximalen Korrosionsstromwerte von Galvanelementen. Conferinta Republicana de Chimie Fizica Generala Si Aplicata. Bukarest, 1970. szeptember 1—4.

*Garai T., Mészáros L., Palágyi B., Dévay J.*: Second Harmonic A C. Polarography and its Application in the Analysis of Organic Compound. Academia Republicii Socialiste Romania Centrul de Chimie Fizica. A Doua Conferinta Republicana de Chimie Fizica Generala si Aplicata. Bukarest, 1970. szeptember 1—4.

*Garai T.*: Váltóáramú polarográfia. Magyar Kémikusok Egyesülete polarográfiai szakcsoportja. Polarográfiai tanfolyam, Budapest, 1970. május 24—28.

Dévay J., Garai T., Schreyer Zs.: Fémek meghatározása elektrolitikusan előállított EDT-reagenssel. Analitikai konferencia, Pécs, 1970. július 16—18.

Dévay J., Kovács L., Horkay F., Mészáros L., Janáczik F.: Festékbevonatok dielektromos tulajdonságainak vizsgálata. Felületvédelem festéssel és műanyagbevonással. Konferencia, Budapest, 1971. május 3—8.

Stráner Gy., Horkay F., Janáczik F., Mészáros L.: Festékbevonatok UV-állósága. Felületvédelem festéssel és műanyagbevonással. Konferencia, Budapest, 1971. május 3—8.

Zakar P., Takács V., Dévay J., Lengyel B., Janáczik F.: Poli-olefinek hatása a bitumenek korrózió elleni védőtulajdonságaira. Felületvédelem festéssel és műanyagbevonással. Konferencia, Budapest, 1971. május 3—8.

ifj. Lengyel B., Janáczik F., Takács V., Dévay J.: Földalatti csővezetékek bitumenes védőbevonatainak összehasonlító kitételi vizsgálata. Műanyagok a korrózióvédelemben. Konferencia, Sopron, 1971. október 28—30.

#### IV.

Ratkovics F., Salamon T., László A.-né: Az ecetsav—kloroform-elegy dielektromos és térfogati tulajdonságainak vizsgálata. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 397.

Ratkovics F.: Calculation of the Vapour—Liquid Equilibrium and the Heat of Mixing in Mixtures Containing Associative Components I. Acta Chim. Hung. 1970, 65 (1), 81.

Ratkovics F., Sayed Sabet Abd El Rehim: Calculation of the Vapour—Liquid Equilibrium and the Heat of Mixing in Mixtures Containing Associative Components II. Acta Chim. Hung. 1970, 65 (2), 133.

Dévay J., Garai T.: A Semi-automatic Coulometric Analyser for the Determination of Mercaptans. Hung. Sci. Instr. 1970, 19, 39.

Dévay J., Lengyel B., Mészáros L., Garai T., Vizli M., Pungor E.: Eljárás és berendezés állandó vagy előírt mértékben változó potenciálon végbemenő elektródfolyamat szabályozására. Szabadalom, 1970. október 23.

Dévay J., Lengyel B., Mészáros L.: Role of Resistance-Polarization in Potentiostatic Studies. Acta Chim. Hung. 1970, 65, 149.

*Dévay J., Lengyel B., Mészáros L.:* The Elimination of Resistance Polarization in Potentiostatic Investigations. *Acta Chim. Hung.* 1970, 66, 269.

*Lengyel B., Dévay J.:* Elimination of Resistance Polarization in Potentiostatic Investigations II. *Acta Chim. Hung.* 1971, 68, 61.

*Dévay J., Lengyel B.:* Wirkung des Wechselstroms auf die elektrolytische Korrosion des Aluminiums III. *Acta Chim. Hung.* 1970, 65, 93.

*Lengyel B., Dévay J.:* Az ellenállás-polarizáció kiküszöbölése potenciosztatikus vizsgálatoknál II. *Magyar Kémiai Folyóirat* 1970, 76, 321.

*Lengyel B., Dévay J., Barati I.-né:* A potenciosztát felhasználása galvánelemek maximális korróziós áramának meghatározására II. *Magyar Kémiai Folyóirat* 1970, 76, 567.

*Lengyel B., Dévay J., Barati I.-né:* The use of the Potentiostat for the Determination of the Maximum Corrosion Current of the Galvanic Cells II. *Acta Chim. Hung.* 1971, 67, 277.

*Liszi J.:* Study of Associative Properties of Mixtures Containing Propionic Acid. *Acta Chim. Hung.* 1970, 66 (4), 5.

*Liszi J.:* Thermodynamic Properties of Binary Mixtures Containing Acetic Acid. *Acta Chim. Hung.* 1970, 66 (4), 411.

*Liszi J.:* Ecetsavtartalmú biner elegyek termodinamikai tulajdonságainak vizsgálata. *Magyar Kémiai Folyóirat* 1970, 76, 416.

*Liszi J.:* Study of the Vapour—Liquid Equilibrium in Propionic Acid—Carbon Tetrachloride Mixtures. *Acta Chim. Hung.* 1971, 68 (4), 387.

## V.

*Ratkovics F.:* Fizikai-kémiai laboratóriumi gyakorlatok. Jegyzet, Veszprém, 1968.

*Liszi J.:* Fizikai-kémiai számítások I., II., III. Jegyzet, Veszprém, 1968.

## GÉPTAN TANSZÉK

### I.

Az 1950-ben létesített tanszék vezetője kezdettől *dr. Halász Aurél* egyetemi tanár. A tanszék 1960-tól 1966-ig szervezte a Budapesti Műszaki Egyetem gépészmérnöki kara veszprémi esti tagozatának oktatását is.

#### Nappali tagozat

##### Előadások

Gépelemek, az I. évfolyam számára összesen 56 óra. Előadó: *dr. László Alfréd*.

Vegyipari gépek üzemtana, az I. évfolyam számára összesen 48 óra. Előadó: *dr. Szőnyi Jenő*.

Vegyipari gépek üzemtana, a II. évfolyam számára összesen 48 óra. Előadó: *dr. Halász Aurél*.

Vegyipari gépek üzemtana I., a III. évfolyam számára összesen 56 óra. Előadó: *dr. Halász Aurél*.

Vegyipari gépek üzemtana II., a III. évfolyam számára összesen 45 óra. Előadó: *Pleva László*.

Villamos gépek üzemtana, a IV. évfolyam számára összesen 30 óra. Előadó: *dr. Halász Aurél*.

Munkavédelem, az V. évfolyam számára összesen 24 óra. Előadó: *Zsíros László*.

##### Szemináriumok — gyakorlatok

Gépelemek, az I. évfolyam számára összesen 84 óra.

Üzemi szakmunkagyakorlat, az I. évfolyam számára összesen 1 hónap.

Vegyipari gépek üzemtana, az I. évfolyam számára összesen 16 óra.

Vegyipari gépek üzemtana. Laboratóriumi gyakorlat az I. évfolyam számára összesen 32 óra.

Méréstechnika, a II. évfolyam számára összesen 28 óra.

Vegyipari gépek üzemtana I., a III. évfolyam számára összesen 14 óra.

Vegyipari gépek üzemtana I. Laboratóriumi gyakorlat a III. évfolyam számára összesen 56 óra.

Vegyipari gépek üzemtana II., a III. évfolyam számára összesen 15 óra.

Vegyipari gépek üzemtana II. Laboratóriumi gyakorlat a III. évfolyam számára összesen 30 óra.

Villamos gépek üzemtana, a IV. évfolyam számára összesen 30 óra.

### Levelező tagozat

#### Előadások

Gépelemek, az I. évfolyam számára összesen 28 óra. Előadó: *dr. László Alfréd*.

Gépek üzemtana, az I. évfolyam számára összesen 24 óra. Előadó: *Kraxner Lajos*.

Vegyipari gépek üzemtana I., a IV. évfolyam számára összesen 48 óra. Előadó: *Baróti László*.

Vegyipari gépek üzemtana II., a IV. évfolyam számára összesen 48 óra. Előadó: *Pleva László*.

Villamos gépek üzemtana, az V. évfolyam számára összesen 18 óra. Előadó: *Jamniczky Árpád*.

Munkavédelem, a VI. évfolyam számára. Előadó: *Zsíros László*.

#### Szemináriumok — gyakorlatok

Gépelemek, az I. évfolyam számára összesen 12 óra. Szemináriumvezető: *Szalczinger János*.

## II.

*dr. Halász Aurél* okl. gépészmérnök, a műszaki tudományok kandidátusa, tanszékvezető egyetemi tanár (1950). A „Népköztársaság érdemérem” ezüst fokozatának tulajdonosa (1952). Az „Ok-

tatásügy kiváló dolgozója" (1964, 1968). Az Egyetemi Tanács tagja. A Vegyipari Gépészeti Felsőfokú Technikum és a Pollack Mihály Műszaki Főiskola államvizsga-bizottságának elnöke. A Budapesti Műszaki Egyetem továbbképző intézete elnökségének tagja. A Magyar Tudományos Akadémia vegyipari gépészeti, valamint pneumatikus és fluidizációs anyagmozgatási munkabizottságának tagja. A Felsőoktatási Szemle szerkesztőbizottságának tagja. Budapest, XI., Budafoki út 81. Távbeszélő a lakáson: 250-926.

*Pleva László* okl. vegyipari gépészmérnök, egyetemi docens (1950). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója" (1969). Az egyetemi szakszervezeti számvizsgáló bizottság elnöke. A Tudományos Ismeretterjesztő Társulat Veszprém városi elnökségének tagja. Veszprém, Nárcisz utca 16.

*dr. László Alfréd* okl. vegyipari gépészmérnök, okl. mérnök-közgazdász, egyetemi docens (1951). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója" (1965). Az Egyetem központi műhelyének vezetője. Az Egyetem Szakszervezeti Bizottságának elnöke, a MTA MÜKKI külső tudományos főmunkatársa. A Hazafias Népfront Veszprém városi bizottságának alelnöke. A Veszprém városi tanács által adományozott felszabadulási jubileumi emlékérem és plakett tulajdonosa (1970). Veszprém, Victor Hugo utca 17. Távbeszélő a lakáson: 11-978.

*dr. Szőnyi Jenő* okl. gépészmérnök, a műszaki tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1960). A Magyar Pedagógiai Társaság tagja. A Magyar Tudományos Akadémia pneumatikus és fluidizációs anyagmozgatási munkabizottságának tagja. A Tudományos Ismeretterjesztő Társulat országos műszaki választmányának tagja. Veszprém, Nárcisz utca 16. Távbeszélő a lakáson: 11-964.

*Baróti László* okl. gépészmérnök, egyetemi adjunktus (1958). A Balatoni Nyári Egyetem szervezőbizottságának tagja. A Gépipari Tudományos Egyesület műanyag szakosztálya tömítéstechnikai munkabizottságának tagja. A Tudományos Ismeretterjesztő Társulat Veszprém megyei műszaki választmányának tagja. Veszprém, Csermák Antal utca 14/b.

*Zsíros László* okl. gépészmérnök, egyetemi adjunktus (1961). Veszprém, Stadion utca 10/a.

*Gonda Sándor* okl. gépészmérnök, egyetemi adjunktus (1962). Veszprém, Diófa utca K/3.

*Kraxner Lajos* okl. gépészmérnök, okl. hegesztő-szakmérnök, egyetemi adjunktus (1962). Veszprém, Búzavirág u. 6.

*Szalczinger János* okl. gépészmérnök, egyetemi adjunktus (1962). Veszprém, Diófa utca K/3.

*Bálint András* okl. vegyipari gépészmérnök, egyetemi tanársegéd (1965). Veszprém, Móricz Zsigmond utca 6.

*Jamniczky Árpád* okl. villamosmérnök, egyetemi tanársegéd (1969). Veszprém, Csikász Imre utca 11/a.

*Gersey Ferenc* okl. gépészmérnök (másodállás) (1971). A Magyar Ásványolaj- és Földgáz Kísérleti Intézet műszaki osztályának vezetője. A „Nehézipar kiváló dolgozója” (1970). Veszprém, Schönherz Zoltán u. 18.

*Jeges László* okl. villamosmérnök (másodállás) (1971). Az Északdunántúli Áramszolgáltató Vállalat körzeti diszpécserszolgálatának vezetője, „Kiváló dolgozó” (1965). Veszprém, Vöröscsillag u. 2. Távbeszélő a lakáson: 12-637.

*Kovács László* okl. gépészmérnök, meghívott előadó, Bakony Fém- és Elektromoskészülék Művek.

### III.

*Halász A.*: Szabályozó szelepek illesztési kérdései. A Budapesti Műszaki Egyetem továbbképző intézete, 1971. június.

*Halász A.*: Szerelvények áramlástani vizsgálata. Csővezetéki szerelvényankét. Budapest, 1971. május.

*Pleva L.*: Válogatott fejezetek a műszaki hőtanból. A Budapesti Műszaki Egyetem továbbképző intézete, 1971. június.

*Szőnyi J.*: Pneumatikus szállítócső hossz mentén kialakuló anyagsebesség- és nyomásesés-számítása. Beszámoló a Magyar Tudományos Akadémia pneumatikus és fluidizációs anyagmozgatási munkabizottsága ülésén. Budapest, 1971. április.

*Baróti L.*: Tömítések osztályozása és rendszerezése. Beszámoló a Gépipari Tudományos Egyesület műanyag szakosztálya tömítési munkabizottságának ülésén, 1971. április.

### IV.

*Halász A.*: Szabályozó szelepek áramlástani vizsgálata. Kandidátusi értekezés, 1970.

*Szőnyi J.*: Fluidizációs anyagszállítási vizsgálatok. Kandidátusi értekezés, 1971.

## KÉMIAI TECHNOLÓGIA TANSZÉK

### I.

A Szervetlen kémiai technológia tanszék 1951-ben alakult, majd 1956-ban az oktatási anyag átcsoportosításával a Kémiai technológia tanszék nevet vette fel. A tanszék ideiglenes megbízott vezetője 1952 szeptemberéig *Ochsenfeld Vilmos* volt. Ettől kezdve 1964 január 1-ig *Dr. Polinszky Károly* egyetemi tanár, utána 1967 június 15-ig *Henszelmann Frigyes* egyetemi docens volt a tanszékvezető, majd 1967. június 15-től 1968. január 31-ig ideiglenesen *dr. Péchy László*. Azóta *dr. Káldi Pál* egyetemi tanár vezeti a tanszéket.

### Nappali tagozat

#### Előadások

Általános kémiai technológia, a IV. évfolyam számára összesen 28 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Ágazati technológia, a IV. évfolyamon a szervetlen kémiai technológiai ágazat számára:

- műszaki kémia, összesen 24 óra. Előadó: *Dr. Blickle Tibor*;
- savipari technológia, összesen 32 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*;
- sóipari technológia, összesen 36 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*;
- elektrokémiai technológia, összesen 24 óra. Előadó: *Dr. Papp Elemér*.

Szervetlen kémiai technológia, az V. évfolyamon a radiokémiai, petrolkémiai, szilikátkémiai és vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Sóipari alapismeretek (választott ágazati tárgy), az V. évfolyamon a szerves kémiai technológiai ágazat számára összesen 24 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Alkalmazott elektrokémia és elméleti alapjai (választott ágazati tárgy), az V. évfolyamon a szerves kémiai technológiai ágazat számára összesen 24 óra. Előadó: *Dr. Papp Elemér*.

Vegyipari üzemek korróziója és korrózió elleni védelme (fakultatív tárgy), összesen 24 óra. Előadó: *dr. Bácskai Gyula*.

### *Szemináriumok — gyakorlatok*

Általános kémiai technológia, a IV. évfolyam számára összesen 14 óra.

Ágazati technológia, a IV. évfolyamon a szerves kémiai technológiai ágazat számára:

- műszaki kémia, összesen 24 óra;
- savipari technológia, összesen 32 óra;
- sóipari technológia, összesen 36 óra;
- elektrokémiai technológia, összesen 24 óra.

Szerves kémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok, az V. évfolyamon a szerves kémiai technológiai ágazat számára összesen 208 óra.

Szerves kémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok, az V. évfolyamon a radiokémiai, petrolkémiai, szilikátkémiai és vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 36—36 óra.

Diplomamunkával kapcsolatos laboratóriumi és üzemi gyakorlatok, összesen 570 óra.

Szaktárgyi gyakorlat, a IV. évfolyamon a szerves kémiai technológiai ágazat számára összesen 1 hónap.

Szaktárgyi gyakorlat a II. évfolyamon összesen 1 hónap.

### **Levelező tagozat**

#### *Előadások*

Általános kémiai technológia, a IV. évfolyamon összesen 32 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Szerves kémiai technológia, az V. évfolyamon összesen 24 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Szerves kémiai technológia, a VI. évfolyamon a szerves és elektrokémiai technológiai ágazat számára összesen 60 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Laborelőkészítő, az V. évfolyamon a szerves és elektrokémiai technológiai ágazat számára összesen 12 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál.*

Laborelőkészítő, az V. évfolyamon a szerves és elektrokémiai technológiai ágazat számára összesen 12 óra. Előadó: *dr. Ormós Zoltán.*

### *Gyakorlatok*

Ágazati technológiai laboratóriumi gyakorlatok, az V. évfolyamon a szerves és elektrokémiai technológiai ágazat számára összesen 120 óra.

Diplomamunka és üzemgyakorlat, a VI. évfolyamon a szerves és elektrokémiai technológiai ágazat számára.

## II.

*dr. Káldi Pál* okl. vegyész-mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, tanszékvezető egyetemi tanár (1951), a Veszprémi Vegyipari Egyetem rektora. A Veszprém városi tanács által adományozott Felszabadulási jubileumi emlékérem és plakett tulajdonosa (1970). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1971). A burgaszi „Prof. Dr. Assen Zlatarov” Műszaki Egyetem érdemérem tulajdonosa. A Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Kémiai Bizottságának tagja. A Nehézipari Kutató Intézet tudományos tanácsának, a Magyar Kémikusok Egyesülete Műszaki Kémiai Szakosztálya vezetőségének, a MTA MÜKKI tudományos tanácsának és az International Committee of Studies of Bauxites and Aluminium-oxide-hydroxides magyar bizottsága elnökségének tagja. A burgaszi „Prof. Dr. Assen Zlatarov” Műszaki Egyetem Akadémiai Tanácsa tiszteletbeli tagja. A Veszprém megyei oktatási tanács tagja. Veszprém, Nárcisz u. 16. Távbeszélő a lakáson: 12-368.

*Dr. Polinszky Károly* okl. vegyész-mérnök, a Magyar Tudományos Akadémia levelező tagja, a leningrádi Lenzovjet Műszaki Egyetem díszdoktora, egyetemi tanár (1949), Kossuth-díjas (1961). Művelődésügyi miniszterhelyettes, a Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Kémiai Kutató Intézetének igazgatója (másodfőállás). A „Munka érdemrend”, a „Magyar Népköztársaság érdemrendje” V. fokozata, továbbá három ízben a „Szocialista munkáért érdemérem”, az „Oktatásügy kiváló dolgozója” és a „Kiváló dolgozó” kitüntetés tulajdonosa. A Tudományos Minősítő

Bizottság, az Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság és az Országos Atomenergia Bizottság tagja. A Központi Népi Ellenőrzési Bizottság tagja. A Magyar Tudományos Akadémia Kémiai Tudományok Osztályának osztályvezetője tagja. A Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetsége ügyvezető elnökségének tagja, a Magyar Kémikusok Egyesületének alelnöke.

*dr. Scholtz József* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1951). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1966). Az audiovizuális technikai központ tanácsának, az Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság ritkafém-albizottságának tagja. Veszprém, Nárcisz u. 16. Távbeszélő a lakáson: 11-717.

*dr. de Jonge János* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1953). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1969). A glasgowi Strathclyde-egyetemen a „Master of Science”-fokozat tulajdonosa (1965). A MTA szerves kémiai technológiai munkabizottságának tagja, az egyetemi tudományos bizottság tagja. Veszprém, Wartha Vince u. 18/a.

*dr. Szigeti György* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1953). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1968). Veszprém, Liszt Ferenc u. 5.

*dr. Sziklai Géza* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1956). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1966). Az egyetemi oktatási és nevelési bizottság és az Egyetemi Tanács tagja. Veszprém, Stadion u. 24.

*dr. Szücs Ferenc* okl. vegyészmérnök (aspiráns) (1958). Veszprém, Wartha Vince u. 18/b. Távbeszélő a lakáson: 11-555.

*dr. Szücs Imre* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1957—1961, 1969). Az egyetemi továbbképzési és külkapcsolatok bizottsága tagja. Veszprém, Cserhát 4/B.

*Mészáros Pál* okl. vegyészmérnök, okl. vegyipari gazdasági mérnök (1959), (aspiráns). Veszprém, Stadion u. 24.

*dr. Ubrankovics István* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1959). A „Vegyipar kiváló dolgozója” (1959). A vállalati balesetelhárítási tanács elnöke. Veszprém, Nárcisz u. 16.

*dr. Óvári Ferenc* okl. vegyészmérnök, okl. korróziós szakmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1961). Veszprém, Stadion u. 26.

*dr. Reisz Tivadar* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1961). Veszprém, Stadion u. 24.

*dr. Szabó János* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1962). Veszprém, Búzavirág u. 6.

*dr. Ország Imre* okl. vegyészmérnök, okl. vegyipari gazdasági mérnök, egyetemi adjunktus (1962). A „Felsőoktatási tanul-

mányi érdemérem" (1958) és a „Szakszervezeti munkáért” kitüntető jelvény arany fokozatának (1966) tulajdonosa. A Veszprémi Bakony Vegyész SC atléta-szakosztályának elnöke. A szakszervezetek Veszprém megyei tanácsának tagja. Veszprém, Stadion u. 24.

*Patona Ferenc* okl. középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1968). Veszprém, Cserhát 2.

*Egyházi Tibor* okl. vegyészmérnök, okl. kertészeti szaktechnikus, egyetemi tanársegéd (1969). Veszprém, Cserhát 2.

*Terényi Antal* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1969). Az MSZMP hallgatói alapszervezetének titkára. Veszprém, Schönherz Zoltán u. 12.

*Bakos József* okl. vegyészmérnök, tudományos továbbképzési ösztöndíjas gyakornok (1970). Az oktatói KISZ-alapszerv titkára. Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Imre Miklós* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs (mellékfoglalkozás) (1962). Az MSZMP Veszprém megyei bizottsága prop. kult. osztályának munkatársa. A „KISZ-érdemérem” (1965) és az „Oktatásügy kiváló dolgozója” kitüntetés tulajdonosa. A KISZ Központi Bizottsága mellett működő Országos Egyetemi és Főiskolai Tanács tagja. Veszprém, Nárcisz u. 16. Távbeszélő a lakáson: 12-369.

*dr. Fényi Gyula* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (mellékfoglalkozás) (1970). A Műszaki Kémiai Kutató Intézet tudományos munkatársa. Veszprém, Úttörő utca 6.

*Dr. Papp Elemér* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok doktora, címzetes egyetemi tanár, meghívott előadó (1957), nyugdíjas. A „Munka Érdemrend” arany fokozata, a „Vegyipar kiváló dolgozója”, a „Szocialista munkáért érdemérem” tulajdonosa, a „Nehézvegyipar kiváló dolgozója”, a „Kiváló feltaláló” kitüntetés arany fokozatának tulajdonosa. Budapest, XI., Villányi út 10.

*Dr. Blickle Tibor* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok doktora, a Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Kémiai Kutató Intézetének helyettes igazgatója, címzetes egyetemi tanár, meghívott előadó (1956). A Magyar Tudományos Akadémia műszaki kémiai bizottságának és vegyipari műveleti munkabizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete választmányának tagja és Veszprém megyei csoportjának vezetőségi tagja, műszaki kémiai szakosztályának elnöke és szerves kémiai szakosztályának vezetőségi tagja. A Veszprémi Vegyipari Egyetem tudományos bizottságának tagja, a Labor Műszeripari Művek tudományos bizottságának tagja, Budapest, VII. Madách Imre u. 2—6. Távbeszélő a lakáson: 410-978.

*dr. Bácskai Gyula* okl. vegyész, a kémiai tudományok kandidátusa, a Nehézvegyipari Kutató Intézet tudományos osztályvezetője, címzetes egyetemi tanár, meghívott előadó (1950). Veszprém, Marx tér 11. Távbeszélő a lakáson: 11-642.

*dr. Ormós Zoltán* okl. vegyész-mérnök, a Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Kémiai Kutató Intézetének mb. tudományos osztályvezetője, meghívott előadó (1968). Veszprém, Cserhát 5.

*Csécsei Istvánné* adminisztratív ügyintéző, *Sörös Gézáné, Pálffy Gézáné, Sebestyén László, Pálffy Géza, Gögös Károlyné, Juhász István, Bekk Erzsébet, Csarmasz László* tanszéki technikusok, *Gábor István* tanszéki műhelyvezető, *Böröcz Ferenc* mechanikus, *Németh László* szakmunkás, *Vad Júlia* tanszéki önálló laboráns, „Kiváló dolgozó”, *Frisch Mária, Solymosi Jánosné* (miniszteri oklevéllel kitüntetve), *Korán Gézáné, Albert Anna* tanszéki laboránsok, *Plank Ferencné* és *Plank Jánosné* takarítók.

### III.

*Káldi P., Szücs F.:* Investigation of the decomposition of aluminate solutions. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája. Veszprém, 1971. augusztus 2—6.

*Szigeti Gy., Káldi P.:* The oxidation of manganese hydroxide for the production of  $MnO_2$  used in dry cells. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája. Veszprém, 1971. augusztus 2—6.

*Scholtz J.:* Theoretical investigations of lead monoxide production. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája. Veszprém, 1971. augusztus 2—6.

*de Jonge J.:* The production of sodium ethylate from sodium amalgam and ethyl alcohol. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája. Veszprém, 1971. augusztus 2—6.

*Óvári F.:* The reaction mechanism of electrolytic nickel deposition in chloride and sulphate. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája. Veszprém, 1971. augusztus 2—6.

#### IV.

*Káldi P., Szabó J., Szigeti Gy.*: Karbonátos mangánérc kén-savas oldatának vizsgálata. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1971 (megjelenés alatt).

*Káldi P., Szücs F.*: Investigation of the decomposition of aluminate solutions. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája külökiadványa, 1971.

*Szigeti Gy., Káldi P.*: The oxidation of manganese hydroxide for the production of  $MnO_2$  used in dry cells. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája külökiadványa, 1971.

*Scholtz J.*: Theoretical investigations of lead monoxide production. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája külökiadványa, 1971.

*de Jonge J.*: The production of sodium ethylate from sodium amalgam and ethyl alcohol. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája külökiadványa, 1971.

*Óvári F.*: The reaction mechanism of electrolytic nickel deposition in chloride and sulphate. A Magyar Kémikusok Egyesülete II. Alkalmazott fizikai-kémiai konferenciája külökiadványa, 1971.

*Szabó J.*: Mangán-dioxid előállítás mangán(II)-karbonát hőbontásával. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969-70, 11, 467.

*Szücs F.*: Ólom-kromát-pigment fluidizációja. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969-70, 11, 477.

*Reisz T.*: A sárgaréz feszültségi korróziójának és szelektív korróziójának tanulmányozása. Műszaki doktori értekezés, Veszprém, 1971.

*Ubrankovics I.*: Inhibitorok védőhatásának javítása katódos védelemmel, tömény sósavas közegben, lágyacélon. Műszaki doktori értekezés, Veszprém, 1971.

*Rotinjan, A. L., Óvári F.*: Nikkelelektrodon lejátszódó elektrod-folyamatok reakciómechanizmusának vizsgálata nikkell-klorid-oldatban. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969-70, 12, 15.

*Ország I., Óvári F., Reisz T. és Ubrankovics I.*: Kénsavas vas-pácoló oldatok regenerálása elektrokémiai módszerrel III. Nagylaboratóriumi méretű kísérletek. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969-70, 12, 39.

## MARXIZMUS—LENINIZMUS TANSZÉK

### I.

1951-ben létesült mint Marxizmus-leninizmus tanszéki csoport, amely tulajdonképpen az Eötvös Loránd Tudományegyetemen működő központi Marxizmus-leninizmus tanszék helyi csoportjának volt tekinthető.

1953-tól önálló tanszék. Első megbízott vezetője *Papp Géza*, 1955-től a tanszék kinevezett vezetője *Szabó János* volt, 1958-ban a tanszék vezetését *Vargáné dr. Zoltán Edit*, majd 1960-ban *Jánka József* vette át.

#### Nappali tagozat

##### *Előadások*

Filozófia, az I. évfolyam számára évi 60 óra, tanulócsoportos oktatási formában. Előadók: *dr. Pfitzner György* és *Jáger Ida*.

Politikai gazdaságtan, a II. évfolyam számára 60 óra. Előadó: *Jánka József*.

Tudományos szocializmus, a III. évfolyam számára 45 óra. Előadó: *dr. Beszteri Béláné*.

##### *Szemináriumok*

Politikai gazdaságtan, a II. évfolyam számára 60 óra.

Tudományos szocializmus, a III. évfolyam számára 45 óra.

#### Levelező tagozat

##### *Előadások*

Politikai gazdaságtan, az I. évfolyam számára 24 óra konferencia. Előadó: *dr. Nagyörszi Sándor*.

Filozófia, a III. évfolyam számára 24 óra konferencia. Előadó: *dr. Pfitzner György*.

Tudományos szocializmus, az V. évfolyam számára 24 óra konferencia. Előadó: *dr. Beszteri Béláné*.

## II.

*Jánka József* okl. közgazdász, egyetemi docens, tanszékvezető (1960). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1964). Az Állami Gazdaság kiváló dolgozója (1957). Az Egyetemi Tanács tagja. Az MSZMP egyetemi csúcsvezetőségének tagja. A Művelődésügyi Minisztérium mellett működő politikai gazdaságtan szakbizottság tagja. Veszprém, Stadion utca 3. Távbeszélő a lakáson: 12-289.

*dr. Beszteri Béláné dr. Blickle Ilona* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1961). Az MSZMP egyetemi csúcsvezetőségének tagja. Veszprém, Martos Flóra utca 2/a.

*dr. Törtély Sándor* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1959). Az MSZMP oktatói alapszervezetének vezetőségi tagja. Veszprém, Martos Flóra utca 3/b.

*dr. Pfitzner György* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1960). A Bakony—Vegyész SC röplabda-szakosztályának vezetője. Városi népi ülnök. Veszprém, Stadion utca 24/A.

*dr. Nagyörszi Sándor* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1963). A „Testnevelés és sport kiváló dolgozója (1967). A Magyar Testnevelési és Sportszövetség Veszprém városi tanácsának elnökségi tagja. A Veszprém városi asztalitenisz-szövetség elnöke. Veszprém, József Attila utca 3/a. Távbeszélő a lakáson: 11-870.

*Jáger Ida* okl. gyógyszerész, egyetemi adjunktus (1970). Az egyetem Diákjóléti Bizottságának elnöke. Az ONB oktatásmódszertani albizottságának tagja. A TIT Veszprém megyei filozófiai szakosztályának titkára. Veszprém, Szabadság tér 8.

*László Péterné Kotymán Etelka* okl. középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1967). Veszprém, Ányos utca 1.

*Soós Katalin* okl. középiskolai tanár, egyetemi gyakornok (1970). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Balogh Vendelné* adminisztrátor. Veszprém-külső, Stromfeld Aurél u. 8. II. em.

### III.

*Beszteri Béláné Blickle Ilona:* A diafilmek szerepe a tudományos szocializmus oktatásában. A tudományos szocializmus októatoinak országos értekezlete. Budapest, 1971. június 10—11.

### IV.

*Beszteri Béláné Blickle Ilona:* A tanácsok tevékenysége Veszprém megyében 1957-től 1962-ig. A Veszprém megyei Múzeumok Közleményei 1970, 9, 377.

*Beszteri Béláné Blickle Ilona:* Az állam helyi szerveinek átalakítása Veszprém megyében 1945-től 1950-ig. Veszprém megyei Művelődésügyi Szemle 1970, 3, 6.

*Jáger Ida és Pfitzner György:* Filozófiaoktatási programtervezet. A Művelődésügyi Minisztérium marxizmus-leninizmus oktatási főosztálya „A filozófia időszerű kérdései” c. kiadványa, 1971, 1. sz.

*László József és Pfitzner György:* A diákfiatalok világnézeti fejlődéséről. Veszprém megyei Művelődésügyi Szemle 1970, 3. sz.

*Nagyőszai Sándor:* „A belkereskedelem áruforgalmi foglalkoztatottsági problémái Veszprém megyében, különös tekintettel a Balaton-partra”, 1970. (Doktori értekezés.) Marx Károly Közgazdaságtudományi Egyetem Könyvtára.

## MATEMATIKA TANSZÉK

### I.

A tanszék 1949-ben létesült. Vezetője kezdettől 1963. augusztus 1-ig *Dr. Fejes Tóth László* egyetemi tanár. 1963. augusztus 1-től a tanszék vezetője *Varga Dezső* egyetemi docens.

#### Nappali tagozat

##### *Előadások*

Matematika, az I. évfolyam számára összesen 88 óra, a II. évfolyam számára összesen 28 óra. Előadó: *Varga Dezső*.

##### *Gyakorlatok*

Matematikai gyakorlatok, az I. évfolyam számára összesen 8x88 óra, a II. évfolyam számára összesen 8x32 óra.

#### Levelező tagozat

##### *Előadások*

Matematika, az I. évfolyam számára az első félévben 56 óra, a második félévben 48 óra. Előadó: *dr. Gróf József*.

Matematika, a II. évfolyam számára az első félévben 32 óra, a második félévben 24 óra. Előadó: *dr. Gróf József*.

### II.

*Varga Dezső* okl. tanítóképző-intézeti tanár, egyetemi docens, rektorhelyettes (1949). „A felsőoktatás kiváló dolgozója”. A

„Szocialista munkáért érdemérem” tulajdonosa (1958). A „Magyar népköztársasági sportérdemérem” ezüst fokozatának tulajdonosa (1960). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1969). A „Munka érdemrend” arany fokozatának tulajdonosa (1970). A Veszprémi Vegyipari Egyetem MSZMP csúcvezetőségének tagja. Az Egyetemi Tanács elnökségének tagja, az Oktatási és Nevelési Bizottság elnöke. Veszprém, Móricz Zsigmond u. 2.

*dr. Dominyák Imre* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1960). A Veszprém megyei teniszszövetség elnöke. Veszprém, Stadion u. 12/A. Távbeszélő a lakáson: 11-521.

*dr. Dominyák Imréné Rozsondai Margit* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1961). Veszprém, Stadion u. 12/A. Távbeszélő a lakáson: 11-521.

*dr. Gróf József* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1963). A Bólyai János Matematikai Társulat veszprémi tagozatának titkára. Veszprém, Diófa u. K/3.

*Győrvári János* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1963). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1970). Veszprém, Diófa u. 10/B.

*dr. László Zoltán* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1960). A Bólyai János Matematikai Társulat alkalmazott matematikai szakosztályának vezetőségi tagja. Veszprém, Cserhát 2/6.

*Mészáros Lajosné Molnár Éva* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1966). Járási népi ülnök. Veszprém, Stadion u. 24/A.

*dr. Tomor Benedek* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1961). A Tudományos Ismeretterjesztő Társulat Veszprém megyei matematikai szakosztályának titkára. Veszprém, Wartha Vince u. 24/B. Távbeszélő a lakáson: 12-104.

*Dr. Fejes Tóth László* okl. középiskolai tanár, a Magyar Tudományos Akadémia tagja, Kossuth-díjas (1957). A Magyar Tudományos Akadémia Matematikai Kutatóintézetének igazgatója, címzetes egyetemi tanár. A Szász Tudományos Akadémia tagja. A „Szocialista munkáért érdemérem” tulajdonosa. Budapest II., Pusztaszeri út 32.

*dr. Balázs János* okl. középiskolai tanár, a matematikai tudományok kandidátusa, a KGM. ISZSZI. számítástechnikai intézetének vezetője, címzetes egyetemi tanár, Budapest II., Lévay u. 2/A.

*Bachstetter Gyuláné* előadó, *Zöld Jolán* előadó.

### III.

László Z.: A megbízhatósági készletmodell egy speciális esetének egzakt megoldása. Operációkutatási konferencia, Debrecen, 1970. október.

### IV.

Gróf J.: A Szász O.-féle operátor approximációs tulajdonságairól. MTA Matematikai és Fizikai Osztályának Közleményei 1971, 20, 35.

## SZÁMÍTÁSTECHNIKAI CSOPORT

### I.

Az Egyetemen működő Számítástechnikai csoport 1969. július 1-i hatállyal alakult. Szervezetileg a Matematika tanszékhez tartozik, és a Matematika tanszék vezetője irányítása, ill. ellenőrzése alatt működik.

#### *Előadások*

Számítógépek, a IV. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 26 óra. Előadó: *Kurucz Jenő*.

Gépi számítástechnika, a II. évfolyam számára összesen 32 óra. Előadó: *Kurucz Jenő*.

#### *Gyakorlatok*

Számítógépek, a IV. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 10 óra.

Számítógépek, az V. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 30 óra.

Gépi számítástechnika, a II. évfolyam számára összesen 32 óra.

### II.

*Kurucz Jenő* okl. gépész- és villamosmérnök, egyetemi adjunktus (1966). Budapest, XI., Nagyszőlősi út 18.

*Bencze Tibor* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1968). Kolontár, Táncsics utca 9.

*Delzsényi Miklós* okl. villamosmérnök, tudományos segédmunkatárs (1968). Veszprém, Kórház utca 12.

*Farkas Józsefné Czirkovics Klára* okl. vegyész mérnök, tudományos munkatárs (1966). Veszprém, Stadion utca 7.

*Serfőző Ágnes* okl. középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1968). Veszprém, Beloiannis utca 2. Távbeszélő a lakáson: 12-645.

*dr. Kovács Miklósné Nagy Ildikó* okl. vegyész mérnök, tudományos segédmunkatárs (1969). Veszprém, Stadion utca 30/b.

*Novák Béla* okl. középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Szilvádi utca 56.

*Szabó Domonkos* okl. villamosmérnök, tudományos segédmunkatárs (1971). Balatonalmádi, Zichy Mihály utca 9/b.

*Geipl Péterné* adminisztrátor, *Gfellner Jakab*, *Kövári Éva*, *Óhegyi Lászlóné* operátor, *Rott László* és *Cseh Kálmán* műszerész, *Kovács Magdolna* információhordozó-készítő.

### III.

*Kurucz J.*, *Bencze T.*, *Serfőző Á.*: Számítógépek II. (Jegyzet), Veszprém, 1969.

*Kurucz J.*: Gépi számítástechnika (Számítógépek I.) (Jegyzet), Veszprém, 1971.

## RADIOKÉMIA TANSZÉK

### I.

A tanszék 1963. február 1-ével létesült, vezetője *Straub Gyula* tanszékvezető egyetemi tanár. Jelenleg a tanszék a radiokémia, a fizika és az elektronika oktatását végzi.

#### Nappali tagozat

##### *Előadások*

Radiokémia, a II. évfolyam számára összesen 16 óra. Előadó: *Straub Gyula*.

Radiokémia, a IV. évfolyam számára összesen 30 óra. Előadó: *Straub Gyula*.

Mag- és radiokémia (ágazati tárgy), a IV. évfolyam számára összesen 50 óra. Előadó: *Straub Gyula*.

Magsugárzások fizikája és sugárvédelem (ágazati tárgy), a IV. évfolyam számára összesen 50 óra. Előadó: *dr. Házi Endre*.

Válogatott fejezetek a radiokémiából (ágazati tárgy), az V. évfolyam számára összesen 24 óra. Előadó: *Straub Gyula*.

Bevezetés a fémfizikába (ágazati tárgy), a IV. évfolyam számára összesen 20 óra. Előadó: *Straub Gyula*.

Elválasztási módszerek (ágazati tárgy), a IV. évfolyam számára összesen 40 óra. Előadó: *dr. Varga István*.

Ritka- és szórványfémek technológiája (ágazati tárgy), a IV. évfolyam számára összesen 60 óra. Előadó: *Straub Gyula*.

Fizika, az I. évfolyam számára összesen 48 óra. Előadó: *dr. Benkő István*.

Fizika, a II. évfolyam számára összesen 36 óra. Előadó: *dr. Benkő István.*

Elektronika, a II. évfolyam számára összesen 28 óra. Előadó: *dr. Házi Endre.*

Atomtechnikai laboratóriumi gyakorlatok II. Fakultatív előadás összesen 45 óra. Előadó: *dr. Házi Endre.*

### *Gyakorlatok — szemináriumok*

Radiokémia laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára összesen 16 óra.

Radiokémia, szeminárium a IV. évfolyam számára összesen 15 óra.

Radiokémia laboratóriumi gyakorlat, a IV. évfolyam számára összesen 40 óra.

Radiokémia laboratóriumi gyakorlat (ágazati tárgy), a IV. évfolyam számára összesen 112 óra.

Mag- és radiokémia szeminárium (ágazati tárgy), a IV. évfolyam számára összesen 10 óra.

Szervetlen kémiai technológiai laboratóriumi gyakorlat (ágazati tárgy), az V. évfolyam számára összesen 208 óra.

Magsugárzások fizikája és sugárvédelem (ágazati tárgy), szeminárium a IV. évfolyam számára összesen 10 óra.

Elektronika laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára összesen 48 óra.

Fizika szeminárium és számítási gyakorlatok, az I. évfolyam számára összesen 8x32 óra; a II. évfolyam számára összesen 8x14 óra.

Fizika laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára összesen 2x42 óra.

Diplomamunka, az V. évfolyam számára összesen 570 óra.

### **Levelező tagozat**

#### *Előadások*

Fizika, a II. évfolyam számára összesen 54 óra. Előadó: *Bacs-kay Sándor.*

Elektronika, a II. évfolyam számára összesen 18 óra. Előadó: *dr. Házi Endre.*

Radiokémia, a VI. évfolyam számára összesen 16 óra. Előadó: *dr. Maleczki Emil*.

Mag- és radiokémia (ágazati tárgy), a VI. évfolyam számára összesen 30 óra. Előadó: *dr. Csapó Zoltán*.

Magsugárzások fizikája és sugárvédelem (ágazati tárgy), a VI. évfolyam számára összesen 30 óra. Előadó: *dr. Házi Endre*.

### *Gyakorlatok*

Fizikai laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára összesen 48 óra.

Fizika laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára összesen 54 óra.

Elektronika laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára összesen 32 óra.

Radiokémia laboratóriumi gyakorlatok (ágazati tárgy), az V. évfolyam számára összesen 120 óra.

## II.

*Straub Gyula* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, tanszékvezető egyetemi tanár (1949), az Egyetemi Tanács tagja, a tudományos- és külügyi bizottság tagja. 1955-ben két ízben nyerte el „A szocialista munkáért” érdemérmét. „A felsőoktatás kiváló dolgozója” (1963). „Az oktatásügy kiváló dolgozója (1969). A Magyar Tudományos Akadémia analitikai, valamint radiokémiai bizottságának tagja. Az Országos Atomenergia Bizottság vegyipari izotóp alkalmazási szakbizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete korróziós szakosztálya izotóp alkalmazási szakbizottságának elnöke. A Tudományos Ismeretterjesztő Társulat országos elnökségének tagja, a társulat Veszprém megyei szervezetének elnöke. Veszprém, Móricz Zsigmond u. 2. Távbeszélő a lakáson: 12-323.

*dr. Benkő István* okl. középiskolai tanár, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi tanár (1950). A „Munka Érdemrend” ezüst fokozatának tulajdonosa (1966). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1959). Az MTA spektroszkópiai albizottságának és spektrokémiai munkabizottságának tagja. Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat Veszprém megyei csoportjának elnöke. A Gépipari Tudományos Egyesület anyagvizsgáló szakosztálya színekép-

elemző szakbizottságának vezetőségi tagja. A Veszprémi Vegyipari Egyetem munkaügyi döntőbizottságának elnöke. Veszprém, Pázmándi u. 20.

*dr. Házi Endre* okl. középiskolai tanár, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1950). „A felsőoktatás kiváló dolgozója” (1957). Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat választmányi tagja. Veszprém, Nárcisz u. 16. Távbeszélő a lakáson: 12-376.

*dr. Ujhidy Aurélné dr. Farkas Klára* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1951). Az egyetemi szakszervezeti bizottság társadalombiztosítási tanácsának elnöke. Veszprém, Schönherz Zoltán u. 21/B.

*dr. Maleczki Emil* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1953). A Magyar Kémikusok Egyesülete korróziós szakosztálya izotóp alkalmazási szakbizottságának titkára. A Bakony—Vegyész SC elnökségi tagja, a kosárlabda-szakosztály elnöke, a Veszprém városi testnevelési és sportszövetség elnökségének tagja, a „Testnevelés és sport érdemes dolgozója” (1963). „A Testnevelés és sport kiváló dolgozója” (1969). Veszprém, Wartha Vince u. 18/A.

*dr. Badacsonyi Tivadar* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1956). A Balatoni Nyári Szabadegyetem titkára. Veszprém, Stadion u. 12/C, I. em. 7.

*dr. Csapó Zoltán* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1960). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1967). Veszprém, Wartha Vince u. 18/B, II. em. 2. Távbeszélő a lakáson: 12-386.

*dr. Jelinkó Borbála* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1960). A Hazafias Népfront megyei nőbizottságának tagja. Veszprém, Cserhát 4. ép. D lépcsőház.

*Szilvássy Zoltánné dr. Vámos Zsuzsanna* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1961). Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat Veszprém megyei csoportjának titkára. Balatonfüred, Kéthly Károly u. 1.

*Bors József* okl. középiskolai tanár, okl. villamosmérnök, egyetemi adjunktus (1962). Veszprém, Cserhát 4. ép. D lépcsőház.

*dr. Kocsis Zsuzsanna* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1963). Veszprém, Diófa u. K/3.

*dr. Varga István* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1963). Az MSZMP egyetemi csúcsbizottságának tagja. Veszprém város tanácsának tagja. Veszprém, Diófa u. K/3.

*dr. Faludi György* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1964). A Veszprémi Vegyipari Egyetem MSZMP oktatói alapszervezetének vezetőségi tagja. Veszprém, Cserhát 5. ép. 4. lépcsőház.

*Gaál Sándor* okl. középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1964). Veszprém, Hóvirág u. 21.

*Tóth József* okl. középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1964). Veszprém, Nárcisz u. 12.

*Gergelyi Gábor* okl. fizikus, egyetemi tanársegéd (1965). Balatonalmádi, Lenin út 57/a.

*Méray László* okl. középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1970). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Borszéki János* okl. vegyész-mérnök, ösztöndíjas gyakornok (1970). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Bacsokay Sándor* okl. középiskolai tanár, a Mosonmagyaróvári Agrártudományi Főiskola tanszékvezető docense, meghívott előadó, „A felsőoktatás kiváló dolgozója” (1960). Veszprém, Kossuth Lajos u. 23.

*Farkas Jánosné* előadó, *Kovács Zsuzsa* előadó, *Máté Lászlóné* elektroműszerész, *Nagy Józsefné* laboráns, miniszteri dícsérő oklevéllel kitüntetve, *Héjja Lajos* tanszéki laboráns, „Kiváló dolgozó”, *Horváth Géza* tanszéki mechanikus, *Gaál Sándorné* technikus, *Hergovits János* műszerész, *Kincses Márton* technikus, *Molnár Ernő* technikus, *Szita Ilona* műszerész, *Harmat Iván* műszerész-tanuló, *Bénde Károlyné*, *Pintér Károlyné*, *Kiss Imréné* takarítók, *Körmendi Mária* kisegítő munkaerő.

### III.

*Benkő I., Tóth J.*: Gerjesztési folyamatok vizsgálata pormintáknak az ívplazmába gázárammal történő betáplálásánál. V. Anyagvizsgáló kongresszus 1970. október 19—24.

*Benkő I., Ujhidyé Farkas K.*: Szilikátok színképelemzése. XIV. Magyar emissziós színképelemző vándorgyűlés, Békéscsaba, 1971. július 23—26.

*Házi E.*: Magsugárzások mérésének modern módszerei. Előadás, Eötvös Loránd Fizikai Társulat, 1970. december.

*Szilvássyné Vámos Zs.*: Halogén elemek gerjesztése üreges katódú kisülési csővel. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs 1970. július.

*Szilvássyné Vámos Zs.*: Untersuchung der Nachweisgrenze von Jod mit der Hohlkathodenlampe. V. Anyagvizsgáló kongresszus, Budapest, 1970. október.

*Szilvássyné Vámos Zs.*: Nefém-nyomszennyezők meghatározása üreges katód alkalmazásával. XIV. Magyar emissziós színképelemző vándorgyűlés. Békéscsaba, 1971. június.

#### IV.

*Benkő I., Tóth J.:* Gerjesztési folyamatok vizsgálata pormin-táknak az ívplazmába gázárammal történő betáplálásánál. V. Anyagvizsgáló kongresszus előadásai III. Színképelemzés. GTE-kiadvány, 1970, 121.

*Benkő I., Tóth J.:* Untersuchungen der Anregungsvorgänge beider Pulvereinbringung ins Bogenplasma durch Gasstrom. V. Kongress für Materialprüfung III. Spektralanalyse. Ausgabe des Wiss. Vereins für Maschinenbau. Budapest, 1970, 115.

*Benkő I., Ujhídy K.:* Szilikátok színképelemzése. XIV. Magyar emissziós színképelemző vándorgyűlés előadásai. GTE-kiadvány. Veszprém, 1971, 5.

*Szilvássyné Vámos Zs.:* Jód kimutatási határának vizsgálata üreges katódú kisülési csővel. V. Anyagvizsgáló kongresszus előadásai. Budapest, 1970 október.

*Szilvássyné Vámos Zs.:* Nemfém-szennyezők meghatározása üreges katód alkalmazásával. XIV. Magyar emissziós színképelemző vándorgyűlés előadásai. Békéscsaba, 1971. június.

#### V.

Elektronika, laboratóriumi gyakorlatok a II. évfolyam számára. (Jegyzet), Veszprém, 1971.

## SZERVES KÉMIA TANSZÉK

### I.

A tanszék vezetését 1951-től 1952 októberig *Somfai Zoltán* egyetemi docens, ezt követően pedig *dr. Hajós Zoltán* adjunktus látta el. Tanszékvezető 1954-től *dr. Berty József*, 1957. szeptember 1-től 1965. július 31-ig *Dr. Müller Sándor* Kossuth-díjas egyetemi tanár, a Magyar Tudományos Akadémia levelező tagja volt. 1965. augusztus 1-től a tanszék vezetését *Dr. Markó László* egyetemi tanár látja el.

#### Nappali tagozat

##### *Előadások*

Szerves kémia, az I. évfolyam számára összesen 80 óra. Előadó: *Dr. Markó László*.

Szerves kémia, a III. évfolyam számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. Heil Bálint*.

##### *Szemináriumok — gyakorlatok*

Szerves kémia, laboratóriumi gyakorlatok a III. évfolyam számára összesen 120 óra.

Diplomamunkával kapcsolatos laboratóriumi gyakorlatok az V. évfolyam számára összesen 570 óra.

#### Levelező tagozat

##### *Előadások*

Szerves kémia, a III. évfolyam számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. Farády László* és *dr. Bencze Lajos*.

## Gyakorlatok

Szerves kémia, laboratóriumi gyakorlatok a III. évfolyam számára összesen 90 óra.

### II.

*Dr. Markó László* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár (1965), a Magyar Tudományos Akadémia Petrolkémiai tanszéki kutatócsoportjának vezetője, a „Vegyipar kiváló dolgozója” (1953). A Magyar Tudományos Akadémia petrolkémiai munkabizottságának elnöke, szerves kémiai bizottságának és katalízis-munkabizottságának tagja, a Tudományos Minősítő Bizottság szerves kémiai szakbizottságának tagja, a Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém megyei csoportjának és fémorganikus-kémiai szakcsoportjának elnöke, a Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat elnökségének tagja. Az *Inorganica Chimica Acta* és az *Aspects of Homogeneous Catalysis* szerkesztőbizottsági tagja. Veszprém, Stadion u. 13/b.

*dr. Farády László* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1957). Veszprém, Csikász I. u. 11/A.

*dr. Heil Bálint* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1959), a Bakony—Vegyész SC labdarúgó-szaksztyálynak vezetője. Veszprém, Stadion út 26/B.

*dr. Bencze Lajos* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus, okl. petrolkémiai szakmérnök (1961). Veszprém, Csikász I. u. 7.

*dr. Kovács József* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1962). Veszprém, Schönherz Zoltán u. 10.

*dr. Ungváry Ferenc* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1963). Veszprém, Szeglethy u. 4. Távbeszélő a lakáson: 12-200.

*Csizmadia Zoltánné Simon Jolán* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1964). Veszprém, Kittenberger K. u. 14.

*Papp Lajos* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1964). Veszprém, Csap u. 3.

*Palágyi József* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1970), a VVE Szakszervezeti Bizottságának titkára. Veszprém, Jókai M. u. 2. Távbeszélő a lakáson: 11-173.

*Kottek Pálné* tanszéki adminisztrátor, *Fekete Miklósné* és *Ilesik Ilona* vegyésztechnikusok, *Kosaras Józsefné*, *Tobiás Pál*, *Gögös Károly* tanszéki laboránsok, *Mülner József* tanszéki mechanikus, *Lohonyai Jenő* üvegtechnikus, *Molnár Lajosné* és *Orsányi Lajosné* takarítók.

### III.

*Bencze L., Markó L.:* Olefinek homogén katalitikus diszproporcionálódásának vizsgálata volfrám-karbonil-katalizátorokkal. A MTA katalízis- és reakciókinetikai, valamint koordinációs kémiai munkabizottságának együttes ülése, Veszprém, 1971. május.

*Farády L., Markó L.:* Grignard-vegyületek és olefin-szénhidrogének közötti nikkel-klorid hatására lejátszódó reakciók vizsgálata. A MTA katalízis- és reakciókinetikai, ill. koordinációs kémiai munkabizottságainak együttes ülése, Veszprém, 1971. május.

*Heil B., Markó L., Bor Gy.:* Properties of rhodium carbonyls as hydroformylation catalysts. II. Conf. on Carbonyls in Theory and Practice, Kosice-Donovaly, 1970. május.

*Heil B., Markó L., Bor Gy.:* Hydroformylation of olefins using rhodium carbonyls as catalysts. XIII. International Conference on Coordination Chemistry, Cracow-Zakopane, 1970. szeptember.

*Markó L., Förster C., Speier G., Aklan G.:* Reaction of  $\text{CoX}_2\text{L}_2$  complexes with Carbon monoxide. Inorg. Chim. Acta 3<sup>rd</sup> International Symposium on Reactivity and Bonding in Transition Organometallic Compounds. Velence, 1970. szeptember.

*Markó L.:* Neuere Ergebnisse in der Hydroformylierung von Olefinen. Hauptjahrestagung der Chem. Ges. der DDR, Drezda, 1970. szeptember.

*Markó L., Kovács J., Speier G., Pályi Gy., Csontos Gy.:* Kobalt-dinitrogén-komplexek katalitikus tulajdonságai. A MTA katalízis- és reakciókinetikai, valamint koordinációs kémiai munkabizottságának együttes ülése. Veszprém, 1971. május.

### IV.

*Bencze L., Markó L.:* Disproportionation of Olefins with tungsten carbonyl derivatives as homogeneous catalysts. J. Organometal. Chem. 1971, 28, 271.

*Farády L., Markó L.:* Transition metal alkyls and hidrides X. Structure of products formed in the reactions between olefins and Grignard reagents catalyzed by nickel chloride. J. Organometal. Chem. 1971, 28, 159.

*Kovács J., Speier G., Markó I.:* Chemistry of transition metal nitrogen complexes IV. Kinetics and mechanism of olefin iso-

merisation with  $\text{Co}(\text{N}_2)(\text{PPh}_3)_3$  as catalyst. *Inorg. Chim. Acta* 1970, 4, 412.

*Markó L., Báthory J.:* Verfahren zur Herstellung höherer Alkohole. *Chemie-Anlagen und Verfahren* 1970, 10, 65.

*Ujhidy A., Babos B., Heil B.:* Heterogene Nitrierung im Rotations-Dünnschichtreaktor. *Chemische Technik* 1970, 12, 744.

*Ungváry F., Markó L.:* Kinetics and mechanism of the decomposition of dicobalt octacarbonyl to tetracobalt dodecacarbonyl and carbon monoxide. *Inorg. Chim. Acta*, 1970, 4, 324.

## V.

*Markó L., Farády L.:* Szerves kémia IV. (Jegyzet), Veszprém, 1970.

*Markó L., Speier G.:* Nitrogénfixálás enyhe reakciókörülmények között. A kémia újabb eredményei III. kötet. Akadémiai Kiadó, Budapest, 1970.

## SZILIKÁTKÉMIA TANSZÉK

### I.

A Szilikátkémia tanszék az 1951. év folyamán alakult, működését az 1951-52. tanévben kezdte meg. A tanszéket megalakulása óta *dr. Bereczky Endre* egyetemi tanár vezette. Az 1963-64. tanévben a tanszék vezetését *Dr. Déri Márta* egyetemi tanár vette át.

#### Nappali tagozat

##### *Előadások*

Szilikátkémia, a IV. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 56 óra. Előadó: *Dr. Déri Márta*.

Szilikátipari technológia és gépek, a IV. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 60 óra. Előadó: *Dr. Déri Márta*. Ezen a tárgyon belül a szilikátipar egyes ágainak, jelenlegi helyzetének, távlati fejlesztési terveinek ismertetése, összesen 8 órában. Meghívott előadók: *Szalontai Károly, Richter Vladimír, dr. Mihócs Ferenc, Csizi Béla*.

Válogatott fejezetek a szilikátkémiából, az V. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 24 óra. Előadó: *Dr. Déri Márta*.

Szilikátkémiai technológia, az V. évfolyamon a szerves kémiai technológiai, a vegyipari folyamatszabályozási, a radio-kémiai és petrolkémiai ágazatok számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. Henszelmann Frigyes*.

##### *Gyakorlatok*

Szilikátkémia, a IV. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 56 óra.

Szilikátipari technológia és gépek, a IV. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 60 óra.

Szilikátipari technológiai laboratóriumi gyakorlat, az V. évfolyamon a szerves kémiai technológiai, a vegyipari folyamatszabályozási, a radiokémiai és a petrokémiai ágazat számára összesen 36—36 óra.

Szilikátkémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok, az V. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 208 óra.

Diplomamunkával kapcsolatos laboratóriumi gyakorlatok, az V. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 570 óra.

Üzemi szaktárgyi gyakorlat, a IV. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára 6 hét.

### Levelező tagozat

#### *Előadások*

Szilikátkémiai technológia, az V. évfolyam számára összesen 24 óra. Előadó: *Dr. Déri Márta*.

Nagyhőmérsékleti technológia, a VI. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 60 óra. Előadó: *Dr. Déri Márta*.

#### *Gyakorlatok*

Szilikátkémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok, az V. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 120 óra + 12 óra előkészítő előadás.

Diplomamunka és üzemi gyakorlat, a VI. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára összesen 3 hónap.

## II.

*Dr. Déri Márta* okl. vegyész, a műszaki tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár (1963), az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1968), az Egyetemi Tanács és a Tudományos Bizottság tagja. A Szilikátipari Tudományos Egyesület társelnöke és választmányának tagja, a Magyar Tudományos Akadémia műszaki kémiai bizottságának tagja, szilikátkémiai munkabizottságának elnöke, anyagvizsgálati és hegesztési bizottságának alelnöke. Az Építésügyi Minisztérium műszaki fejlesztési bizottságának tagja. Budapest, XII. Magas út 8917 hrsz. (Csillebérc).

*dr. Henszelmann Frigyes* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1952), az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1958). A MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézete külső tudományos főmunkatársa. A Magyar Tudományos Akadémia szervesen kémiai technológiai munkabizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete választmányának és Veszprém megyei csoportja elnökségének, valamint a MTESZ Veszprém megyei szervezete elnökségének tagja. A MTA Veszprém megyei csoportja kémiai technológiai szakosztályának elnöke. Veszprém, Marx Károly tér 11. Távbeszélő a lakáson: 11-631.

*Nagy Károly* okl. geológus, egyetemi adjunktus (1949—1955, 1957). A továbbképzési és külkapcsolati bizottság tagja. Budapest, XII. Hegyalja út 59. Távbeszélő a lakáson: 650-096.

*dr. Kovács Miklósné dr. Feledi Katalin* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1960). A Szilikátipari Tudományos Egyesület finomkerámiai szakosztálya analitikai munkabizottságának tagja. Veszprém, Schönherz Z. utca 1. Távbeszélő a lakáson: 11-687.

*dr. Kocsis Géza* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1956). Veszprém, Madách utca 60.

*dr. Csetényi József* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1957). Veszprém, Felszabadulás u. 49. Távbeszélő a lakáson: 11-949.

*Amrich László* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1960). Veszprém, Puskin u. 8.

*dr. Somogyi Antal* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1960). A Szilikátipari Tudományos Egyesület Veszprém megyei csoportjának titkára. Veszprém, Stadion utca 10. Távbeszélő a lakáson: 11-579.

*dr. Nagy Szilárd* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1963). Veszprém, Diófa utca K/3.

*dr. Kotsis Leventéné dr. Szabó M. Ildikó* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1965). Veszprém, Diófa utca K/3.

*Szabó Péter* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1970). Veszprém, Csap u. 3.

*Fülöp István* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Váltóház.

*dr. Lőcsei Béla* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, a Szilikátipari Központi Kutató és Tervező Intézet osztályvezetője, címzetes egyetemi tanár (1956). Budapest, XI., Köbölküti út 13. Távbeszélő a lakáson: 458-290.

*Rauscher Gáborné* előadó, *Amrich Lászlóné* tudományos segédmunkatárs, *Donát Róbertné* és *Csoszánsszky Tibor* technikus,

Noszlopi Erzsébet, Pásztor Béla, Somogyi Lajos, Takács Éva tanszéki laboránsok; Dóczi Gábor tanszéki munkaerő, Sári Dénes és Schuppán József tanszéki mechanikus, Gátai Jánosné és Szlávik Istvánné takarító.

### III.

Nagy K.: Beszámoló a Szilikátkémia tanszék tűzállóanyag-ipari kutatásairól. A Magyar Tudományos Akadémia szilikátkémiai munkabizottságának ülése. Balatonalmádi, 1971. május.

### IV.

Kocsis G., Wojnárovits L.-né: Az ásványgyapotgyártás nyersanyagbázisa, a nyersanyagok olvasztása és a szálképzés módszerei. Szilikáttechnika 1971, 1.

Csetényi J.: Öntőmassza kidolgozása a Városlódi Majolikagyár részére. Szilikáttechnika 1970, 39.

Csetényi J., Erdélyi T. és Takács S.: A Halimba környéki bauxitot kísérő agyagok kerámiai célra való alkalmasságának vizsgálata. Építőanyag 1971, 7.

Kotsis L.-né: Az üvegfázis szerepe a porcelánban fellépő mikro-feszültségek kialakulásában. Műszaki doktori értekezés összefoglalása. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969, 11, 377.

Nagy Sz.: Piezoelektromos kerámia előállítása és vizsgálata. Műszaki doktori értekezés. Veszprém, 1970.

Kocsis G., Kirschner J., Németh L.: Eljárás égő komponenst nem tartalmazó, késleltetéssel készült, sújtólégbiztos és fokozott ütésállóságú gyutacsok előállítására. Szabadalmi bejelentés, 1970.

Scholtz, J., Henszelmann F., Blicke T., Szücs F., Reisz T., Szabó J.: Production of inorganic pigments. Brit. Pat. 1 186 203 (1970).

## VEGYIPARI MŰVELETEK TANSZÉK

### I.

A tanszék 1963. február 1-ével létesült. Vezetője *Dr. László Antal* egyetemi tanár. Az 1957-58. tanévtől kezdve a Fizikai kémia tanszék keretén belül látta el a vegyipari műveletek oktatását. Vezetése alatt ugyanott 1962. augusztus 1-től önálló vegyipari műveleti tanszéki csoport működött.

#### Nappali tagozat

##### *Előadások*

Művelettan, a II. évfolyam számára összesen 64 óra. Előadó: *Dr. László Antal*.

A vegyészmérnöki tudomány alapjai, a III. évfolyam számára összesen 30 óra. Előadó: *Dr. László Antal*.

Művelettan, a IV. évfolyam számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. Szolcsányi Pál*.

Vegyipari automatizálás, a IV. évfolyam számára összesen 56 óra. Előadó: *Mohilla Rezső*.

Vegygyár, az V. évfolyam számára összesen 24 óra. Előadó: *Dr. László Antal*.

Szabályozáselmélet, a IV. évfolyamon a vegyipari folyamat-szabályozási ágazat számára összesen 40 óra. Előadó: *Mohilla Rezső*.

Számítógépek, a IV. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 40 óra. Előadó: *Dr. László Antal*.

Szabályozástechnika, a IV. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 66 óra. Előadó: *Mohilla Rezső*.

Kémiai jeladók, a IV. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 28 óra. Előadó: *Dr. László Antal*.

Optimalizálás (választható ágazati tárgy), az V. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 24 óra. Előadó: *Dr. László Antal*.

### *Szemináriumok — gyakorlatok*

Művelettan, szeminárium a II. évfolyam számára összesen 32 óra.

A vegyészmérnöki tudomány alapjai, szeminárium a III. évfolyam számára összesen 30 óra.

Művelettan, szeminárium a IV. évfolyam számára összesen 56 óra.

Művelettan laboratóriumi gyakorlat, a IV. évfolyam számára összesen 50 óra.

Vegyipari automatizálás, szeminárium a IV. évfolyam számára összesen 28 óra.

Vegygyár, szeminárium az V. évfolyam számára összesen 48 óra.

Szabályozásméleti szeminárium, a IV. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 14 óra.

Szabályozástechnikai szeminárium, a IV. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 14 óra.

Számítógépek, szeminárium a IV. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 16 óra.

Kémiai jeladók, szeminárium a IV. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 14 óra.

Szabályozástechnikai laboratóriumi gyakorlat, az V. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 80 óra.

Számítógépek, gyakorlat az V. évfolyamon a vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 88 óra.

Diplomamunkával, kapcsolatos laboratóriumi gyakorlatok, összesen 570 óra.

Műveleti egységek matematikai modellezése (fakultatív előadás), összesen 20 óra. Előadó: *dr. Árva Péter*.

### **Levelező tagozat**

#### *Előadások*

A vegyészmérnöki tudomány alapjai, az V. évfolyam számára összesen 16 óra. Előadó: *Dr. László Antal*.

Művelettan, az V. évfolyam számára összesen 24 óra. Előadó: *Dr. László Antal*.

Vegyipari automatizálás, az V. évfolyam számára összesen 24 óra. Előadó: *Dr. László Antal*.

### *Gyakorlatok*

Művelettan, laboratóriumi gyakorlat az V. évfolyam számára összesen 60 óra.

## II.

*dr. László Antal* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár (1957). Kossuth-díjas (1952). A „Népköztársasági érdemérem” ezüst fokozata (1951), a „Szocialista munkáért érdemérem” (1959) és az 1961. évi „*Wartha Vince*-emlékérem”, a „Veszprém megyéért” jelvény arany fokozata (1965) tulajdonosa, az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1970). A Magyar Tudományos Akadémia vegyipari műveleti bizottságának elnöke, fizikai-kémiai bizottságának tagja, az Egyetemi Tanács tagja. Veszprém, Schönherz Zoltán u. 12. Távbeszélő a lakáson: 12-550/158.

*dr. Szolcsányi Pál* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi tanár (1950). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1969). A Magyar Tudományos Akadémia vegyipari műveleti munkabizottságának titkára. A Természettudományi Ismeretterjesztő Társulat Veszprém megyei kémiai szakosztályának elnöke, a Magyar Kémikusok Egyesülete veszprémi csoportja műszaki kémiai szakosztályának elnöke, Veszprém, Móricz Zsigmond u. 2.

*Mohilla Rezső* okl. vegyész- és villamosmérnök, egyetemi adjunktus (1963). Veszprém, Wartha Vince u. 18.

*dr. Árva Péter* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1961), az MSZMP oktatói alapszervezetének vezetőségi tagja. Veszprém, Diófa u. 10/B.

*Varga Dezsőné dr. Imre Margit* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1952). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 2.

*dr. Ferencz Béla* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1963). Veszprém, Búzavirág u. 6/a.

*dr. Marton Gyula* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1963). A veszprémi Bakony—Vegyész SC kosárlabda-szakosztályának vezetője. Veszprém, Stadion u. 24.

*Szabó Miklós* okl. vegyész mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1968). „Kiváló műszaki dolgozó” (1961). A „Kiváló újíto” kitüntetés ezüst fokozatának tulajdonosa (1964). Veszprém, Stadion u. 24.

*dr. Kotsis Levente* okl. vegyész mérnök, egyetemi tanársegéd (1965), az Egyetemi Tanács tagja, Veszprém, Diófa u. 10/B.

*Havas Judit* okl. vegyész mérnök, egyetemi tanársegéd (1970). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Szánya Tibor* okl. vegyész mérnök, egyetemi tanársegéd (1970), Veszprém, Schönherz Zoltán u. 12.

*Vass József* okl. automatizálási technológus mérnök, egyetemi gyakornok (1971). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Szabó Zoltán* okl. vegyész mérnök, a Vegyiműveket Tervező Vállalat főszakértője, címzetes egyetemi docens.

*dr. Szepesy László* okl. vegyész mérnök, a Magyar Ásványolaj és Földgáz Kísérleti Intézet tudományos osztályvezetője, címzetes egyetemi docens.

*Dr. Pallai Iván* a kémiai tudományok doktora, a Magyar Tudományos Akadémia Automatizálási Kutató Intézetének osztályvezetője, címzetes egyetemi tanár.

*dr. Németh András* okl. vegyész mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, a VEGYTERV Petrolkémiai Főosztályának csoportvezetője, címzetes egyetemi docens.

*Hoppál Dezsőné* előadó, *Kass Ferenc*, *Nagy Béla*, *Horváth Zoltán* tanszéki mechanikusok, *Kovács István*, *Bencze Lajosné*, *Gombás Péter*, *Prém István*, *Csorja Sándorné* technikusok, *Boros Aba* laboráns.

### III.

*László A.*: Inclusion of the Darcy's law in the unified theory of transport processes. Charleston, Union Carbide Technical Center, 1970. szeptember.

*László A.*: The influence of mass transfer on heterogeneous reactor design. Charleston, Union Carbide Technical Center, 1970. szeptember.

*László A.*: Optimalizálás a vegyiparban. Fűzfő, 1970. november.

*László A.*: La systématisation des réacteurs chimiques a base des équations fondamentales du génie chimique. Milano, 1971. április.

*Szolcsányi P.*: Änderung und Beibehaltung des Verweilzeitspektrums bei Massstabübertragung von chemischen Reaktoren. 8. Diskussionstagung für Reaktionstechnik, Magdeburg, 1970. September.

#### IV.

*Benedek, P., László, A.*: Naucsnyie osznovü himicseszkoj tehnologii. Leningrad, Himija, 1970.

*Szolcsányi P.*: A hőtranszport entrópiareprezentációja. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 350.

*Szolcsányi P.*: Az elmélet és gyakorlat kapcsolata, a szemléltetés. Felsőoktatási Szemle 1970, 711.

*Szolcsányi P., Kotsis L., Marton Gy., Mohilla R., Szabó Z.*: Hidrogén—nitrogén-elegy dinamikus szétválasztása álló aktív-szén-ágyon. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 438.

*Árva P., Kafarov, V. V., Dorohov, I. N., Vargáné Imre M.*: Analiz matematiceszkoj modeli sz zaszojnomü zonami dlja potokov v naszadke. TOXT 1969, 3, 268.

*Árva P.*: Matematiceszkoje modelirovanyie dvuhfaznüh potokov v naszadocsnoj kolonne. Kandidátusi értekezés, Moszkva, 1970.

*Mohilla R.*: Axiális diszperziójú rendszer dinamikus jellemzése új dimenziómentes számmal. Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969, 11, 223.

*Szabó M.*: Gáz—folyadék—szilárd fázisú heterogén folyamat intenzifikálásának tanulmányozása cink-ditionit folyamatos előállítására kapcsán. Kandidátusi értekezés. Veszprém, 1970.

*Hodossy L., Marton Gy., Podhorányi Gy.*: Adalékok szerepe meleg kálium-karbonátos szénsavmosásnál. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1968, 11, 105.

*Marton Gy.*: Szilárd—folyadék—fázisok közötti impulzusátadás az érdes falú csövek modellje szerint. Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969, 11, 409.

#### V.

*László A., és Bakos M.*: A vegyész-mérnöki tudomány klasszikusai. Egyetemi tankönyv. Tankönyvkiadó, Budapest, 1971.

*Szolcsányi P.*: Transzportfolyamatok. Egyetemi tankönyv. Tankönyvkiadó, Budapest (megjelenés alatt).

*Marton Gy. és Kotsis L.*: munkatársak *Szolcsányi P.*: Transzportfolyamatok c. tankönyv készítésében.

## ÜZEMGAZDASÁGTAN TANSZÉK

### I.

A „Gazdasági ismeretek” című tárgy oktatását 1967 előtt a Kémiai technológia tanszék keretében működő csoport látta el. 1967. augusztus 15-től önálló tanszéki csoportot szerveztek. 1969. március 1-én alakult meg az Üzemgazdaságtani tanszék. Vezetője: *Vándor Józsefné* egyetemi docens.

#### Nappali tagozat

##### *Előadások*

Gazdasági ismeretek I., a VII. félévben összesen 56 óra. Előadó: *Vándor Józsefné* és *dr. Timár László*.

Gazdasági ismeretek II., a VIII. félévben összesen 30 óra. Előadó: *Vándor Józsefné* és *dr. Timár László*.

##### *Gyakorlatok*

Gazdasági ismeretek számítási gyakorlat, a VII. félévben 56 óra, a VIII. félévben 20 óra.

#### Levelező tagozat

Gazdasági ismeretek I.—II., a VI. évfolyam számára összesen 24 óra. Előadó: *Vándor Józsefné*, *dr. Timár László*, *Balogh Gizella*.

## II.

*Vándor Józsefné* okleveles marxizmus-leninizmus szakos tanár, okleveles közgazda, egyetemi docens (1967). A „Szocialista munkáért érdemérem” (1960), a „Munka érdemérem” ezüst fokozata (1965), az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1967), a „Felszabadulási jubileumi emlékérem” (1970) kitüntetések tulajdonosa. Az MSZMP Veszprém megyei VB agitációs és propaganda-bizottságának tagja, a Magyar Közgazdasági Társaság Veszprém megyei elnökségének tagja. Veszprém, Hóvirág út 7. Távbeszélő a lakáson: 11-462.

*dr. Timár László* okleveles vegyész-mérnök, okleveles vegyipari gazdasági mérnök, egyetemi adjunktus (1964). Az MSZMP Veszprém városi VB gazdaságpolitikai bizottságának tagja. Balatonalmádi, Apáczai Csere János u. 1. Távbeszélő a lakáson: 38-030.

*Balogh Gizella* okleveles könyvvitel-statisztika-tervezés szakos középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1968). Veszprém, Schönherz Z. u. 12.

*Ódry Tihamér* okleveles közgazda, egyetemi tanársegéd (1968). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Szakonyi János* okleveles vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1970), az egyetemi KISZ VB titkára. Veszprém, Schönherz Z. u. 12.

*Alexy Béláné* tanszéki adminisztratív ügyintéző.

## IV.

*dr. Timár László*: Gamma-fluoreszcenciás módszer vizsgálata és alkalmazása üvegek ólomtartalmának meghatározására. (Műszaki doktori értekezés összefoglalója). Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969-70, 11, 489.

## IDEGENNYELVI LEKTORÁTUS

### I.

A lektorátus 1951-ben kezdte meg munkáját. Vezetője 1954 szeptember 1-ig *Varga Károly*, 1955. október 1-ig *dr. Wild Frigyes* volt. Jelenlegi vezetője: *Balogh János*.

#### *Nyelvórák*

Az I. évfolyamon 10 csoport részére csoportonként heti 3 óra orosz nyelv.

A II. évfolyamon 10 csoport részére az I. félévben csoportonként heti 3 óra, a 2. félévben csoportonként heti 2 óra orosz nyelv.

A III. évfolyamon német nyelvből 2, angol nyelvből 5 tanuló-csoport részére csoportonként heti 3 óra.

A IV. évfolyamon német és angol nyelvből 3—3 tanuló-csoport részére csoportonként heti 3 óra.

### II.

*Balogh János* okl. középiskolai tanár, vezető nyelvtanár (1953). Veszprém, Lenin liget 13.

*Hanák Ferencné Szeigried Magda* okl. középiskolai tanár, nyelvtanár. „A felsőoktatás kiváló dolgozója” (1952). Veszprém, Csermák Antal utca 2.

*Lehossy Antalné Deutsch Judit* okl. középiskolai tanár, nyelvtanár. Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1962). Veszprém, Martos Flóra utca 3/A.

*Kemény Gézáné Hajdu Emőke* okl. középiskolai tanár, nyelvtanár (1963). Veszprém, Stadion utca 16/C.

*Németh Attila* okl. középiskolai tanár, nyelvtanár (1967). Veszprém, Cserhát II. VI. lépcsőház. IV. em. 20.

*Petrovics Pálné Hiripi Anna* okl. középiskolai tanár, nyelvtanár (1970). Veszprém, Felszabadulás útja 67.

*Iványi Jánosné* adminisztrátor (1963). Herend, Rákóczi u. 21.

## TESTNEVELÉSI TANSZÉK

### I.

A testnevelés oktatása 1952 óta folyik egyetemünkön, 1959-ig *László István* testnevelő tanár, az 1958-59. tanévben *Illyés József*, az 1959-60. tanévtől *Győri Pál* testnevelő tanár vezetése alatt.

#### Gyakorlatok

Az első évfolyamon 60 óra, a második évfolyamon 30 óra.

### II.

*Győri Pál* okleveles testnevelő tanár, tanszékvezető. A „Testnevelés és sport kiváló dolgozója” (1964), a „Wissenschaft Halle” ezüstérem (1969) tulajdonosa. A Magyar Testnevelési és Sportszövetség Veszprém megyei tanácsának elnökségi tagja, a Veszprém megyei módszertani bizottság elnöke, a Veszprém megyei labdarúgó-szövetség edzők testületének elnöke, a Magyar Egyetemi és Főiskolai Sporttanács káderképzési bizottságának és ellenőrzési munkabizottságának tagja, a Veszprémi Bakony—Vegyész SC elnökségének és ügyvezető elnökségének tagja, a vívószakosztály vezetője. A Magyar Pedagógiai Társaság tagja. Veszprém, Wartha Vince utca 18/A.

*Németh János* okleveles testnevelő tanár. Veszprém, Schönherz Z. u. 10.

*Werner Istvánné* okleveles testnevelő tanár. Veszprém, Dózsa Gy. u. 1.

*Bánó Istvánné* adminisztrátor, *Freund Jánosné* pályagondnok.

### III.

*Győri P.*: A sportpedagógia oktatásának módszertani kérdései. Tanfolyamvezetők továbbképzése. Balatonfüred, 1970. július.

*Győri P.*: A gyorsaság fejlesztésének komplex módszerei a labdarúgásban. Edzőtovábbképzés, Veszprém, 1970. október.

*Németh J.*: Bemelegítés gimnasztikai gyakorlatokkal. Edzőtovábbképzés, Veszprém, 1970. október.

*Győri P.*: A Veszprémi Vegyipari Egyetem testnevelésének reformja. Veszprém, 1971. május.

### IV.

*Győri P.*: Testnevelő tanárok klubja Veszprémben. Sportélet Iskolai sportélet c. melléklete 1971, 5, 7.

*Győri P.*: Testnevelő tanárok továbbképzése. Pedagógusok Lapja 1971, 12—13, 6.

*Győri P.*: Sportmozgások oktatásának módszerei. Módszertani Híradó, 1970, 1, 1.

*Győri P.*: A Veszprémi Vegyipari Egyetem reformja. Napló 1971 június 5-i száma.

### V.

*Győri P.*: Sportpedagógia. Segédedzői tanfolyam jegyzete. Budapest, 1970.

## LEVELEZŐ TAGOZATOK

A levelező tagozatokat, valamint a szakmérnökképzést és mérnöki továbbképző tanfolyamokat 1968-ig *Halász Aurél* rektorhelyettes irányította, az 1968-69. tanévben *Dr. Déri Márta* rektorhelyettes, 1969-től *Dr. Pungor Ernő* és *Korcsog András* rektorhelyettesek.

## SZAKMÉRNÖKI SZAKOK

### Műszeres analitikai szakmérnöki szak

Az ipar analitikai szakmérnökigényének kielégítésére az 1963-64. tanév 2. félévében kétéves műszeres analitikai szakmérnökképzés kezdődött levelező formában. Az 1963-64. tanév 2. félévében 26 hallgatóval, az 1964-65. tanév 2. félévében 17 hallgatóval, az 1965-66. tanév 2. félévében 22 hallgatóval, az 1968-69. tanév 2. félévében pedig 23 hallgatóval indult meg a szakmérnökképzés.

#### *Előadások a 4. félévben*

Az automatizálás kémiai elemei, 20 óra előadás. Előadó: *Juhász Endre* osztályvezető, egyetemi adjunktus, meghívott előadó.

Szabályozástechnika, 20 óra előadás. Előadó: *Lengyel István* okleveles gépészmérnök, meghívott előadó.

Szakilaboratórium, 10 óra előadás. Előadó: *Straub Gyula* tan-székvezető egyetemi tanár.

## Nitrogénipari szakmérnöki szak

Az ipar nitrogénipari szakmérnökigényének kielégítésére az 1969-70. tanév 2. félévében 15 hallgatóval megindult a kétéves nitrogénipari szakmérnök-képzés levelező formában.

### Előadások a 2. félévben

Nitrogénipari technológia, 24 óra előadás. Előadó: *Székely Levente* okleveles kohómérnök, főmérnök, meghívott előadó.

Matematika, 12 óra előadás, 12 óra gyakorlat. Előadó: *dr. Dominyák Imre* adjunktus, gyakorlatvezető: *dr. Gróf József* adjunktus.

Kémiai termodinamika, 12 óra előadás. Előadó: *dr. Ratkovics Ferenc* docens, *dr. Liszi János* adjunktus.

Vegyipari műveletek, 12 óra előadás, 12 óra gyakorlat. Előadó: *dr. Szolcsányi Pál* egyetemi tanár, gyakorlatvezető: *dr. Bálint Tiborné* tudományos csoportvezető, meghívott előadó.

Nitrogénipari műszerek, 12 óra előadás. Előadó: *dr. Fekete Gyula* okleveles gépészmérnök.

### Előadások a 3. félévben

Nitrogénipari technológia, 24 óra előadás. Előadó: *Jellen Sándor* okleveles vegyészmérnök, meghívott előadó.

Vegyipari műveletek, 24 óra előadás, 12 óra gyakorlat. Előadó: *dr. Szolcsányi Pál* egyetemi tanár, gyakorlatvezető: *dr. Bálint Tiborné* tudományos csoportvezető, meghívott előadó.

Nitrogénipari műszerek, 12 óra előadás. Előadó: *dr. Fekete Gyula* okleveles gépészmérnök, meghívott előadó.

Nitrogénipari gépek üzemtana, 24 óra előadás. Előadó: *Pleva László* egyetemi docens.

## Petrolkémiai szakmérnöki szak

Az ipar petrolkémiai szakmérnökigényének kielégítésére az 1961-62. tanév 2. félévében 36 hallgatóval, majd az 1967-68. tanév 2. félévében 37 hallgatóval megindult a kétéves petrolkémiai szakmérnök-képzés levelező formában.

Az 1970-71. tanév 2. félévében 29 hallgató kezdte meg tanulmányait a petrolkémiai szakmérnöki szakon.

### *Előadások az 1. félévben*

Petrolkémiai technológia, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadó: *dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár és *dr. Báthori József* okleveles vegyész-mérnök, tudományos osztályvezető.

Vegyész-mérnöki számítások a petrolkémiaiában, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadók: *Dr. László Antal* tanszékvezető egyetemi tanár, *dr. Matolcsy Kálmán* okl. vegyész-mérnök, a Szerves Vegyipari Kutató Intézet helyettes igazgatója, *dr. Bakos Miklós* a Vegyipari Egyesülés Mérnöki Irodája létesítményi főmérnöke.

Petrolkémiai analitika, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadók: *dr. Szepesy László* okl. vegyész, a NEVIKI tudományos osztályvezetője, meghívott előadó, *dr. Kerényi Ervin* a MÁFKI tudományos osztályvezetője, meghívott előadó, *dr. Czuppon Alfréd*, a MTA Mikrofológiai főosztálya vezetője, meghívott előadó.

### **Mezőgazdasági korróziós szakmérnöki szak**

A mezőgazdaságban keletkező komoly korróziós károk megszüntetése érdekében szükségessé vált a megfelelő szakemberek kiképzése. Ezért 1971. februárjában mezőgazdasági korróziós szakmérnök-képzést indítottunk levelező formában. A szakra 14 hallgató iratkozott be.

### *Előadások az 1. félévben*

Általános és szervetlen kémia, 30 óra előadás. Előadó: *Meskó Gábor* egyetemi docens.

Szerves kémia, 18 óra előadás. Előadó: *dr. Farády László* egyetemi adjunktus.

Elektrokémia, 30 óra előadás. Előadó: *Dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár.

Korróziós alapismeretek, 22 óra előadás. Előadó: *Dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár és *dr. Bácskay Gyula* címzetes egyetemi tanár.

## KÖZPONTI KÖNYVTÁR

### I.

A Központi Könyvtár 1949-ben létesült, szervezetenként 1966-ig a Budapesti Műszaki Egyetem Központi Könyvtárának hálózatához tartozott. Ekkor alakult át a többi műszaki egyetem könyvtárához hasonlóan önálló könyvtári hálózattá. Hálózatához tartozik 17 tanszéki és 1 kollégiumi könyvtár, valamint 9 egyetemi szervezeti egység könyvtára.

A Kémiai Szakirodalmi Kooperációs Bizottság koordináló könyvtáraként a fontosabb kémiai profilú tudományos és szakkönyvtárak tevékenységének összehangolásával országos szintű könyvtári feladatot teljesít. — 1970 első felében megindult a számítógépes kémiai szakirodalom-figyelő szolgálat. — A népgazdasági információs rendszerben a kémiai szakirodalmi információk szolgáltatása terén jelentősége egyre növekszik. — 1969. január 1-től a IATUL (International Association of Technological University Libraries) tagja.

Az 1967-68. tanévtől kezdődően a IV. éves hallgatók számára kötelező tárgy:

Szakirodalmi ismeretek, 4 óra előadás, 4 óra gyakorlat. Előadó: *dr. Kováts Zoltán*.

Az elmúlt tanévben teljesített dokumentációs szolgáltatások:

	<i>kérések</i>	<i>lapok</i>
	<i>száma</i>	
1. Egyetemi dolgozók és hallgatók kérésére beszerzett szakirodalom:		
a) Folyóirat, ill. könyvrészlet másolat (reprográfia)		
saját xeroxon készült	5 675	82 625
más könyvtárból kapott	1 732	24 000 (kb)
Reprográfia összesen:	7 407	106 625

	<i>kérések száma</i>	<i>lapok</i>
b) Egyéb dokumentumok:		
fordítás	618	
szabadalom	433	
szabvány	64	
diapozitív	141	
eredeti mű kölcsön	469	
Belső dokumentációs igény		
összesen:	9 132	
2. Más könyvtárak számára adott dokumentumok:		
a) Xeroxmásolatok könyvből, ill. folyóiratból	1 895	22 238
b) Kölcsönkönyvek	52	
c) Különlenyomatok	5	
Belső és külső dokumentációs igény összesen	11 084	128 863

#### *A reprográfiai szolgálat statisztikája*

Az 1969 augusztusában üzembe helyezett Rank 720 típusú automata xeroxkészüléket a felsorolt dokumentációs feladatok ellátásán kívül disszertációk, jegyzőkönyvek, jelentések és más adminisztratív, ügyviteli jellegű másolatok készítésére is felhasználtuk.

A Rank 720-as automata xerox teljesítménye:

	<i>kérések száma</i>	<i>lapok</i>
Folyóirat, könyvrészlet	5 675	82 625
ugyanaz külső igényre	1 895	22 238
Egyéb másolatok:		
belső igényre	2 907	74 473
külső igényre	150	54 166
Összesen:	10 627	233 502

Az olvasóforgalom adatai:

Beiratkozott olvasók száma (személy)	770
Olvasóforgalom (személy és alkalom)	5 650
Az általuk kölcsönzött művek száma	13 914

A fenti adatok nem tükrözik a kézikönyvtár és a folyóirat-olvasó forgalmát. Ezeket a vizsgaidőszak közeledésétől függően naponta 40—120 olvasó vette igénybe. Pontos adatok hiányában forgalmukat számszerűen nem adjuk meg.

A könyvtár állományának változása:

	1970. VII. 1-én	1971. VI. 30-án	
		változás	
Könyv	45 127	2 545	47 672
Folyóirat	12 799	324	13 123
Jegyzet, brosúra	7 718	378	8 096
Összesen:	65 644	3 247	68 891

Az 1970-71. tanévben 82-féle jegyzet állt hallgatóink rendelkezésére. Jelen tanévben 69-féle jegyzet került sokszorosításra 11 886 példányban, 1 617 660 A/5 oldal terjedelemben.

## II.

*dr. Kováts Zoltán* okl. vegyész, könyvtárigazgató (1963). Az Egyetemi Tanács tanácskozási jogú tagja, a Tudományos Bizottság tagja, a Kémiai Szakirodalmi Kooperációs Bizottság vezetője, az OMBF mellett működő International Council for Reprography (ICR) Nemzetközi Reprográfiai Tanács Magyar nemzeti bizottságának tagja, az Országos Széchenyi Könyvtár Könyvtártudományi és Módszertani Központ gépesítési munkabizottságának tagja, a Magyar Könyvtárosok Egyesülete Veszprém megyei szervezetének elnöke, a Veszprém megyei könyvtárak együttműködési tanácsának tagja, a Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém megyei szervezetének titkára. Budapest, II., Fő utca 77. Távbeszélő a lakáson: 369-871.

*Straub Gyuláné* okl. könyvtáros, az állománygyarapítási, valamint a hálózati és módszertani csoport vezetője (1949). „Kiváló dolgozó” (1969). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 2. Távbeszélő a lakáson: 12-323.

*Maár Hilda* könyvtáros, okl. középiskolai tanár (1965).

*Szabó Miklósné* képesített könyvtáros, a feldolgozó csoport vezetője (1961). Veszprém, József Attila u. 3/a. Távbeszélő a lakáson: 11-970.

*Bende Magdolna* okl. ált. iskolai tanár, a reprográfiai csoport vezetője (1969), képesített könyvtáros, Veszprém, Stadion u. 10.

*Kokas Endréné* műszaki szakkönyvtáros, *Kovács Ibolya* könyvtáros, *dr. Papp Jenőné* képesített könyvtáros, *Körmendy Sándorné* könyvtáros, *Boros Józsefné* műszaki szakkönyvtáros, *Bálint Andrásné* folyóiratkezelő, *Weisz Rozália* kölcsönző, *Burucs Dezsőné* raktáros, *Vizkelety Lászlóné* ügyintéző, *Egyed Lőrincné* xeroxkezelő, *Karli Ferencné* telexkezelő.

*Egyházi Tiborné* okl. vegyészmérnök.

### *Jegyzetszerkesztőség*

*Edelényi Gizella* polg. iskolai tanár, a jegyzetszerkesztőség vezetője (1951), Veszprém, József Attila u. 1. III. em. 1.

*Fekécs Vincéné* adminisztrátor, *Baranyai Sándorné* műszaki rajzoló.

### *Sokszorosító- és könyvkötőüzem*

*Körmendy Sándor* könyvkötő, a sokszorosító- és könyvkötőüzem vezetője (1963). A Veszprém városi tanács tagja, az igazgatási állandó bizottság elnöke, a Veszprémi Vegyipari Egyetem Gutenberg János szocialista brigádjának vezetője. Két ízben a „Könnyűipar kiváló dolgozója” kitüntetés tulajdonosa (1954, 1959). Veszprém, Csermák Antal u. 12/A, II. em.

*Bíró Mária*, *Németh Istvánné*, *Soós Sándorné*, ifj. *Zsebe Lajosné* betanított munkás, *Doma István* tanuló, *Nagy Dánielné* takarító.

## III.

*Kováts Z.*: Korszerű kémiai információs módszerek. Előadás: 1971. II. 26. Magyar Kémikusok Egyesülete Vas megyei csoportja. 1971. IV. 17. Belügyi tisztii klub. 1971. IV. 27. Agroiinform, Budapest.

*Kováts Z.*: Számítógépes kémiai szakirodalmi szolgáltatás. Előadás. 1971. I. 28. Kémiai Szakirodalmi Kooperációs Bizottság, Budapesti Műszaki Egyetem. 1971. VI. 2. Matematikai Kooperációs Bizottság, Budapesti Műszaki Egyetem.

*Kováts Z.:* Felszólalás a III. Országos könyvtárügyi konferencián, 1970. XII. 17.

*Kováts Z.:* A Népgazdasági Információs Rendszer szervezési vázlata a kémiai szakirodalmi kooperációs bizottság részletes fejlesztési tervéből levonható általánosítások alapján. Beszámoló a Veszprémi Vegyipari Egyetem Központi Könyvtárának 1970. évi munkájáról.

*Kováts Z.:* Nagyüzemi módszerekkel látjuk el a kémiai információs szolgáltatást. *Könyvtáros 1971*, 135.

*Kováts Z.:* Vegyészek adatbankja Veszprémben. *Természet világa 1971*, 6, 264.

*Könyvtári kiadványaink:* Retrospektív folyóirat-lelőhelyjegyzék; 1971. évi kurrens folyóirat-lelőhelyjegyzék; Előszerményezési jegyzék.

## EGYETEMI KOLLÉGIUM

A 600 személyes, *Kossa Istvánról* elnevezett kollégium, Veszprém, Schönherz Zoltán utca 12. szám alatt 1964. szeptember 1-én kezdte meg működését. Telefon: 11-510.

Ez időtől fogva a B épület kollégiumi szárnyából csupán a földszinti traktus szolgál férfighallgatók elhelyezésére.

*Meskó Gábor* egyetemi docens, kollégiumi igazgató. Veszprém, Stadion u. 24.

*Bujdosó István* csoportvezető, gondnok.

*Topár Lajos* és *Kiss Ferencné* előadók.

### Kollégiumi tanárok

*Balogh Gizella* egyetemi tanársegéd (Üzemgazdaságtan tanszék).

*dr. Marton Aurélné Schmidt Erika* egyetemi tanársegéd (Analitikai kémia tanszék).

*Németh János* testnevelő tanár.

*dr. Szabó Béla* egyetemi tanársegéd (Ált. és szervetlen kémia tanszék).

*Szakonyi János* egyetemi tanársegéd (Üzemgazdaságtan tanszék).

*Terényi Antal* egyetemi tanársegéd (Kémiai technológia tanszék).

*dr. Timár László* egyetemi adjunktus (Üzemgazdaságtan tanszék).

### Egyéb dolgozók

*id. Tóth Jánosné* és *Badácsi Károlyné* raktárosok.

*Császár Istvánné* varrónő, *Radnai Béláné* postakezelő.

Holczer Józsefné, Pataki Antalné, Major Mátyásné, Juhász Jánosné, Tóth Irén, Kertai János, Albertszky János és Falvai György kapusok.

ifj. Tóth Jánosné, Beiczi Éva, Csomai Antalné, Kovács Istvánné, Hornung Mihályné, ifj. Tóth Jánosné, Takács Erzsébet, Balázs Károlyné, Riba Gyuláné, Benkő Lajosné, Pintér Károlyné, Németh Lászlóné, Németh Istvánné, Zsida Mihályné, Vég-helyi Gézáné, Naggyőri Csabáné és Juhász Imréné takarítók.

Pintér József és Váradi Imre betanított munkás.

## A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA ANALITIKAI KÉMIAI TANSZÉKI KUTATÓCSOPORTJA

### I.

A kutatócsoport 1966 augusztusában létesült a Veszprémi Vegyipari Egyetem Analitikai kémia tanszékén; kezdetben a Művelődésügyi Minisztérium támogatásával. 1969 július 1-től önálló kutatócsoport a címben jelölt néven. A kutatócsoport vezetője 1970-ig *Dr. Pungor Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár volt, jelenleg *Dr. Inczédy János* tanszékvezető egyetemi tanár.

### II.

*Dr. Inczédy János* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudományok doktora, a tanszéki kutatócsoport vezetője.

*Hites Ferencné Papp Erzsébet* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs (1966). Veszprém, Stadion u. 26/a.

*dr. Marton Aurél* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs (1966). Veszprém, Schönherz Zoltán utca 12.

*dr. Varga Istvánné Puchony Zita* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1966). Veszprém, Diófa u. K/3.

*Vigh Gyula* okl. vegyészmérnök, ösztöndíjas gyakornok (1970). Veszprém, Népköztársaság útja 3.

*Kósa Józsefné* vegyésztechnikus, *Maróthy Julianna* szaktechnikus, *Tátrai Lajosné* és *dr. Balogh Andrásné* laboránsok, *Vértes Emilné* gazdasági ügyintéző.

### III.

*Puchony Z., Tóth K., Pungor E.:* Ezüst-haloid membránelektrodok szelektivitásának vizsgálata. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

*Marton A., Pungor E.:* Az ionszelektív membránelektrodok standardpotenciálja. VI. Dunántúli analitikai konferencia, Pécs, 1970. július.

### IV.

*Puchony Z., Tóth K., Pungor E.:* The selectivity of ion-specific electrodes I. Acta Chim. Hung. 1971, 68, 177.

*Marton A., Pungor E.:* The standard potential of heterogeneous precipitate-based membrane electrodes. Anal. Chim. Acta 1971, 54, 209.

*Pungor E., Papp E.:* Electrochemical study on ionite membrane electrodes. Acta Chim. Hung. 1970, 66, 19.

*Papp E., Pungor E.:* Nagy molekulájú kloridsók meghatározásának problémái. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 573.

*Pungor E., Papp E.:* Ionit-membránelektrodok elektrokémiai vizsgálata. Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969, 11, 255.

*Marton A.:* Csapadékos membránelektrodok standardpotenciáljának meghatározása (Műszaki doktori értekezés). Veszprém, 1971.

## A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA ELEKTROKÉMIAI TANSZÉKI KUTATÓCSOPORTJA

### I.

A csoport 1965. december 31-ig Budapesten, az Eötvös Loránd Tudományegyetem Fizikai kémia tanszékén működött, majd 1966. január 1-vel a Veszprémi Vegyipari Egyetem Fizikai kémia tanszékére helyezték át. A csoport vezetője *Dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár. 1968. január 1-től önálló kutatócsoport a címben jelölt néven.

### II.

*Dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudományok doktora, a kutatócsoport vezetője.

*dr. Ratkovics Ferenc* okl. vegyész-mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens, a kutatócsoport helyettes vezetője.

*Garai Tibor* okl. vegyész, a kémiai tudományok kandidátusa, tudományos munkatárs. A Hungarian Scientific Instruments News szerkesztőbizottságának, a Magyar Tudományos Akadémia elektrokémiai és elektroanalitikai munkabizottságának tagja. Budapest, XIII., Rajk László u. 21. Távbeszélő a lakáson: 310-012.

*Palágyi Józsefné dr. Fényes Borbála* okl. vegyész-mérnök, tudományos munkatárs. Veszprém, Jókai utca 2/A. Távbeszélő a lakáson: 11-173.

*Baróti Lászlóné Lábár Zsuzsanna* okl. vegyész-mérnök, tudományos munkatárs, Veszprém, Csermák Antal utca 14/B. fsz. 1.

*Benkő Csabáné, Fehér Tiborné* laboránsok, *Bíró Gábor* technikus, *Vizli Mihály* mechanikus.

### III.

*Ratkovics F., Liszi J.:* Thermodynamische Eigenschaften des Essigsäure—Chloroform-Systems. Conferinta Republicana de Chimie Fizica Generala Si Aplicata. Bukarest, 1970. szeptember 1—4.

*ifj. Lengyel B., Dévay J.,* Die Verwendung des Potentiostats zur Bestimmung der maximalen Korrosionsstromwerte von Galvanelementen. Conferinta Republicana de Chimie Fizica Generala Si Aplicata. Bukarest, 1970. szeptember 1—4.

*Garai T., Mészáros L., Palágyiné Fényes B., Dévay J.:* Second Harmonic A. C. Polarography and its Application in the Analysis of Organic Compound. Academia Republicii Socialiste Romania Centrul de Chimie Fizica. A Doua Conferinta Republicana de Chimie Fizica Generala si Aplicata. Bukarest, 1970. szeptember 1—4.

*Garai T.:* Váltóáramú polarográfia. Magyar Kémikusok Egyesülete polarográfias szakcsoportja; polarográfias tanfolyam. Budapest, 1970. május 24—28.

*Dévay J., Garai T., Schreyer Zs.:* Fémek meghatározása elektrolitikusan előállított EDT-reagenssel. Analitikai konferencia, Pécs, 1970. július 16—18.

*Dévay J., Kovács L., Horkay F., Mészáros L., Janáczik F.:* Festékbevonatok dielektromos tulajdonságainak vizsgálata. „Felületvédelem festéssel és műanyagbevonással” konferencia, Budapest, 1971. május 3—8.

*Stráner Gy., Horkay F., Janáczik F., Mészáros L.:* Festékbevonatok UV-állósága. „Felületvédelem festéssel és műanyagbevonással” konferencia. Budapest, 1971. május 3—8.

*Zakar P., Takács V., Dévay J., ifj. Lengyel B., Janáczik F.:* Póliolefinek hatása a bitumenek korrózió elleni védőtulajdonságaira. „Felületvédelem festéssel és műanyagbevonással” konferencia. Budapest, 1971. május 3—8.

*ifj. Lengyel B., Janáczik F., Takács V., Dévay J.:* Föld alatti csővezetékek bitumenes védőbevonatainak összehasonlító kitételi vizsgálata. „Műanyagok a korrózióvédelemben” konferencia. Sopron, 1971. október 28—30.

#### IV.

*Ratkovics F., Salamon T., László A.-né:* Az ecetsav—kloroform-elegy dielektromos és térfogati tulajdonságainak vizsgálata. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 397.

*Ratkovics F.:* Calculation of Vapour—Liquid Equilibrium and Heat of Mixing in Mixtures Containing Associative Components I. Acta Chim. Hung 1970, 65 (1) 81.

*Ratkovics F., Sayed Sabet Abd El Rehim:* Calculation of the Vapour—Liquid Equilibrium and Heat of Mixing in Mixtures Containing Associative Components II. Acta Chim. Hung. 1970, 65 (2), 133.

*Ratkovics F., Salamon T., László, M.:* Investigation of the Dielectric and Volumetric Properties of the Acetic Acid—Chloroform Mixture. Acta Chim. Hung. 1970, 66 (3), 259.

*Dévay J., Garai T.:* A semi-automatic Coulometric Analyser for the Determination of Mercaptans. Hung. Sci. Instr. 1970, 39.

*Dévay J., Lengyel B., Mészáros L., Garai T., Vizli M., Pungor E.:* Eljárás és berendezés állandó vagy előírt mértékben változó potenciálon végbemenő elektródfolyamat szabályozására. Szabadalom, 1970. okt. 23.

*Dévay J., ifj. Lengyel B., Mészáros L.:* Role of Resistance-Polarization in Potentiostatic Studies. Acta Chim. Hung. 1970, 65, 149.

*Dévay J., Lengyel B., Mészáros L.:* The Elimination of Resistance Polarization in Potentiostatic Investigations I. Acta Chim. Hung. 1970, 66, 269.

*ifj. Lengyel B., Dévay J.:* Elimination of Resistance Polarization in Potentiostatic Investigations II. Acta Chim. Hung. 1971, 68, 61.

*Dévay J., ifj. Lengyel B.:* Wirkung des Wechselstromes auf die elektrolytische Korrosion des Aluminiums III. Acta Chim. Hung. 1970, 65, 93.

*ifj. Lengyel B., Dévay J.:* Az ellenállás-polarizáció kiküszöbölése potenciostatikussal vizsgálatoknál II. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 321.

*ifj. Lengyel B., Dévay J., Barati I.-né:* A potenciostát felhasználása galvánelemek maximális korróziós áramának meghatározására II. Magyar Kémiai Folyóirat 1970, 76, 567.

*ifj. Lengyel B., Dévay J., Barati I.-né*: The Use of the Potentiostat for the Determination of the Maximum Corrosion Current of the Galvanic Cells II. *Acta Chim. Hung.* 1971, 67, 277.

*Liszi J.*: Study of Associative Properties of Mixtures Containing Propionic Acid. *Acta Chim. Hung.* 1970, 66 (4), 5.

*Liszi J.*: Thermodynamic Properties of Binary Mixtures Containing Acetic Acid. *Acta Chim. Hung.* 1970, 66 (4) 411.

*Liszi J.*: Ecetsavtartalmú biner elegyek termodinamikai tulajdonságainak vizsgálata. *Magyar Kémiai Folyóirat* 1970, 76, 416.

*Liszi J.*: Study of the Vapour—Liquid Equilibrium in Propionic Acid—Carbon Tetrachloride Mixtures. *Acta Chim. Hung.* 1971, 68 (4), 387.

## A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADEMIA PETROLKÉMIAI TANSZÉKI KUTATÓCSOPORTJA

### I.

A Magyar Tudományos Akadémia petrokkémiai kutatócsoportja 1965 augusztusában létesült a Veszprémi Vegyipari Egyetem Szerves kémia tanszékén. A kutatócsoport fő feladata petrokkémiai, szénhidrogén-kémiai alapkutatás, mely a szénhidrogén bázisú magyar vegyipar kiépítésével kapcsolatos. A kutatócsoport vezetője *Dr. Markó László* a kémiai tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár.

### II.

*Dr. Markó László* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudományok doktora, a tanszéki kutatócsoport vezetője.

*dr. Pályi Gyula* okl. vegyész-mérnök, tudományos munkatárs (1966), a kutatócsoport helyettes vezetője. A Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém megyei csoportjának tudományos titkára és fémorganikus-kémiai szakcsoportjának titkára. A Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat választmányi tagja, a MTESZ Karszt- és barlangkutató bizottságának tagja, az *Electro-analytical Abstracts* szerkesztőségének tagja. Budapest, XII., Meredek u. 43.

*Simon Ákos* okl. vegyész-mérnök, tudományos munkatárs (1966), a VVE Szakszervezeti Bizottságának tagja, Veszprém, Gagarin u. 5. II/3.

*dr. Speier Gábor* okl. vegyész-mérnök, tudományos munkatárs (1966), Veszprém, Ifjú Kommunista u. 9.

*dr. Vizi Béláné dr. Orosz Anna* okl. vegyész, tudományos munkatárs (1967), Veszprém, Cserhát V/1.

*Balogh Istvánné Hergovics Éva* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1970). A Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém megyei csoportja fémorganikus-kémiai szakcsoportjának titkára. Veszprém, Füredi u. 6.

*Csontos Gyula* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1970), Veszprém

*dr. Nagy Szilárdné Magos Zsuzsanna* okl. vegyészmérnök (1965), Veszprém, Diófa u. K/3. A.

*Ötvös Irma* okl. vegyészmérnök (1966). Balatonalmádi, Lenin u. 50.

*Zsirai Kálmánné Petrics Edit* okl. biológus, külső tudományos munkatárs (1970), Veszprém, Csap u. 3.

*Bányai Pál, Böröcz István, Ferenczi László, Major István, Novák Jenő, Polányi Győző és Zwicker Tamásné* vegyésztechnikusok, *Vládi József* üvegtechnikus, *Korányi Béláné* laboráns.

### III.

*Simon Á., Ötvös I., Pályi Gy.:* Üvegkapilláris kolonnák alkalmazása a gázkromatográfiában. Magyar Kémikusok Egyesülete gázkromatográfiás szakcsoportja és Veszprém megyei csoportja analitikai szakosztályának együttes ülése, Veszprém, 1971. február.

*Simon Á., Speier G., Markó L.:* Some studies on O<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub> and CS<sub>2</sub> complexes of cobalt. XIII. th International Conference on Coordination Chemistry, Zakopane, 1970. szeptember. Proceedings, Vol. I. 154.

*Speier G., Markó L.:* Kinetic studies on the dimerization of ethylene using [(C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>)<sub>2</sub>Co(PPh<sub>3</sub>)<sub>3</sub>]<sub>2</sub> as catalyst. XIII th International Conference on Coordination Chemistry, Zakopane, 1970. szeptember. Proceedings, Vol. II. 27.

### IV.

*Pályi Gy., Piacenti, F., Bianchi, M., Benedetti, E.:* Methynyltricobalt enneacarbonyl compounds I. New method of preparation of alkyl derivatives. Acta Chim. Hung. 1970, 66, 127.

*Pályi Gy., Piacenti, F., Markó L.:* Methinyltricobalt enneacarbonyl compounds. Preparation, structure and properties. *Inorg. Chim. Acta Reviews* 1970, 4, 109.

*Ötvös, I., Speier, G., Markó, L.:* Chemistry of transition metal nitrogen complexes II. Phosphine exchange in nitrogen complexes of cobalt. *Acta Chim. Hung.* 1970, 66, 27.

## EGYETEMI HIVATALOK

### Rektori hivatal

*dr. Harmath Jenő* okleveles jogász, egyetemi főtitkár (1951-65, 1971), az Egyetemi Tanács tagja. A „Magyar Népköztársasági Érdemrend” ezüst fokozatának tulajdonosa (1948), az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1956), a „Testnevelés és sport kiváló dolgozója” (1957), a „Munka érdemrend” ezüst fokozatának kétszeres (1964, 1970), a „Felszabadulási emlékérem” (1970), a „Veszprém megyéért emlékérem” arany fokozatának kétszeres (1968, 1970) és a „Veszprém városért emlékérem” (1970) tulajdonosa.

Az MSZMP Veszprém megyei bizottságának, valamint agitációs és propaganda bizottságának tagja. Veszprém, Széchenyi u. 16. I. em. Távbeszélő a lakáson: 11-921.

*Herceg Sarolta* előadó (1971).

### Rektori titkárság

*dr. Magyar Miklós* okl. jogász, osztályvezető, a titkárság vezetője (1950). Veszprém, Csikász Imre utca 2/c, I. em. 2.

*Blaske Zoltánné* előadó (1964).

*Maár Attiláné* előadó (1968).

*Németh Lászlóné* előadó (1969).

### Központi irattár

*Végh Ferencné* irodakezelő, *Horváth Gézánné* (születési szabadságon), *Hullám Józsefné* és *Mátrai Jánosné* hivatalsegédek.

## Személyzeti osztály

*Horváth József* személyzeti osztályvezető (1951). A „Szocialista munkáért érdemérem” tulajdonosa (1959), az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1955, 1966), a „Munka érdemrend” (1970) és a „Veszprém megyéért emlékérem” arany fokozatának tulajdonosa. A Magyar Szocialista Munkáspárt egyetemi szervezetének szervező titkára. A Veszprém városi tanács tagja. Veszprém, Vöröskő utca 65.

*Kovács Pálné* előadó (1957), a „Kiváló dolgozó” (1971) kitüntetés tulajdonosa.

## Külkapcsolatok osztálya

*dr. Szabó István* okl. vegyész-mérnök, osztályvezető (1969), az utazási bizottság titkára. Veszprém, Móricz Zsigmond utca 6.

*Martinek Gizella* előadó (1965).

## Tudományos osztály

*dr. Paczolay Gyula* okl. vegyész-mérnök, a műszaki tudományok kandidátusa, osztályvezető (1963), címzetes egyetemi docens. A tudományos bizottság titkára, a MTESZ Tudományok Tudománya Kör titkára, a TIT városi elnökségének tagja, a veszprémi SZOT „Művész-klub” vezetőségi tagja. Veszprém, Nárcisz utca 12. Távbeszélő száma: 12-480, 293 mellékállomás.

*Kamarás Szilvia* gyors- és gépíró (1968).

## Tanulmányi osztály

*Farkas József* okl. vegyész-mérnök, tanulmányi osztályvezető (1964). A „Szocialista kultúráért” kitüntetett jelvény tulajdonosa (1965). Veszprém, Stadion utca 7.

### *Tanulmányi és továbbképzési csoport*

*Fleischer Ferencné* főelőadó (1959).

*Tóth József* okl. általános iskolai tanár, főelőadó (1965).

## *Oktatásmódszertani és technikai csoport*

*Rohonyi András* okl. vegyész mérnök, főelőadó (1970).

*Kristóf István* műszerész (1970).

*Hári István* műszerész (1971).

## *Szociális csoport*

*Major Lajosné* okl. tanítónő, főelőadó (1953).

*Rajki László* előadó (1968).

## *Statisztikai és nyilvántartási csoport*

*Cseh Istvánné* előadó (1953).

*Véghelyi Sándorné* előadó (1959).

*Lengyel Péterné* gyors- és gépiró (1967).

*Bocskay Gézáne* előadó.

## **Gazdasági-műszaki főigazgatóság**

*Högyészi János* okl. vegyész mérnök, okl. könyvvizsgáló, gazdasági-műszaki főigazgató (1954). Az Egyetemi Tanács tagja. A „Felsőoktatás kiváló dolgozója” (1958), a „Jó munkáért” sportkitüntetés tulajdonosa (1959), „A testnevelés és sport kiváló dolgozója” (1962), a „Munka érdemrend” bronz fokozatának tulajdonosa (1965). Veszprém, Nárcisz utca 16. I. em. 10. Távbeszélő a lakáson: 12-546.

*dr. Talabér László* okl. jogász, jogügyi előadó (1952), (részfoglalkozás). Veszprém, Vöröshadsereg tér 1.

*Halász Béla* mérlegképes könyvelő, főrevizor (1962), „Kiváló dolgozó” (1958), Veszprém, Csikász Imre utca 2/c, II. em. 2.

*Singer Zsuzsanna* gyors- és gépiró.

*Mártha András* közgazdász (1970).

## *Központi műhely*

*dr. László Alfréd* okl. vegyipari gépészmérnök, okl. mérnök-közgazdász, egyetemi docens (1951); adatait lásd a Géptan tanszéknél.

*Fátrai László* okl. vegyipari gépészmérnök, műhelyvezető-helyettes.

*Matula Vendel, Nagyvári Sándor, Vonderviszt Lajos* tanszéki mechanikusok, *Horváth István* szakmunkás. *Baranyai Imre, Körmendi László* szerződéses szakmunkások. *Benedek Imre, Jung László, Molnár Ferenc* ipari tanulók.

#### *Központi üvegtechnikai műhely*

Budapest, XI. Csiky u. 2. Távbeszélő: 667-827.

*Vincze László* üvegtechnikai műhelyvezető. Ált. üvegtechnikai hiv. szakértő. Budapest, XI., Ménesi út 61. Távbeszélő a lakáson: 456-296.

*Hatás Tamás* és *Szabó Csaba* üvegtechnikusok. *Halász György* ipari tanuló.

### **Pénzügyi és számviteli osztály**

*Puskás István* mérlegképes könyvelő, osztályvezető (1959). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1964), Veszprém, Margit tér 1. Távbeszélő a lakáson: 11-746.

#### *Bér- és munkaügyi csoport*

*Takács János* csoportvezető (1963). A „Nehézipar kiváló dolgozója” (1959), Veszprém, József Attila u. 3/b. Távbeszélő a lakáson: 11-988.

*Horváth Istvánné* főelőadó (1960), Veszprém, Stadion u. 26/b. *Benkő Csaba* (1968), *Czvizler Jánosné* (1962) előadók; *dr. Ditrői Józsefné* előadó (1967) (részfoglalkozás).

#### *Budapesti gazdasági ügyintézés*

Budapest, XI. Csiky u. 2. Távbeszélő: 666-827.

*dr. Ágotay Kálmánné* főelőadó (1955), „Kiváló dolgozó” (1971). Budapest, VI., Lenin krt. 55. Távbeszélő a lakáson: 225-984.

*Szabó Tamás* előadó (1970).

#### *Költségvetési és pénzügyi csoport*

*Blaske Zoltán* csoportvezető (1963). Veszprém, Szigethy József u. 4.

*Bende Vilma* főelőadó (1953), miniszteri oklevéllel kitüntetve (1967), Veszprém, Arany János u. 47.

*Fekete Lajos* főelőadó (1967), Veszprém, Wartha Vince u. 12.  
*Török Gyuláné* (1963), *Bíró Istvánné* (1969), *Füvesi Tivadarné* (1970), előadók, *Gócze Béláné* (1971) helyettes előadó, *Tóth Ágnes* (1970) gyors- és gépiró.

#### *Raktározási és leltározási csoport*

*Hédl Ferenc* főelőadó, vezető raktáros (1965), Zirc, Mező Imre utca 7.

*Szmalka József* előadó, raktárvezető helyettes (1950), miniszteri oklevéllel kitüntetve (1969). *Szakács János* előadó (1970), *Simon Pál* raktáros (1970). *Tamás Sándorné* nyilvántartó (1965).

#### *Számviteli csoport*

*Farda Lászlóné* főelőadó (1962). Veszprém, Csatár u. 7. Távbeszélő a lakáson: 11-813.

*Németh Dezsőné* főelőadó (1958). Veszprém, Schönherz Z. u. 24.

*Siklósi Sándorné* (1953), „Kiváló dolgozó” (1967), *Balogh Béláné* (1967), *Takács Károlyné* (1966) előadók.

*Geipl Kálmánné* hivatalsegéd.

### **Beruházási és műszaki osztály**

*Somkúti Lajos* okl. vegyész-mérnök, főmérnök (1950). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1970). Veszprém, Csikász Imre utca 2/b, II. em. 3. Távbeszélő a lakáson: 11-957.

*Csoma Lajosné* előadó (1970). Veszprém, Stadion u. 15/a.

#### *Építési beruházási csoport*

*Almádi Géza* okl. építészmérnök, csoportvezető (1963). „Kiváló dolgozó” (1955, 1957). Veszprém, Wartha Vince u. 18/A. I. em. 3.

*Virányi István* okl. villamosmérnök (1963). „Kiváló dolgozó” (1954, 1955), a „Szakma kiváló dolgozója” (1956). Veszprém, Wartha Vince u. 18/B. fsz. 1.

*Szűcs Adél* műszaki rajzoló (1965). Veszprém, Galamb u. 1.

### Fenntartási és üzemviteli csoport

*Bukvai Károly* okl. vegyipari gépészmérnök, csoportvezető (1962). Balatonalmádi, Lenin út 39.

*Márki Mihály* építésztechnikus (1969). Veszprém, Jázmin u. 1.  
*Solti Ernő* gépésztechnikus (1970). Veszprém, József Attila u. 6/a.

*Malasits Katalin* előadó (1968). Veszprém, Kossuth L. u. 15.

### Beszerezési és készletgazdálkodási csoport

*Csepely Imre* csoportvezető (1951). „Kiváló dolgozó” (1968). Veszprém, Csikász Imre u. 2/c.

*Soós József* főelőadó (1961). Veszprém, Kiskőrösi u. 38.

*Steigler László* előadó (1971). Veszprém, Stadion u. 5.

*Berczi Imréné* előadó (1962). Veszprém, Schönherz Z. u. 25.

*Kerti Klára* gépíró (1971). Hajmáskér, Honvéd u. 7.

### Karbantartó műhely

*Kiss Ferenc* főműhelyvezető (1960). Veszprém, Füredi út. 41.  
„Kiváló dolgozó” (1966).

*Csomay József* elektrotechnikus, műhelyvezető (1955).

*Lampert Károly* műhelyvezető (1968), *Kóger Mihály* műhelyvezető (1962), *Sipos Mátyásné* raktáros (1964). *Antal Károly*, *Arnhoffer József*, *Benedek Imre*, *Böröndi Mihály*, *Freund János*, *Dulovics Mihály*, *Enyedi István*, *Győri Tibor*, *Horváth Imre*, *Horváth Miklós*, *Hutvagner Béla*, *Juhász József*, *Kerschner József*, *Mármarosi Rezső*, *Molnár György*, *Nagy Ferenc*, *Pataki Ferenc*, *Pfuid János*, *Sándor János*, *Schmutz József*, *Szauver Ferenc*, *Tóth Ferenc*, *Varga István*, *Vinkler Miksa*, *Völler László* szakmunkások.

*Bánki Péter*, *Tringer Gyula* gázkezelők, *Kebiszek Konrádné*, *Véningér Józsefné* gépkezelők, *Erdőfi Miklós* segéd munkás.

### Kazánház

*Somlai János* technikus, kazánházvezető (1961), Veszprém, Fenyves u. 27.

*Papp József* karbantartó szakmunkás. *Farkas Sándor*, *Füzi István*, *Pintér János*, *Timmer Lőrinc* kazánkezelők; *Pauer Imre* vizsgázott fűtő. *Faragó Imre*, *Kondor György*, *Mailik Ferenc* (helyettesítő), *Purger József*, *Simon József*, *Stolcz József*, *Szabó János*, *id. Szalóky Pál*, *Szilvássy Lajos*, *Török István* segéd fűtők.

## Gondnoki és munkásellátási osztály

*Hargitai Kálmán* osztályvezető (1964), „Kiváló dolgozó” (1957), a Szakszervezeti Bizottság bérfelelőse, a Bakony—Vegyész SC kézilabda-szakosztályának vezetője, a KST elnöke. Veszprém, Kádár utca 10.

### *Gondnoki csoport, sportlétesítmények és gépkocsiüzem*

*Pauli József* csoportvezető, egyetemi gondnok (1966), a „Magyar Népköztársaság Érdemérem” bronz fokozatának tulajdonosa (1951), „Kiváló dolgozó” (1965). Balatonakarattya, Orgona u. 2.

*Kamarell Miklós* kertésztechnikus, Veszprém, Stadion u. 18/c.  
*Csiszár Józsefné* főelőadó, gépkocsi-ügymintéz, (1958). Veszprém, Hóvirág u. 21.

*Parragi Mária* előadó (1966). Veszprém, Jókai Mór u. 40.

*Bóthy József* távbeszélőközpont-kezelő, „Kiváló dolgozó” (1958).

*Dietzel Gyula, Hartmann Miklós, Horváth Zoltán* „Kiváló dolgozó” (1965), *Koncz Ferenc, Nyúl József, ifj. Szalóky Pál, Timár Imre, Weinhover János* gépkocsivezetők.

*Asbóth Istvánné, Báder Teréz, Berényi Istvánné, Bérczi Oszkárné, Bognár Lászlóné, Bokor József, Császár Ferencné, Fazekas János, Frick Kálmán, Funk Ferenc, Füle Ferencné, Hanos Béláné, Izer Teréz, Kecskés Gyuláné, Léber Mihály, Nagy Mária, Németh Béla, Németh Ferencné, Óvári Károlyné, Pongrácz Rozália, Prokop Mária* kapusok, *Horváth Zoltánné* házfelügyelő, *Adravec Irén, Hartmann Miklósné, Nagy Józsefné, Panyi Béláné, Pordán Józsefné, Répási Istvánné* mosodai dolgozók.

*Marton Sándor, Sári Gyula* segédmunkások.

*Afra Imréné, Dabronoki Jánosné, Edlinger Gyuláné, Fákó Józsefné, Happ Jánosné, Hegedűs Gergelyné, Horváth Imréné, Káló Erzsébet, Kása Sándorné, Kéri Gáborné, Kiss Ferdinándné, Kmetty Lajosné, Lengyel Lászlóné, Nagy Gáborné, Németh Lajosné, Németh Zoltánné, Panyi Józsefné, Pfeifer Ferencné, Prokop Jánosné, Sági Jánosné, Schreiner Józsefné, Simon Károlyné, ifj. Simon Károlyné, Szaniszló Istvánné, Szydorovszky Lajosné, Takács Józsefné, Vaczula Mária, Vaczula Valéria, Végh Imréné, Vojts Ferencné, Wingelmann Pálné* takarítók.

*Varga János* telepvezető, *Kiss Ferdinánd, Németh Géza* és *Varga Jánosné* pályamunkások, *Freund Jánosné* takarító.

## Munkásellátás

Szűsz Gézáné csoportvezető, Veszprém-külső V. ép. I. em. 8.  
Pintér Lajos főelőadó (1962), tűzrendészeti előadó, biztonsági megbízott. Veszprém, Stadion u. 10/b. II. em. 10.

Dömsödi Zoltánné bölcsődevezető, dr. Rauschenberger Jenőné vezető óvónő; Gál Zoltánné, Georgi Ernőné, Kiss Anna, Nagy Lászlóné, Vonderviszt Lajosné óvónők.

Bakonyvári Ferencné, Flaschker Albertné, Kiss Béláné, Kolonits Sarolta, Konrád Ilona, Mondvay Lajosné, Paczur Ferencné, Szabó Jánosné, Vizi Lászlóné gyermekgondozónők.

Dulovics Mihályné, Kapronczay Lászlóné, Schwarz Ferencné, Szivós Lászlóné dajkák.

Tóth Józsefné vezető főzőnő, Pej Márkné főzőnő; Harangozó Lajosné, Bóthy Gáborné konyhai kisegítők, Csaba Lászlóné, Csajka Béláné segédmunkások. Lennert Anna takarító.

**AZ 1970-71. TANÉVBEN ELTÁVOZOTT OKTATÓK,  
ÜGYINTÉZŐK**

*Bélavári János* egyetemi tanársegéd,  
*Fogl Józsefné* előadó,  
*Náray Miklós* egyetemi tanársegéd,  
*Novák Edit* előadó,  
*Patakfalvy Károlyné* főelőadó,  
*Dr. Pungor Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Szegő Istvánné* előadó,  
*dr. Szepesváry Pálné dr. Ráth Éva* egyetemi adjunktus,  
*Szepesvári Tamásné dr. Tóth Klára* egyetemi adjunktus,  
*Wágner Lászlóné* könyvtáros.

## KÜLFÖLDI TANULMÁNYUTAK

1970. július 1-től 1971. június 30-ig

### Általános és szervetlen kémia tanszék

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
dr. BODOR ENDRE tanszékvezető egyetemi tanár	1970. szept. 12—18.	Lengyelország: Krakkow—Zakopane	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. BODOR ENDRE tanszékvezető egyetemi tanár	1970. nov. 30—dec. 4.	Csehszlovákia: Pardubice	jubileumi ünnepségen részvétel	Veszprémi Vegyipari Egyetem
MEKÓ GÁBOR egyetemi docens	1970. szept. 10—15.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. MOHAI BÉLA egyetemi docens	1970. szept. 13—16.	Lengyelország: Krakkow—Zakopane	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. JÓNÁS KLÁRA egyetemi adjunktus	1970. szept. 13—16.	Lengyelország: Krakkow—Zakopane	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. PAPP SÁNDOR egyetemi adjunktus	1970. szept. 13—16.	Lengyelország: Krakkow—Zakopane	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. MAKRANCZY JÓZSEF egyetemi adjunktus	1971. ápr. 19— —jún. 19.	Szovjetunió: Moszkva	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem

Név	Mikor	Hol	Milyen alkalomból	Kiküldő vagy megbízó szerv
dr. RUSZ LASZLÓ egyetemi adjunktus	1971. ápr. 19— —jún. 19.	Szovjetunió	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. VIZI BÉLA egyetemi adjunktus	1970. júl. 10—31.	Lengyelország: Gliwice	üzemi gyakorlat vezetése	Veszprémi Vegyipari Egyetem

#### Analitikai kémia tanszék

Dr. PUNGOR ERNŐ tanszékvezető egyetemi tanár	1970. szept. 7—11.	Ausztria: Graz	IUPAC-konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. HALÁSZ ANDRÁS egyetemi docens	1970. szept. 7—11.	Ausztria: Graz	IUPAC-konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
SZEPESVÁRY TAMÁSNE egyetemi adjunktus	1970. szept. 7—11.	Ausztria: Graz	IUPAC-konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
SZEPESVÁRY TAMÁSNE egyetemi adjunktus	1970. júl. 13—27.	Szovjetunió: Novoszibirszk	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
SZEPESVÁRY PÁLNÉ egyetemi adjunktus	1970. szept. 7—11.	Ausztria: Graz	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
BAUMANN MIKLÓS egyetemi adjunktus	1970. szept. 7—11.	Ausztria: Graz	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
BAUMANN MIKLÓS egyetemi adjunktus	1971. máj. 28—jún. 4.	Olaszország: Róma	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem

**Ásványolaj- és szénteknológia tanszék**

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
dr. PÉCHY LÁSZLÓ tanszékvezető egyetemi tanár	1971. jún. 12—19.	Szovjetunió: Moszkva	világkongresszus	Veszprémi Vegyipari Egyetem
KORCSOG ANDRÁS egyetemi docens	1971. ápr. 28—máj. 8.	Finnország: Helsinki	kormánydelegáció	MSZMP KB
dr. GÁRDOS GYÖRGY egyetemi adjunktus	1971. jún. 12—19.	Szovjetunió: Moszkva	világkongresszus	Veszprémi Vegyipari Egyetem
JUHÁSZ BÉLA egyetemi adjunktus	1971. jún. 12—19.	Szovjetunió: Moszkva	világkongresszus	Veszprémi Vegyipari Egyetem
DEÁK GYULA egyetemi adjunktus	1971. ápr. 19—25.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
DEÁK GYULA egyetemi adjunktus	1971. jún. 12—19.	Szovjetunió: Moszkva	világkongresszus	Veszprémi Vegyipari Egyetem
NEMES NÁNDOR egyetemi adjunktus	1971. jún. 12—19.	Szovjetunió: Moszkva	világkongresszus	Veszprémi Vegyipari Egyetem
NEMES NÁNDOR egyetemi adjunktus	1970. júl. 10—31.	NDK: Weimar	üzemi gyakorlat vezetése	Veszprémi Vegyipari Egyetem
NEMES NÁNDOR egyetemi adjunktus	1971. máj. 24— —jún. 6.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. SÁGI MIHÁLY egyetemi adjunktus	1970. dec. 27— —1971. ápr. 8.	NSZK: Darmstadt	ösztöndíjas tanulmányút	Darmstadti Műszaki Egyetem

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
KÁRPÁTI ÁRPÁD egyetemi tanársegéd	1971. máj 24— —jún. 6.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
PRÓDER JÓZSEF egyetemi tanársegéd	1971. jún. 2—16	Románia: Brassó, Cluj	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
KUN-SZABÓ TIBOR egyetemi tanársegéd	1971. jún. 2—16	Románia: Brassó, Cluj	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
<b>Ásványtan tanszék</b>				
Dr. NEMECZ ERNŐ tanszékvezető egyetemi tanár	1970. aug. 22— —szept. 10.	Ausztria: Salzburg	konferencia	Művelődésügyi Minisztérium
<b>Fizikai kémia tanszék</b>				
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1970. szept. 1—4.	Románia: Bukarest	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1970. nov. 23— —dec. 5.	Bulgária: Szófia	tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1971. máj. 28— —jún. 4.	Olaszország: Róma	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. RATKOVICS FERENC egyetemi docens	1970. szept. 1—4.	Románia: Bukarest	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. RATKOVICS FERENC egyetemi docens	1970. szept. 28— —okt. 4.	Ausztria: Bécs	tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
dr. ifj. LENGYEL BÉLA egyetemi adjunktus	1970. szept. 1—4.	Románia: Bukarest	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. ifj. LENGYEL BÉLA egyetemi adjunktus	1970. okt. 5—12.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
GARAI TIBOR tudományos munkatárs	1970. szept. 1—4.	Románia: Bukarest	konferencia	Magyar Tudományos Akadémia
dr. SALAMON TAMÁS egyetemi adjunktus	1969. júl. 1— —1970. júl. 20.	Franciaország: Párizs	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium

#### **Géptan tanszék**

dr. HALÁSZ AURÉL tanszékvezető egyetemi tanár	1970. szept. 6—12.	Franciaország: Párizs	munkabizottsági ülés	Mechanikai Mérőműszerek Gyára
dr. LÁSZLÓ ALFRÉD egyetemi docens	1971. máj. 29—27.	NDK: Merseburg	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. SZÖNYI JENŐ egyetemi adjunktus	1970. okt. 15—22.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
BARÓTI LÁSZLÓ egyetemi adjunktus	1970. szept. 1—8.	NDK: Merseburg	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
KRAXNER LAJOS egyetemi adjunktus	1970. okt. 1— —dec. 15.	Szovjetunió: Moszkva	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
JAMNICZKY ÁRPÁD egyetemi tanársegéd	1970. aug. 5—26.	Szovjetunió: Moszkva	üzemi gyakorlat vezetése	Veszprémi Vegyipari Egyetem

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
BÁLINT ANDRÁS egyetemi tanársegéd	1970. szept. 18— —dec. 18.	NSZK: Darmstadt	ösztöndíjas tanulmányút	Darmstadti Műszaki Egyetem
BÁLINT ANDRÁS egyetemi tanársegéd	1971. jún. 21—	NSZK: Darmstadt	ösztöndíjas tanulmányút	Darmstadti Műszaki Egyetem
<b>Idegennyelvi lektorátus</b>				
BALOGH JÁNOS vezető nyelvtanár	1970. szept. 7— —okt. 7.	Szovjetunió: Moszkva	nyelvtanfolyam	Művelődésügyi Minisztérium
<b>Kémiai technológia tanszék</b>				
dr. KÁLDI PÁL tanszékvezető egyetemi tanár, rektor	1970. szept. 7—11.	Románia: Bukarest	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. KÁLDI PÁL tanszékvezető egyetemi tanár, rektor	1970. dec. 20—24.	Szovjetunió: Moszkva	jubileumi ünnepségen való részvétel	Mendelejev Egyetem
dr. DE JONGE JÁNOS egyetemi adjunktus	1970. szept. 7—11.	Románia: Bukarest	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. ORSZÁG IMRE egyetemi adjunktus	1970. okt. 19— —dec. 21.	Szovjetunió: Moszkva, Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
dr. ORSZÁG IMRE egyetemi adjunktus	1970. júl. 10—31.	Bulgária: Burgasz	üzemi gyakorlat vezetése	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. SCHOLTZ JÓZSEF egyetemi docens	1970. szept. 4— —szept. 11.	Szovjetunió: Moszkva, Leningrád	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. REISZ TIVADAR egyetemi adjunktus	1970. szept. 4— —szept. 11.	Szovjetunió: Moszkva, Leningrád	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. REISZ TIVADAR egyetemi adjunktus	1971. ápr. 19—25.	Csehszlovákia: Prága, Bratislava	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. SZABÓ JÁNOS egyetemi adjunktus	1971. jan. 6—	NSZK: Darmstadt	ösztöndíjas tanulmányút	Darmstadti Műszaki Egyetem

#### **Matematika tanszék**

VARGA DEZSŐ egyetemi docens	1970. okt. 15—22.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. LÁSZLÓ ZOLTÁN egyetemi adjunktus	1970. okt. 15—22.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. DOMINYÁK IMRE egyetemi adjunktus	1970. szept. 1—15.	Franciaország: Nizza	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem

#### **Számítástechnikai csoport**

KURUCZ JENŐ egyetemi adjunktus	1970. júl. 20— —aug. 24.	Szovjetunió: Kiev	nyelvtanfolyam	Művelődésügyi Minisztérium
-----------------------------------	-----------------------------	-------------------	----------------	-------------------------------

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
KURUCZ JENŐ egyetemi adjunktus	1970. nov. 16— —dec. 9.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
KURUCZ JENŐ egyetemi adjunktus	1971. márc. 13—21.	NDK: Lipcse, Merseburg	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
BENCZE TIBOR egyetemi tanársegéd	1970. júl. 31— —aug. 21.	Szovjetunió: Leningrád	üzemi gyakorlat vezetése	Veszprémi Vegyipari Egyetem
BENCZE TIBOR egyetemi tanársegéd	1970. nov. 16— —dec. 9.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
DELZSÉNYI MIKLÓS tudományos segédmunkatárs	1970. júl. 20— —aug. 24.	Szovjetunió: Kiev	nyelvtanfolyam	Művelődésügyi Minisztérium
DELZSÉNYI MIKLÓS tudományos segédmunkatárs	1971. jan. 4—26.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
FARKAS JÓZSEFNÉ tudományos munkatárs	1971. jan. 4—19.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
FARKAS JÓZSEFNÉ tudományos munkatárs	1971. jún. 8—16.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
dr. KOVÁCS MIKLÓSNÉ tudományos munkatárs	1970. nov. 16— —dec. 2.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
SERFŐZŐ ÁGNES tudományos segédmunkatárs	1971. jan. 4—19.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
SERFŐZŐ ÁGNES tudományos segédmunkatárs	1971. jún. 8—16.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX

**Marxizmus—leninizmus tanszék**

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
JÁGER IDA egyetemi tanársegéd	1970. júl. 20— —aug. 20.	Szovjetunió: Harkov	nyelvtanfolyam	Művelődésügyi Minisztérium
dr. TÖRTELY SÁNDOR egyetemi adjunktus	1970. nov. 30— —dec. 4.	Csehszlovákia: Pardubice	ünnepségen való részvétel	Veszprémi Vegyipari Egyetem

**Radiokémia tanszék**

STRAUB GYULA tanszékvezető egyetemi tanár	1970. szept. 9—23.	Finnország	tanulmányút	Tudományos Ismeretterj. Társulat
SZILVÁSSY ZOLTÁNNÉ egyetemi adjunktus	1970. szept. 28— —okt. 10.	Szovjetunió: Moszkva	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. BORS JÓZSEF egyetemi adjunktus	1970. szept. 6—13.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. BORS JÓZSEF egyetemi adjunktus	1970. szept. 15— —okt. 15.	Szovjetunió: Moszkva	aspiráns tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia
dr. BORS JÓZSEF egyetemi adjunktus	1971. márc. 13—21.	NDK: Lipcse, Merseburg	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem

**Szerves kémia tanszék**

Dr. MARKÓ LÁSZLÓ tanszékvezető egyetemi tanár	1970. szept. 8—10,	Olaszország: Velence	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
---	--------------------	----------------------	-------------	-----------------------------------

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
Dr. MARKÓ LÁSZLÓ tanszékvezető egyetemi tanár	1970. szept. 14—22.	Lengyelország: Krakow—Zakopane	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. MARKÓ LÁSZLÓ tanszékvezető egyetemi tanár	1970. szept. 28—30.	NDK: Drezda	előadás tartása	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. BENCZE LAJOS egyetemi adjunktus.	1970. szept. 14—22.	Lengyelország: Krakow—Zakopane	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem

#### MTA Petrolkémiai kutatócsoportja

dr. SPEYER GÁBOR tudományos munkatárs	1970. szept. 14—22.	Lengyelország: Zakopane	konferencia	Magyar Tudományos Akadémia
dr. SPEYER GÁBOR tudományos munkatárs	1970. okt. 1— —1971 okt. 1.	Anglia: Brighton	ösztöndíjas tanulmányút	Scientific Research Council
SIMON ÁKOS tudományos munkatárs	1970. szept. 14—22.	Lengyelország: Zakopane	konferencia	Magyar Tudományos Akadémia
dr. VIZI BÉLÁNÉ tudományos munkatárs	1970. szept. 14—22.	Lengyelország: Zakopane	konferencia	Magyar Tudományos Akadémia

#### Szilikátkémia tanszék

dr. SOMOGYI ANTAL egyetemi adjunktus	1970. dec. 7—14.	Lengyelország	tapasztalatcsere	MTESZ
---	------------------	---------------	------------------	-------

### Testnevelési tanszék

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
GYÓRI PÁL vezető testnevelő tanár	1970. aug. 14—21.	NDK: Hennigsdorf	sportküldöttség	BVTC, Veszprém
NÉMETH JÁNOS testnevelő tanár	1970. aug. 14—21.	NDK: Hennigsdorf	sportküldöttség	BVTC, Veszprém

### Üzemgazdaságtan tanszék

VÁNDOR JÓZSEFNÉ tanszékvezető egyetemi docens	1970. júl. 23— —aug. 23.	Szovjetunió: Harkov	nyelvtanfolyam	Művelődésügyi Minisztérium
VÁNDOR JÓZSEFNÉ tanszékvezető egyetemi docens	1970. nov. 30— —dec. 4.	Csehszlovákia: Pardubice	jubileumi ünnepségen való részvétel	Veszprémi Vegyipari Egyetem
VÁNDOR JÓZSEFNÉ tanszékvezető egyetemi docens	1971. jan. 27—30.	Csehszlovákia: Bratislava	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
BALOGH GIZELLA egyetemi tanársegéd	1971. máj. 3— —júl. 3.	Szovjetunió: Leningrád, Moszkva	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
SZAKONYI JÁNOS egyetemi tanársegéd	1971. jan. 9—23.	NDK: Merseburg	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
SZAKONYI JÁNOS egyetemi tanársegéd	1971. jan. 6—9.	Csehszlovákia: Bratislava	KISZ-küldöttség	Veszprémi Vegyipari Egyetem

## Vegyipari műveletek tanszék

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy megbízó szerv</i>
Dr. LÁSZLÓ ANTAL tanszékvezető egyetemi tanár	1970. aug. 22— —szept. 8.	USA: Salt-Lake City	kongresszus	Combustion Institut
Dr. LÁSZLÓ ANTAL tanszékvezető egyetemi tanár	1971. ápr. 16—24.	Olaszország: Milánó	előadás tartása	CHEMO- KOMPLEX
dr. SZOLCSÁNYI PÁL egyetemi tanár	1970. szept. 1—3.	NDK: Magdeburg	előadás tartása	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. SZOLCSÁNYI PÁL egyetemi tanár	1971. máj. 24— —jún. 6.	Szovjetunió: Leningrád, Moszkva	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. ÁRVA PÉTER egyetemi adjunktus	1970. okt. 15— —nov. 10.	Szovjetunió: Moszkva	aspiráns tanulmányút	MTA TMB
dr. ÁRVA PÉTER egyetemi adjunktus	1970. dec. 21— —1971. jan. 3.	Szovjetunió: Moszkva	aspiráns tanulmányút	MTA TMB
SZABÓ MIKLÓS egyetemi adjunktus	1970. szept. 7— —okt. 7.	Szovjetunió: Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. MARTON GYULA egyetemi adjunktus	1970. okt. 5—12.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. MARTON GYULA egyetemi adjunktus	1970. jún. 28— —júl. 3.	NDK: Halle	sportküldöttség	Veszprémi Vegyipari Egyetem
dr. FERENCZ BÉLA egyetemi adjunktus	1970. szept. 4—11.	Szovjetunió: Moszkva, Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
<b>Központi könyvtár</b>				
dr. KOVÁTS ZOLTÁN könyvtárigazgató	1970. máj. 13—27.	Anglia: London, Oxford, Cambridge	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium

### Beruházási és műszaki osztály

Név	Mikor	Hol	Milyen alkalomból	Kiküldő vagy megbízó szerv
SOMKÚTI LAJOS főmérnök	1970. szept. 6—13.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
SOMKÚTI LAJOS főmérnök	1970. szept. 16—22.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
SOMKÚTI LAJOS főmérnök	1971. márc. 13—21.	NDK: Lipcse	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem

### Gazdasági-műszaki főigazgatóság

HÖGYÉSZI JÁNOS gazdasági-műszaki főigazgató	1970. szept. 20—27.	NDK: Merseburg	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
---	---------------------	----------------	-------------	-------------------------------

### Pénzügyi osztály

PUSKÁS ISTVÁN osztályvezető	1970. nov. 16—23.	Lengyelország: Wroclaw	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
--------------------------------	-------------------	---------------------------	-------------	-------------------------------

### Külkapcsolatok osztálya

dr. SZABÓ ISTVÁN osztályvezető	1970. szept. 4—11.	Szovjetunió: Moszkva, Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
dr. SZABÓ ISTVÁN osztályvezető	1970. nov. 1— 1971. febr. 28.	NDK: Berlin	tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia

### Tudományos osztály

dr. PACZOLAY GYULA osztályvezető	1971. jún. 6—10.	Olaszország: Milánó	tavaszi vásár	OMBKE
-------------------------------------	------------------	---------------------	---------------	-------

## AZ EGYETEM KÜLFÖLDI VENDÉGEI

1970. július 1-től 1971. június 30-ig

<i>Név</i>	<i>Honnan</i>	<i>Mikor</i>
KOMAROVA, K. tanársegéd	Moszkvai Kémiai Technológiai Főiskola	1970. szept. 24—okt. 16.
BEGER, J. docens	Merseburgi Vegyipari Egyetem	1970. okt. 26—nov. 1.
WERNER, E. docens	Merseburgi Vegyipari Egyetem	1970. okt. 7—13.
SHOPOVA, B. Z. tudományos munkatárs	Burgaszi Vegyipari Egyetem	1970. okt. 20—nov. 9.
JANKO, J. docens, rektorhelyettes	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. júl. 14—21. 1970. dec. 11—18. 1970. szept. 23—30.
DIETR, Z. csoportvezető	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. júl. 14—21. 1970. szept. 23—30. 1970. dec. 11—18.
SVAGERKA, J. osztályvezető	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. szept. 14—18.
SLADEMELOVÁ, M. titkárnő	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. szept. 14—18.
ZAHRADNIKOVÁ, V. ügyintéző	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. szept. 14—18.
PIVNÁ, Z. főkönyvelő	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. szept. 14—18.
HAJEK, J. gazdasági vezető	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. szept. 14—18.
PRIBORSKY, J. osztályvezető	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. szept. 14—18.
RUPRECHT, L. főkönyvelő	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. szept. 15—20.

<i>Név</i>	<i>Honnan</i>	<i>Mikor</i>
HOFMAN, L. tanársegéd	Gliwicei Kémiai Technológiai Főiskola	1970. szept. 14—20.
GASZTYCH, A. adjunktus	Gliwicei Kémiai Technológiai Főiskola	1970. szept. 14—20.
MIKOLAJSKA, U. docens	Gliwicei Kémiai Technológiai Főiskola	1970. szept. 14—20.
ADABASJAN, G. V. docens	Moszkvai Mendelejev Vegyipari Egyetem	1970. okt. 6—18.
REKUS, G. G. docens	Moszkvai Mendelejev Vegyipari Egyetem	1970. okt. 12—25.
SÁKRA, T. mérnök	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. nov. 24—30.
DOLEJS, V. mérnök	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. nov. 24—30.
STEISKAL, J. mérnök	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. nov. 24—30.
POLÁKOVA, I. mérnök	Pardubicei Vegyipari Egyetem	1970. dec. 11—18.
BIRKHAHN, J. kutató	Merseburgi Vegyipari Egyetem	1970. nov. 17—30.
SOERGEL, G. F. adjunktus	Ilmenai Műszaki Főiskola	1970. okt. 29.
SMYTH, F. tudományos munkatárs	Belfasti Egyetem	1970. aug. 17—20.
SANNI, T. A. miniszter	Üzbég Felsőoktatási Minisztérium	1970. júl. 17.
ABEGDOLA, A. professzor, rektor	Nigériai Egyetem	1970. aug. 25.
BALOGH, Á. tudományos kutató	Román Tudományos Akadémia	1970. okt. 20—23.
BELOV, A. docens	Kazanyi Repülőgép Főiskola	1970. okt. 22—24.
BABITS, V. tanársegéd	Zágrábi Műszaki Főiskola	1970. nov. 19.
MONCHMANOVA, A. kandidátus	Pozsonyi Műszaki Egyetem	1970. nov. 19.
KACHANÁK, S. mérnök	Pozsonyi Műszaki Egyetem	1970. nov. 19.
BUGAREL, P. professzor	Toulousei Egyetem	1970. nov. 22.

<i>Név</i>	<i>Honnan</i>	<i>Mikor</i>
BERNHARDT, G. államtitkár	NDK Felsőoktatási Minisztérium (+ 5 fő)	1970. dec. 12.
KOSZTÜRJEV, D. docens	Urali Műszaki Egyetem	1970. dec. 2—7.
PJATNICKIJ, I. V. professzor	Kievi Sevcsenkó Egyetem	1970. nov. 10—11.
REIS, T. professzor, igazgató	Párizsi Petrolkém. Intézet	1971. ápr. 26—27.
GUTMANN, B. adjunktus	Greifswaldi Egyetem	1971. máj. 2—30.
GENOV, G. Ch. adjunktus	Burgaszi Vegyipari Egyetem	1971. máj. 12—19.
AWRAMTSCHEW, G. I. vezető lektor	Burgaszi Vegyipari Egyetem	1971. máj. 12—19.
ERIC, I. mérnök	Kraljevoi „MAGNOHROM” Váll.	1971. jan. 18—febr. 2.
SZVESNYIKOV, T. filozófus	Novoszibirszi Állami Egyetem	1971. febr. 19.
AMER, M. M. prof. tanszékvezető	Kairói Egyetem Gyógyszerész fakultása	1971. febr. 4.
PAUL, R. C. professzor	Panjab University, India	1971. máj. 12.
DOBREV, R. docens	Burgaszi Vegyipari Egyetem	1971. márc. 30.
SZLAVEV, SZ. J. docens	Burgaszi Vegyipari Egyetem	1971. márc. 30.
BORÁN, R. kutató	Lipcsei Karl-Marx Egyetem	1971. ápr. 13.
JÄNICHEN, D. tudományos főmunkatárs	Drezdai Közlekedési Főiskola	1971. máj. 21.
FEDOSZEJEV, I. docens, rektorhelyettes	Moszkvai Állami Egyetem	1971. máj. 20.
SZEMJONOVA, O. docens	Moszkvai Mendelejev Vegyipari Egyetem	1971. máj. 20.
WOICICKI, S. professzor	Varsói Műegyetem	1971. máj. 7—8.
FISH, A. professzor	Thornton, Research Center	1971. máj. 7—8.
FELL, B. professzor	Aacheni Egyetem, NSZK	1971. jún. 29.

LEPONTRE, G. professzor, rektor	Facultes Cathologies, Lille	1971. máj. 26.
HERNANDEZ, O. járási párttitkár	Las-Villas-i Kommunista Párt	1971. jún. 15.
GARCIA, E. megyei szervezőtitkár	Las-Villas-i Kommunista Párt	1971. jún. 15.
MÜLLER, G. professzor	Berlini Tudományos Akadémia	1971. jún. 16.
KOHLER, F. professzor	Universitát, Wien	1971. jún. 19—22.
GORCSAKOV, G. professzor, tanszékvezető	Moszkvai Építőipari Egyetem	1971. jún. 14.

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM  
NAPPALI TAGOZATÁN AZ 1970-71. TANÉVBEN  
MEGVÉDÉSRE ELFOGADOTT DIPLOMAMUNKÁK**

**Szervetlen kémiai technológiai ágazaton**

1. Fémpigmentek előállítása és vizsgálata (*Barakonyi Éva*).
2. A felületi pH tanulmányozása ammónium-, magnézium- és alumíniumion-tartalmú vas(II)-szulfátok elektrolízisének (*Baranovszky Ferenc*).
3. Szerkezeti tényezők hatása szilárd vegyületek hőbomlásának kinetikájára (*Barna Julianna*).
4. Hűtési paraméterek kristályméretre gyakorolt hatásának vizsgálata (*Bellus Mária*).
5. Karbonátos mangánércsek feltárása vas(II)-szulfáttal magasabb hőmérsékleten (*Berzlánovits Gábor*).
6. Úrkúti karbonátos mangánérc feltárása kéntartalmú gázzal történő hevítéssel (*Bóta József*).
7. Átmenetifém-cianokomplexek bifunkciós foszfóniumkationokkal képezett származékainak előállítása és vizsgálata (*Dombi András*).
8. Áramlástanai és abszorpciós vizsgálatok perforált, réselt és szelepelte tányérokban (*Gaál Zoltán*).
9. Kálium-metatitanil-oxalát-dihidrát előállítása és analitikai vizsgálata (*Gróf Jenő*).
10. Eltérő töltésszámú ionok ioncseréjének kinetikai vizsgálata (*Horváth János*).
11. Fémionok elemzése a második harmonikus polarográfiás meghatározásával (*Huszár József*).
12. Folyamatos vas-oxid-fekete-gyártás (*Kertai Sándor*).

13. Ureaform típusú műtrágya előállítására (Korompay Éva).
14. Az alumínátlúg bomlásának vizsgálata (Kroszner Anna).
15. Átmenetifém-cianokomplexek foszfororganikus származékainak előállítása és vizsgálata (Kovács Sándor).
16. Ritkaföldfémek leválasztásának vizsgálata Kola-foszfát-salétromsavas feltárási oldatából, frakcionált semlegesítéssel (Kürti Ibolya).
17. Anódos védelem katódos góccok létrehozásával (Mátai Dezső).
18. Habrendszer keveredésének vizsgálata (Máthé Dénes).
19. Réselt és szelepes tányérok áramlástanai vizsgálata (Máthé Dénesné Pálczér Katalin).
20. Vizsgálatok váltóáramú amperometriával a második harmonikus meghatározás alapján (Molnár Ferenc).
21. Krómérc feltárása, nátrium-dikromát előállítása (Ott Sarolta).
22. Galvanikus ezüsfürdő vizsgálata (Ősz Julianna).
23. Lúgos Cd—Ni-akkumulátorok negatív lemezének előállítása (Pataki János).
24. A sárgaréz szelektív korróziója (Reiter Árpád).
25. A  $MnO_2$  előállítása elektronikus úton (Somogyi Gyöngyi).
26. A katódos folyamatok tanulmányozása ammóniumion-tartalmú vas(II)-szulfát-oldatban (Szabó Eszter).
27. Vas(II)-karbonát előállítása (Takács János).
28. Folyadék—folyadék fluidizációs rendszerek áramlástanai viszonyainak tanulmányozása (Tolnai Béla).
29. Nátriumamalgám etilalkoholos és nátrium-etilátos közegben történő bomlásának vizsgálata (Tóth Attila).
30. Alumínátlúg vezetőképségének vizsgálata (Turbéki János Péterné Varga Hedvig).
31. Nátrium-metilát előállítási körülményeinek vizsgálata (Vadasdi Gergely).
32. Egymás hatását javító keverékinhibitorok keresése semleges közegben (Varga János).
33. A katódfolyamatok tanulmányozása alumíniumion-tartalmú vas(II)-szulfát-oldatokban (Varga László).
34. Alumínátlúg bontása habkolonnában (Vebrán János).

## Petrolkémiai ágazaton

1. Földgázbontó katalizátorok vizsgálata (*Anga Gábor*).
2. Aromás extraháló üzem technológiai számításai (*Barabás Mária*).
3. Hőcserélő vizsgálata elektronikus számítógéppel (*Bezegh András*).
4. Diklór-etán előállítása filmreaktorban (*Bezegh Andrásné Jelinek Klára*).
5. Benzinpárlat katalitikus aromizálásának vizsgálata folyamatos üzemű laboratóriumi berendezésben (*Bodor András*).
6. Alkilbenzolek diszproporcionálása protonsav—lewissav katalizátorrendszerekkel (*Csíz László*).
7. Aldehydekek dekarbonilezése palládiumtartalmú katalizátoron (*Fantó Erika*).
8. Kinnear-perren-komplex és etil-foszforsav-diklorid előállítása (*Gondol Ibolya*).
9. Kenőolajok detergens és diszpergens tulajdonságainak vizsgálata (*Hajós Péter*).
10. 150 000 t/év kapacitású aromástermelő reformáló üzem kénmentesítő körének technológiai számításai (*Heimann Péter*).
11. Gázolaj hidrogénező kéntelenítésének vizsgálata (*Isaák György*).
12. Olajtartalmú szennyvizek tisztítása adszorpciós úton (*Joanelli Tibor*).
13. Monometil-naftalinok előállítása benzinpírolízis zöldolajából (*Joanelli Tiborné Pájer Katalin*).
14. Paraffintartalmú olajok áramlása csővezetékben (*Kovács Béla*).
15. Poli(alkil-metakrilát) kopolimer adalékanyagok kenőolajra gyakorolt hatásának összehasonlító vizsgálata (*Kovács Zsuzsanna*).
16. Inertgázelőállító üzem technológiai számításai (*László Ferenc*).
17. Normálhexán katalitikus dehidrogénezése (*Lövitusz László*).
18. Acil-kobalt-tetrakarbonil izomerizáló képességének vizsgálata (*Nagy Mária*).
19. A polimerizációs módszer hatása a polimerek tulajdonságaira (*Nochta János*).

20. Transzformátorolajok gázstabilitása és kémiai összetétele közötti összefüggés (*Rózsa Mária*).
21. Fenol alkilezése ceppfolyós normálolefinekkal,  $\text{BF}_3$ -tartalmú katalizátor jelenlétében (*Sommer László*).
22. A karbamidos adduktképzés sebességének vizsgálata különböző aktivátorokkal (*Sommer Lászlóné Vaszari Mária*).
23. 100 000 t/év kapacitású gázfrakcionáló üzem technológiai tervezése (*Száva László*).
24. Viszkozitás—hőmérséklet-összefüggés tanulmányozása adalékolt olajok esetén (*Szikszay Éva*).
25. Olefinek homogén katalitikus diszproporcionálásának vizsgálata (*Vastag Sándor*).
26. A katódos folyamatok tanulmányozása ammóniumion-tartalmú vas(II)-szulfát-oldatban (*Szabó Eszter*).
27. A nyersgazolin-leválasztás és -állandósítás technológiai felülvizsgálata és az optimális technológiai viszonyok meghatározása a budafai gázolintelegen (*Vida Imréné Monda Mária*).

### Szilikátkémiai ágazaton

1. MgO és  $\text{ZrO}_2$  hatása a  $\text{BaO} \cdot 4,5 \text{TiO}_2$  dielektrikum tulajdonságaira (*Árvai Gyula*).
2. Az andezit ömlesztőanyagként való alkalmazása a kerámiai masszákban (*Balogh Mária*).
3. Néhány fémion komplexometriás meghatározása coulombmetriás módszerrel (*Bartal Erzsébet*).
4. Nagy kopásállóságú útburkoló adalékanyag előállítása bauxitból (*Bánhegyesi Irén*).
5. Kerámiai színtestek tűzbeni stabilitásának vizsgálata (*Bán-sághi Rózsa*).
6. A klinkerégetés korszerű módszerei (*Beck Éva*).
7. Cink-oxid—titán-dioxid alapú dielektrikumok (*Bernáth Jenő*).
8. A stroncium-oxid—titán-dioxid rendszer vizsgálata (*Czilly László*).
9. Perlitek üveges állapotának fizikai-kémiai sajátosságai (*Csikós Csaba*).

10. Betonkorróziós vizsgálatok alifás monokarbonsavakban (*Ede-lényi Andrásné Biharvári Erzsébet*).
11. Mészkövek hőbomlásának vizsgálata (*Égi Zsuzsanna*).
12. Porcelánok üvegfázis-tartalmának meghatározása röntgen-diffraktométeres módszerrel (*Ferencz Lászlóné Szabó Judit*).
13. Szilikátipari termékek a nitrogéniparban (*Gál Judit*).
14. Elektromos üvegolvasztás (*Gerő Gábor*).
15. Olvasztott bazalt hőkiterjedési együtthatójának és termo-dinamikai tulajdonságainak vizsgálata (*Gurmai Péter*).
16. Kloridoldatok betonra gyakorolt korróziójának összehason-lító vizsgálata (*Hartmann Gizella*).
17. Az illit szennyezéseinek hatása az illites kötőanyag és a szilícium-karbid közötti kötés tulajdonságaira (*Karcagi László*).
18. Ásványi perlitok vizsgálata (*Laki Pál*).
19. Mesterséges szennyezők hatása szigetelő alumínium-oxidok tulajdonságaira (*Lendvay Lajos*).
20. Szálképző eljárások és szálanyagok ipari felhasználásának tanulmányozása (*Lőrincz Erzsébet*).
21. Perlit alapú hőszigetelők előállítása és vizsgálata (*Lőrincz József*).
22. Szilikátok vas- és alumínium-oxid-tartalmának termomet-riás meghatározása (*Molnár Ilona*).
23. Szemcseméret és égetési hőmérséklet hatása kaolin—földpát —kvarc-rendszer égetés utáni poruseloszlására (*Nestor Béla*).
24. Könnyített forszterit termékek előállítása (*Nyakas Ferenc*).
25. Automatizálás a cementiparban (*Pusztai Ferenc*).
26. A dácittufa ömlesztőanyagként való felhasználásának lehető-ségei a finomkerámiai iparban (*Rudas Lajos*).
27. Alkáli-, földalkáli- szilikátüveg elektromos tulajdonságainak vizsgálata (*Rudolf Sándor*).
28. Titán-dioxid-tartalmú üvegek elektromos tulajdonságainak vizsgálata (*Sümegei Péter*).
29. Termometriás szilícium-dioxid-meghatározások vizsgálata (*Tátrai Emília*).
30. Vas(III)-fluorid, -rodanid, nikkell(II)-rodanid komplexek sta-bilitási állandóinak meghatározása redoxipotenciál-változás mérése alapján (*Wittmann Zsuzsanna*).
31. Kalcium-szilikát bázisú könnyű tűzállóanyag előállítása (*Za-lai Éva*).

## Radiokémiai ágazaton

1. Cériumionok izotóp kicserélődésének tanulmányozása (*Bezo-  
vics József*).
2. Forgótárcsás extraktor keveredési viszonyainak vizsgálata  
radioizotópos nyomjelzéssel (*Bunyevecz József*).
3. Szerves közegű felületelőkezelő anyag alkalmazásával össze-  
függő korrózió vizsgálata Al-felületen (*Egerszegi Viktória*).
4. Bétasugár abszorpciójának vizsgálata folyamatos gázanalízis  
megvalósítására (*Fogarasi István*).
5. Alodine típusú foszfátosó fürdő gyorsítása adalékanyagok se-  
gítségével (*Horváth József*).
6. Amorfi anyagok röntgenvizsgálati módszerei (*Kovács And-  
rás*).
7. Vas foszfátózásánál alkalmazott gyorsítók hatásmechanizmu-  
sának vizsgálata P-32-es izotóppal (*Szabó András*).
8. Ipari szénsavgaz tisztításának folyamatos ellenőrzésére szol-  
gáló alfa- és béta-ionizációs gázelemzők összehasonlító vizs-  
gálata (*Varga László*).
9. Gamma-abszorpción alapuló sűrűségmérés vegyipari üzemi  
alkalmazásainak vizsgálata technológiai és gazdasági szem-  
pontból (*Visi György*).
10. Széntelepek meddőrétegeinek neutron—anyagi test kölcsön-  
hatásán alapuló vizsgálata (*Wagner Tamás*).

## Vegyipari folyamatszabályozási ágazaton

1. Számítógépi program kidolgozása diszperzióval rendelkező  
izoterm csőreaktor frekvenciafüggvényének számítására  
(*Argyelán János*).
2. Szabad konvekció vizsgálata homogén reaktorban (*Benkő  
Béla*).
3. Szilárd és folyadékfázisok között lejátszódó anyagátadás ta-  
nulmányozása kevert reaktorban, ioncserélő gyanta modell-  
anyagként való felhasználásával (*Blazsek István*).
4. Mérés adatperforáló készülék tervezése (*Chikán András*).
5. Heterogén katalitikus folyamat kinetikájának vizsgálata ma-  
tematikai modellezés alapján (*Czulek Attila*).

6.  $\text{Co}_2(\text{CO})_8$  és heptin-1 reakciójának vizsgálata (Hargitai László).
7. Komponensátadás vizsgálata forgótárcsás extraktorban (Hlavay József).
8. Zagykeringetési reaktor dinamikai vizsgálata (Horváth Géza).
9. Szuszpenzióképzés tanulmányozása üstreaktorban (Hubay Béla).
10. Heterogén katalitikus reaktor ellenőrző számítása (Jankó Kálmán).
11. Nyomjelzéses technika alkalmazása műveleti egységek vizsgálatában (Kovács Attila).
12. Modellkísérletek abszorpciós oszlop szabályozására (Kövári István).
13. Gyökhelygörcbe-módszerrel történő stabilitásvizsgálat digitális számítógép felhasználásával (Kürti Sándor).
14. Rektifikálás dinamikájának vizsgálata (Nestor Béláné Szentesi Anna).
15. Adszorpciós oszlop matematikai modellezése (Szeifert Ferenc).
16. A makropórusos Varion KSM kationcserélő műgyanta felhasználástechnikai vizsgálata (Varga Anna).

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM  
LEVELEZŐ TAGOZATÁN AZ 1970-71. TANÉVBEN  
MEGVÉDÉSRE ELFOGADOTT DIPLOMAMUNKÁK**

**Szervetlen kémiai technológiai ágazaton**

1. Nátrium-piroszulfid-üzem tervezése (*Balogh István*).
2. Zselatinált nitrocellulóz fluidizációs szárítása (*Bódog József*).
3. Nagy tisztaságú timföldhidrát előállítása a Magyaróvári Timföld- és Műkorundgyárban (*Gerezdes János*).
4. Szennyvíz ciántalanítása nátrium-hipoklorit-oldattal (*Harkai János*).
5. Alumínium-hidroxid elválasztása alumínátlúgból ülepitéssel (*Kiss Lászlóné*).
6. Biuret előállítása karbamid termikus bontásával (*Kiss Zoltánné*).
7. Körgyűrűs diafragmás higanykatódos cella hidrodinamikai és elektrokémiai tanulmányozása (*Lázár István*).
8. Foszfor-pentaszulfid és mozgékony hidrogént tartalmazó szerves vegyületek reakcióinak vizsgálata (*Répás László*).
9. Nátrium-aluminát és nátrium-aluminát—timföldhidrát szuszpenzióval működő habkolonna áramlástanai viselkedésének tanulmányozása (*Szabó Gáborné*).
10. Vizsgálatok agresszív légkörben felhordott alapozó festékek korrózióvédő képességére (*Szeőke Gabriella*).

### Petrolkémiai ágazaton

1. Alkil-piridínium típusú organofil bentonitok készítése és vizsgálata (*Lovász Károly*).
2. Kőszénkátrány-párlatok felhasználása rétegelésre alkalmas műgyanták előállítására (*Nagy Jánosné*).
3. Szénhidrogén szennyeződés eltávolításának tanulmányozása cellulóz alapú textiliáról felületaktív anyagok segítségével (*Németh Attiláné*).
4. Kardoskúti dűsgázüzem-állandósító torony optimális üzemi paramétereinek kimérése (*Ujj Sándor*).
5. Xilolizomerek szétválasztására alkalmas finomdesztillációs eljárások technológiai és gazdaságossági összehasonlítása (*Votisky László*).

### Szilikátkémiai ágazaton

1. Az őrlés hatása az öntőmasszára (*Major Lászlóné*).
2. Vegyszerek hatásának vizsgálata a cement kötésére és szilárdulására 10—15 °C körüli hőmérsékleten (*Nagy Endréné*).
3. Vizsgálatok hazai kovaföld-hordozós vanádiumkatalizátorokkal (*Rozsnyói Árpád*).
4. Hőszigetelő anyagok melegsajtolásának vizsgálata (*Szitányi Mária*).

### Radiokémiai ágazaton

1. Ionadszorpció mérése radioindikációval  $\text{GeO}_2$  poradszorbenzenen (*dr. Borus Józsefné*).
2. Vizsgálatok meddőzagy elválasztására és uránmentesítésére (*Gacsályi Jenő*).
3. Radioaktív szennyvizek tisztítása kémiai módszerekkel (*Nagy Gábor*).
4. A kemizálódás fejlődésével kapcsolatos analitikai vizsgálati adatok gyűjtése (*Papp Kálmán*).
5.  $\text{Zn}^{2+}$ -ion szorpciója és deszorpciója varion KS és varion CH-5 ioncserélő műgyantákon (*Széll László*).
6. A *Lőrincz*-féle preparatív drogvizsgáló készülék szilárd—folyadék, ill. folyadék—folyadék—extrakciós paramétereinek megállapítása (*Takács Gyuláné*).
7. Felszíni vizek radioaktivitásának vizsgálata összes béta-sugárzásmérés alapján (*Zuberecz Sámuel*).

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEMEN  
AZ 1970-71. TANÉV IDŐSZAKÁBAN AVATOTT  
MŰSZAKI DOKTOROK**

1. *dr. Halász Aurél* (a műszaki tudományok kandidátusa).
2. *dr. Heil Bálint* (a kémiai tudományok kandidátusa).
3. *dr. Keszler József* (a műszaki tudományok kandidátusa).
4. *dr. Mohai Béla* (a kémiai tudományok kandidátusa).
5. *dr. Óvári Ferenc* (a kémiai tudományok kandidátusa).
6. *dr. Scholtz József* (a kémiai tudományok kandidátusa).
7. *dr. Szergényi István* (a kémiai tudományok kandidátusa).
8. *dr. Szotyori László* (a kémiai tudományok kandidátusa).
9. *dr. Bésán János* (C<sub>4</sub>-frakció mono-olefin-tartalmának hasznosítása orto-butil-fenolok előállítására).
10. *dr. Bucsky György* (Új módszer szemcsenagyság-eloszlás fotosedimentométeres meghatározására).
11. *dr. Csáki Ida* (A peptizátor minőségi és mennyiségi optimumának meghatározása különböző agyagásványok esetében).
12. *dr. Demény Antal* (Vegyipari rézkészülékek és sárgaréz félkészgyártmányok korrózióvédelme).
13. *dr. Keve Tibor* (Homogén fázisú reakció folyamatos leveztésének reaktorteknikai vizsgálata).
14. *dr. Kovács József* (Olefinok izomerizációjának kinetikai vizsgálata CoN<sub>2</sub>(PPh<sub>3</sub>)<sub>3</sub>-katalizátorral).
15. *dr. Lakatos István* (A forgókorongos elemzési módszer alkalmazása vizes és nemvizes közegben, atmoszférastabilizációval).
16. *dr. Makoldi Mihály* (Az alagútkemencék hőfolyamatai. A finomkerámiai gyorsítógáz hőtechnikája).

17. *dr. Marton Aurél* (Csapadékos membránelektrodok standard-potenciáljának meghatározása).
18. *Mészáros Pálné dr. Händler Eszter* (Folyadékgejzíres rendszer áramlástanai viszonyainak vizsgálata).
19. *dr. Nagy Szilárd* (Piezoelektromos kerámia előállítása és vizsgálata).
20. *Orbán Ferencné dr. Kelemen Mária* (A röntgendiffraktómeter és röntgenspektrográf alkalmazása a timföldgyártásban).
21. *Péterfi Tiborné dr. Halász Zsuzsa* (Habkolonnás kristályosítás tanulmányozása).
22. *dr. Polyák Klára* (Molibdén izo- és heteropolisavak optikai tulajdonságai organikus oldószer jelenlétében).
23. *dr. Reisz Tivadar* (A sárgaréz feszültségi korróziójának és szelektív korróziójának tanulmányozása).
24. *dr. Rónay Dezső* (Magnézium—vas elemrendszer vizsgálata a katódos védelem szempontjából).
25. *dr. Szabó Béla* (Kényszeráramban tartott gáz—folyadék-rendszerrel hűtött filmkészülék hőátviteli viszonyainak vizsgálata).
26. *dr. Ubrankovics István* (Inhibitorok védőhatásának javítása katódos védelemmel, tömény sósavas közegben, lágyacélon).
27. *dr. Welther Károly* (Benzin hőbomlásának vizsgálata laboratóriumi csőreaktorban).
28. *dr. Wojnárovits Lászlóné dr. Hrapka Ilona* (A bazalt- és adalékolt bazalttüvegek szerkezete és viszkozitása közötti összefüggés).
29. *dr. Wojnárovits László* (A gyűrűs szerkezet hatása a szénhidrogének sugárhatáskémiai hidrogénfejlődésére).

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM  
HALLGATÓINAK TANTERVE AZ 1970-71. TANÉVBEN**

**NAPPALI TAGOZAT**

**I. évfolyam**

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
Matematika . . . . .	88	88	két kollokvium
Szervetlen kémia . . .	88	60	kollokvium, szigorlat
Szervetlen kémia labo- ratóriumi gyakorla- tok . . . . .	—	120	aláírás, gyakorlati jegy
Gépelemek . . . . .	56	84	gyakorlati jegy
Vegyipari gépek üzem- tana . . . . .	48	16	kollokvium
Vegyipari gépek üzem- tana laboratóriumi gyakorlat . . . . .	—	32	gyakorlati jegy
Szerves kémia . . . . .	80	—	kollokvium
Nyersanyagtan . . . . .	28	4	kollokvium
Fizika . . . . .	48	32	kollokvium
Filozófia . . . . .	—	56	kollokvium
Orosz . . . . .	—	90	két gyakorlati jegy
Testnevelés . . . . .	—	60	két aláírás
Szakt munkagyakorlat .	—	—	aláírás
Összesen:	436	642	Szervetlen kémia szigorlat

## II. évfolyam

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
Matematika . . . . .	28	28	kollokvium
Fizika . . . . .	28	14	kollokvium
Fizika laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	42	gyakorlati jegy
Fizikai kémia . . . . .	70	46	kollokvium, gyakorlati jegy
Fizikai kémia laborató- riumi gyakorlatok . . . . .	—	96	gyakorlati jegy
Elektronika . . . . .	28	—	kollokvium
Elektronika laborató- riumi gyakorlatok . . . . .	—	48	gyakorlati jegy
Kémiai analízis . . . . .	48	—	kollokvium
Kémiai analízis labora- tóriumi gyakorlatok . . . . .	—	64	gyakorlati jegy
Művelettan . . . . .	64	32	kollokvium
Radiokémia . . . . .	16	—	aláírás
Radiokémia laborató- riumi gyakorlatok . . . . .	—	16	gyakorlati jegy
Méréstechnika . . . . .	—	28	gyakorlati jegy
Vegyipari gépek üzem- tana . . . . .	48	—	kollokvium
Gépi számítástechnika . . . . .	32	32	kollokvium
Szerves kémia labora- tóriumi gyakorlatok . . . . .	—	112	gyakorlati jegy
Politikai gazdaságtan . . . . .	60	60	kollokvium, szigorlat
Orosz . . . . .	—	74	gyakorlati jegy, záróvizsga
Testnevelés . . . . .	—	30	két aláírás
Szakirodalmi ismeretek . . . . .	4	4	aláírás
Szaktárgyi gyakorlat . . . . .	—	—	aláírás
Összesen:	426	726	Politikai gazdaságtan szigorlat

### III. évfolyam

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
Analitikai kémia . . . . .	70	28	aláírás, kollokvium
Analitikai kémia laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	150	gyakorlati jegy kollokvium
Szerves kémia . . . . .	42	—	
Szerves kémia laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	120	gyakorlati jegy
Vegyipari gépek üzemtana I. . . . .	56	14	kollokvium
Vegyipari gépek üzemtana I. laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	56	gyakorlati jegy
Vegyipari gépek üzemtana II. . . . .	45	15	kollokvium
Vegyipari gépek üzemtana II. laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	30	gyakorlati jegy
Tudományos szocializmus . . . . .	42	42	kollokvium
Ásványtan . . . . .	73	29	aláírás, kollokvium
Vegyésszépmérnöki tudomány alapjai . . . . .	30	30	kollokvium
Fizikai kémia laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	112	gyakorlati jegy
Két idegen nyelv . . . . .	—	87	négy gyakorlati jegy
Összesen:	358	713	
			Általános és szervetlen kémia: szigorlat

IV. évfolyam

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
Művelettan . . . . .	42	56	kollokvium
Művelettan laboratóriumi gyakorlatok .	—	50	gyakorlati jegy
Vegyipari automatizálás . . . . .	56	28	kollokvium
Radiokémia . . . . .	28	14	kollokvium
Radiokémia laboratóriumi gyakorlatok .	—	40	gyakorlati jegy
Gazdasági ismeretek .	86	76	két kollokvium
Általános kémiai technológia . . . . .	28	14	kollokvium
Ágazati szaktárgy . .	116	116	*
Villamos gépek üzemtana . . . . .	30	30	kollokvium
Két idegen nyelv . .	—	72	két gyakorlati jegy és két záróvizsga
Szakirodalmi ismeretek	4	4	aláírás
Szaktárgyi gyakorlat .	—	—	aláírás
Összesen:	390	500	

\* Ágazati technológián a vizsgakötelezettség megoszlása:

Szervetlen kémiai technológiai ágazaton . .	négy kollokvium
Folyamatszabályozási ágazaton . . . . .	négy kollokvium
Radiokémiai ágazaton .	két kollokvium és egy gyakorlati jegy
Petrolkémiai ágazaton .	három kollokvium
Szilikátkémiai ágazaton	két kollokvium

V. évfolyam

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
Kémiai technológia . . .	84	—	két kollokvium
Kémiai technológia laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	72	két gyakorlati jegy
Választható ágazati tárgy* . . . . .	24	—	kollokvium
Vegygyár . . . . .	24	48	kollokvium
Munkavédelem . . . . .	24	—	kollokvium
Ágazati szaktárgyi laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	208	gyakorlati jegy
Összesen:	156	328	

\* Az egyes ágazatokon a választható ágazati tárgyak a következők:

*Szervetlen kémiai technológiai ágazaton:*

Sóipari alapismeretek vagy  
Alk. elektrokémia és elméleti alapjai.

*Vegyipari folyamatszabályozási ágazaton:*

Optimalizálás vagy  
Műszaki számítások fizikai-kémiai alapjai.

*Radiokémiai ágazaton:*

Választott fejezetek a radiokémiából.

*Petrolkémiai ágazaton:*

Petrolkémiai folyamattechnológia.

*Szilikátkémiai ágazaton:*

Válogatott fejezetek a szilikátkémiából.

## LEVELEZŐ TAGOZATON

### I. évfolyam

<i>Tárgy</i>	<i>Évi óraszám</i>		<i>Vizsgakötelezettség</i>
	<i>elmélet</i>	<i>gyakorlat</i>	
<i>I. félév</i>			
Politikai gazdaságtan . . . . .	12	—	kollokvium
Matematika . . . . .	56	—	kollokvium
Gépelemek . . . . .	28	—	kollokvium
<i>Összesen:</i>	96	—	
 <i>II. félév</i>			
Politikai gazdaságtan . . . . .	12	—	szigorlat
Matematika . . . . .	48	—	kollokvium
Gépelemek . . . . .	—	12	kollokvium és gyakorlati jegy
Gépek üzemtana . . . . .	24	—	kollokvium
<i>Összesen:</i>	84	12	

### II. évfolyam

<i>I. félév</i>			
Általános és szervetlen kémia . . . . .	32	—	kollokvium
Fizika . . . . .	32	—	kollokvium
Matematika . . . . .	32	—	kollokvium
<i>Összesen:</i>	96	—	

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
<i>II. félév</i>			
Matematika . . . . .	24	—	szigorlat
Fizika . . . . .	22	—	szigorlat
Fizika laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	48	gyakorlati jegy
Elektronika . . . . .	18	—	kollokvium
Elektronika laborató- riumi gyakorlatok . . . . .	—	32	gyakorlati jegy
Általános és szerves kémia . . . . .	32	—	kollokvium
Általános és szerves kémia laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	90	gyakorlati jegy
Összesen:	96	170	

### III. évfolyam

<i>I. félév</i>			
Filozófia . . . . .	12	—	kollokvium
Fizikai kémia . . . . .	42	—	kollokvium
Szerves kémia . . . . .	42	—	kollokvium
Összesen:	96	—	
<i>II. félév</i>			
Filozófia . . . . .	12	—	kollokvium
Fizikai kémia . . . . .	42	—	kollokvium
Fizikai kémia laborató- riumi gyakorlatok . . . . .	—	90	gyakorlati jegy
Szerves kémia . . . . .	42	—	kollokvium
Szerves kémiai labora- tóriumi gyakorlatok . . . . .	—	90	gyakorlati jegy
Összesen:	96	180	

#### IV. évfolyam

Tárgy	Évi óraszám	elmélet	gyakorlat	Vizsgakötelezettség
<i>I. félév</i>				
Analitikai kémia . . . . .	16	—	—	aláírás
Ásványtan . . . . .	32	—	—	kollokvium
Vegyipari gépek üzem- tana I. . . . .	48	—	—	kollokvium
Összesen:	96	—	—	
<i>II. félév</i>				
Analitikai kémia . . . . .	16	—	—	kollokvium
Analitikai kémia labo- ratóriumi gyakorla- tok . . . . .	—	100	—	gyakorlati jegy
Vegyipari gépek üzem- tana II. . . . .	48	—	—	kollokvium
Általános kémiai tech- nológia . . . . .	32	—	—	
Összesen:	96	100	—	

#### V. évfolyam

<i>I. félév</i>				
Tudományos szocializ- mus . . . . .	12	—	—	kollokvium
Villamos gépek üzem- tana . . . . .	18	—	—	kollokvium
Vegyésmérnöki tudo- mány alapjai . . . . .	16	—	—	kollokvium
Kémiai technológia* . . . . .	48	—	—	
Összesen:	94	—	—	

\* A kiegészítést lásd a 164. oldalon

\* *Petrolkémiai ágazaton:*

Ásványolaj- és szén- technológia . . . . .	24	—	aláírás
Szilikátkémiai techno- lógia . . . . .	24	—	kollokvium

\* *Szilikátkémiai ágazaton:*

Ásványolaj- és szén- technológia . . . . .	24	—	kollokvium
Szilikátkémiai techno- lógia . . . . .	24	—	aláírás

\* *Szervetlen kémiai technológiai ágazaton:*

Ásványolaj- és szén- technológia . . . . .	24	—	kollokvium
Szilikátkémiai techno- lógia . . . . .	24	—	kollokvium

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	

II. félév

Tudományos szocializ- mus . . . . .	12	—	kollokvium
Művelettan . . . . .	24	—	kollokvium
Művelettan laborató- riumi gyakorlatok . . . . .	—	60	gyakorlati jegy
Vegyipari automatizá- lás . . . . .	24	—	kollokvium
Szervetlen kémiai tech- nológia* . . . . .	24	—	kollokvium
Ágazati szaktárgyi la- boratóriumi gyakor- latok** . . . . .	12	120	gyakorlati jegy
Összesen:	96	180	

\* A szervetlen kémiai technológiai ágazaton a tárgy félév végi leckekönyvi aláírással zárul.

\*\* Lásd a 165. oldalon.

\*\* Ágazati szaktárgyi laboratóriumi gyakorlat:

*Petrolkémiai ágazaton:*

Ásványolaj-technológia labor. gyakorlat

*Szervetlen kémiai technológiai ágazaton:*

Szervetlen kémiai techn. labor. gyakorlat

*Szilikátkémiai ágazaton:*

Szilikátkémiai techn. labor. gyakorlat

### VI. évfolyam

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
<i>I. félév</i>			
Radiokémia . . . . .	16	—	kollokvium
Gazdasági ismeretek . . . . .	20	—	kollokvium
Ágazati technológia* . . . . .	60	—	kollokvium
Szakirodalmi ismeretek . . . . .	—	—	aláírás
Összesen:	96	—	

\* *Szilikátkémiai ágazaton:*

Nagy hőmérsékletű technológia . . . . . 60 — kollokvium

\* *Szervetlen kémiai technológiai ágazaton:*

Szervetlen kémiai technológia . . . . . 60 — kollokvium

\* *Radiokémiai ágazaton:*

Mag és radiokémia . . . . . 30 — kollokvium  
Magsugárzások fizikája és sugárvédelem . . . . . 30 — kollokvium

\* *Petrolkémiai ágazaton:*

Ásványolaj- és szén- technológia . . . . .	35	—	kollokvium
Petrolkémiai technoló- gia . . . . .	25	—	kollokvium

<i>Tárgy</i>	<i>Évi óraszám</i>		<i>Vizsgakötelezettség</i>
	<i>elmélet</i>	<i>gyakorlat</i>	

*II. félév*

Gazdasági ismeretek . . . . .	20	—	kollokvium
Munkavédelem . . . . .	—	—	kollokvium
Diplomamunka . . . . .	—	—	aláírás
<i>Összesen:</i>	20	—	

**MŰSZERES ANALITIKAI SZAKMÉRNÖKI SZAK**

**II. évfolyam**

*IV. félév*

Automatizálás kémiai elemei . . . . .	20	—	kollokvium
Szabályozástechnika . . . . .	20	—	kollokvium
Szaklaboratórium . . . . .	10	—	gyakorlati jegy
<i>Összesen:</i>	50	—	

**NITROGÉNIPARI SZAKMÉRNÖKI SZAK**

**I. évfolyam**

*II. félév*

Nitrogénipari technoló- gia . . . . .	24	—	kollokvium
Matematika . . . . .	12	12	kollokvium
Kémiai termodinamika . . . . .	12	—	kollokvium
Vegyipari műveletek . . . . .	12	12	kollokvium
Nitrogénipari műszerek . . . . .	12	—	kollokvium
<i>Összesen:</i>	72	24	

## II. évfolyam

### III. félév

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
Nitrogénipari technológia . . . . .	24	—	kollokvium
Vegyipari műveletek . . . . .	24	12	kollokvium
Nitrogénipari műszerek . . . . .	12	—	kollokvium
Nitrogénipari gépek üzemtana . . . . .	24	—	kollokvium
Összesen:	84	12	

## PETROLKÉMIAI SZAKMÉRNÖKI SZAK

### I. évfolyam

#### I. félév

Petrolkémiai technológia . . . . .	24	8	kollokvium
Vegyészmérnöki számítások a petrolkémia-ban . . . . .	24	8	kollokvium
Petrolkémiai analitika . . . . .	24	8	kollokvium
Összesen:	72	24	

## MEZŐGAZDASÁGI KORRÓZIÓS SZAKMÉRNÖKI SZAK

### I. évfolyam

#### I. félév

Általános és szervetlen kémia . . . . .	30	—	kollokvium
Szerves kémia . . . . .	18	—	kollokvium
Elektrokémia . . . . .	30	—	kollokvium
Korróziós alapismeretek . . . . .	22	—	aláírás
Összesen:	100	—	

## A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM HALLGATÓINAK LÉTSZÁMA A NAPPALI TAGOZATON

az 1970-71. tanévben:

643 fő

### A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM NAPPALI TAGOZATÁN 1970-71. TANÉVBEN MÉRNÖKI OKLEVELET NYERT HALLGATÓK NÉVSORA

#### Szervetlen kémiai technológiai ágazaton

- |                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| 1. Barakonyi Éva      | 18. Máthé Dénes           |
| 2. Baranovszky Ferenc | 19. Máthé Dénesné         |
| 3. Barna Julianna     | 20. Molnár Ferenc         |
| 4. Bellus Mária       | 21. Ott Sarolta           |
| 5. Berzlánovits Gábor | 22. Ósz Julianna          |
| 6. Bóta József        | 23. Pataki János          |
| 7. Dombi András       | 24. Reiter Árpád          |
| 8. Gaál Zoltán        | 25. Somogyi Gyöngyi       |
| 9. Gróf Jenő          | 26. Szabó Eszter          |
| 10. Horváth János     | 27. Takács János          |
| 11. Huszár József     | 28. Tolnai Béla           |
| 12. Kertai Sándor     | 29. Tóth Attila           |
| 13. Korompay Éva      | 30. Turbéki János Péterné |
| 14. Kroszner Anna     | 31. Vadasdi Gergely       |
| 15. Kovács Sándor     | 32. Varga János           |
| 16. Kürti Ibolya      | 33. Varga László (Bp.)    |
| 17. Mátai Dezső       | 34. Verbán János          |

#### Vegyipari folyamatszabályozási ágazaton

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| 1. Argvelán János | 6. Hargitai László |
| 2. Benkő Béla     | 7. Hlavay József   |
| 3. Blazsek István | 8. Horváth Géza    |
| 4. Chikán András  | 9. Hubay Béla      |
| 5. Czulek Attila  | 10. Jankó Kálmán   |

11. Kovács Attila
12. Kővári István
13. Kürti Sándor

14. Nestor Béláné
15. Szeifert Ferenc
16. Varga Anna

#### Radiokémiai ágazaton

1. Bezovits József
2. BunyevácZ József
3. Egerszegi Viktória
4. Fogarassi István
5. Horváth József

6. Kovács András
7. Szabó András
8. Varga László M.
9. Visi György
10. Wagner Tamás

#### Petrolkémiai ágazaton

1. Anga Gábor
2. Barabás Mária
3. Bezegh András
4. Bezegh Andrásné
5. Bodor András
6. Csíz László
7. Fantó Erika
8. Gondol Ibolya
9. Hajós Péter
10. Heimann Péter
11. Isaák György
12. Joanelli Tibor
13. Joanelli Tiborné
14. Kovács Béla

15. Kovács Zsuzsanna
16. László Ferenc
17. Lövitusz László
18. Nagy Mária
19. Nochta János
20. Rózsa Mária
21. Sommer László
22. Sommer Lászlóné
23. Száva László
24. Szikszay Éva
25. Vastag Sándor
26. Szabó Eszter
27. Vida Imréné

#### Szilikátkémiai ágazaton

1. Árvai Gyula
2. Balogh Mária
3. Bartal Erzsébet
4. Bánhegyesi Irén
5. Bánsági Rózsa
6. Beck Éva
7. Bernáth Jenő
8. Czilly László
9. Csikós Csaba
10. Edelényi Andrásné
11. Égi Zsuzsanna
12. Ferencz Lászlóné
13. Gál Judit
14. Gerő Gábor
15. Gurmai Péter
16. Hartmann Gizella

17. Karcagi László
18. Laki Pál
19. Lendvay Lajos
20. Lőrincz Erzsébet
21. Lőrincz József
22. Molnár Ilona
23. Nestor Béla
24. Nyakas Ferenc
25. Pusztai Ferenc
26. Rudas Lajos
27. Rudolf Sándor
28. Sümegi Péter
29. Tárai Emília
30. Wittmann Zsuzsanna
31. Zalai Éva

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM  
HALLGATÓINAK LÉTSZÁMA A LEVELEZŐ TAGOZATON  
ÉS A SZAKMÉRNÖKI SZAKOKON**

**Levelező tagozat**

1970-71. tanévben 167 fő

**Nitrogénipari szakmérnöki szakon**

az 1970-71. tanévben  
(III. 15-i állapot szerint) 12 fő

**Petrolkémiai szakmérnöki szakon**

az 1970-71. tanévben  
(III. 15-i állapot szerint) 29 fő

**Mezőgazdasági korróziós szakmérnöki szakon**

az 1970-71. tanévben  
(III. 15-i állapot szerint) 14 fő

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM  
LEVELEZŐ TAGOZATÁN AZ 1970-71. TANÉVBEN  
MÉRNÖKI OKLEVELET NYERT HALLGATÓK NÉVSORA**

**Szervetlen kémiai technológiai ágazaton**

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 1. Balogh István  | 4. Harkai János  |
| 2. Bódog József   | 5. Kiss Lászlóné |
| 3. Gerezdes János | 6. Kiss Zoltánné |

7. Lázár István
8. Répás László

9. Szabó Gáborné
10. Szeőke Gabriella

#### **Radiokémiai ágazaton**

1. Dr. Borus Józsefné
2. Gacsályi Jenő
3. Nagy Gábor
4. Papp Kálmán

5. Széll László
6. Takács Gyuláné
7. Zuberecz Sámuel

#### **Petrolkémiai ágazaton**

1. Lovász Károly
2. Nagy Jánosné
3. Németh Attiláné

4. Ujj Sándor
5. Votisky László

#### **Szilikátkémiai ágazaton**

1. Nagy Endréné
2. Major Lászlóné

3. Rozsnyói Árpád
4. Szitányi Mária

### **A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM SZAKMÉRNÖKI SZAKÁN AZ 1970-71. TANÉVBEN SZAKMÉRNÖKI OKLEVELET NYERT HALLGATÓK NÉVSORA**

#### **Korróziós szakmérnöki szakon**

1. Reisz Tivadar
2. Ubrankovics István
3. Rónay Dezső
4. Singer Dezsóné Imreh Piroska
5. Horváth Lajos
6. Rainiss Mátyás

7. Simor László
8. Rozsnyay Kálmán
9. Nagy Ottó
10. Barta Árpád
11. Lázár Sándor
12. Bod Magdolna

#### **Műszeres analitikai szakmérnöki szakon**

1. Erdei János
2. Pándi Ferencné  
Zinaida Alexandrovna

3. Szarvas Pál
4. Siska Elemér

#### **Petrolkémiai szakmérnöki szakon**

1. Dr. Gulya Imre
2. Deák Bertalan
3. Horváth Tibor

4. Nagy László
5. Juhász Béla

## 1970. KÖLTSÉGVETÉSI ÉV GAZDASÁGI ADATAI

Az 1970. költségvetési évben az Egyetem, a Kollégium, a Könyvtár, az Óvoda, a Bölcsőde, a tanszéki kutatások tevékenységével összefüggő fenntartási, felújítási és működési kiadásokra a költségvetés keretében a következő összegű előirányzat állt rendelkezésre, illetve felhasználás történt:

Alapokmány szerinti előirányzat	43 397 000,— Ft
Módosított előirányzat	55 346 500,— Ft
Kiadás	53 435 528,— Ft

A költségvetés szerkezeti és gazdálkodási rendjében 1970. január 1-től költséghelyi változás állt be. Az állóeszközök felújítása önálló költséghelyként szerepel az Egyetem költségvetésében. 1970-ben az Egyetem a művelődési célfeladatok költséghelyen kapott támogatást a Központi Könyvtár kémiai könyv- és folyóiratbázisának fejlesztésére.

Az alágazat száma: 85 315.

<i>Költséghelyek megnevezése</i>	<i>Száma</i>
Hivatali bölcsőde	214-05
Hivatali napköziotthonos óvoda	310-04
Egyetemi oktatás	315-01
Tanszéki kutatások	320-02
Egyetemi könyvtár	330-03
Művelődési célfeladatok	360-02
Állóeszköz-felújítás	730-03

### *A feladatok mutatószámainak alakulása*

Nappali tagozatos hallgatók átlagléttszáma	662 fő
Levelező tagozatos hallgatók átlagléttszáma	164 fő
Szakmérnökhallgatók átlagléttszáma	32 fő

Kollégiumi férőhelyek száma	600 fő
Óvodai férőhelyek száma	85 fő
Óvodai foglalkozási csoportok száma	4 db
Óvodai ételmezési napok száma	23 593 db
Bölcsődei férőhelyek száma	35 db
Bölcsődei gondozási napok száma	9 140 db

*A nappali tagozatos hallgatók ösztöndíjára és szociális juttatásaira felhasznált összeg alakulása:*

Felhasznált összeg	4 731 000,— Ft
Egy hallgatóra jutó átlagos évi támogatás	7 146,— Ft

*A felhasznált összeg részletezése jogcímenként*

Általános tanulmányi ösztöndíj	510 000,— Ft
Népköztársasági tanulmányi ösztöndíj	75 000,— Ft
Szakmai gyakorlatok ösztöndíja	232 000,— Ft
Rendszeres pénzbéli szociális támogatás	973 000,— Ft
Kollégiumban lakó hallgatók ételmezési költsége	2 716 000,— Ft
Kedvezményes étkezés költsége	48 000,— Ft
Rendkívüli segély	121 000,— Ft
Tanulmányutak költsége	28 000,— Ft
Kulturális kiadások	28 000,— Ft
Összesen:	4 731 000,— Ft

*Az Egyetem vagyonállománya 1970. december 31-én*

Ingatlanok	216 618 000,— Ft
Berendezések és felszerelések	96 575 000,— Ft
Járművek	1 864 000,— Ft
Könyvtári könyvek és bekötött folyóiratok	8 995 000,— Ft
Befejezetlen beruházások	8 408 000,— Ft
Készletek	29 507 000,— Ft

*Az állóeszköz-állomány növekedésének jogcíme*

Új állóeszköz beszerzése	21 451 000,— Ft
Használt állóeszköz (át)vétele	897 000,— Ft
Átminősítés, átsorolás	395 000,— Ft
Egyéb jogcímen történt gyarapodás	417 000,— Ft
Összesen:	23 160 000,— Ft

*Főfoglalkozású dolgozók létszáma költséghelyenként 1970. december 31-én*

Hivatali bölcsőde	12 fő
Hivatali napköziotthonos óvoda	14 fő
Egyetemi oktatás	470 fő
Egyetemi kollégium	38 fő
Egyetemi könyvtár	27 fő
Tanszéki kutatások	2 fő

*Az Egyetemen 3 akadémiai kutatócsoport működik:*

- Elektrokémiai kutatócsoport
- Petrolkémiai kutatócsoport
- Veszprémi analitikai kémiai kutatócsoport

A kutatócsoportok fenntartásához és kutatási tevékenységük támogatásával összefüggésben 1970. évben az alábbi kiadások merültek fel:

Főfoglalkozású alkalmazottak foglalkoztatásának kiadásai 786 500,— Ft

*Kutatások támogatása*

Béralapba tartozó kiadások	34 000,— Ft
Dologi kiadások és beszerzések	1 037 500,— Ft

*Támogatás kutatócsoportok közti megoszlása*

Elektrokémiai kutatócsoport	284 500,— Ft
Petrolkémiai kutatócsoport	679 000,— Ft
Veszprémi analitikai kémiai kutatócsoport	108 000,— Ft

*A kutatócsoportok állóeszköz-állományának értéke 1970. december 31-én*

Berendezések és felszerelések	7 248 700,— Ft
Könyvtári könyvek	237 600,— Ft

*Szerződéses munkák kulturális és szociális alapja*

A szerződéses munkák szabályozásáról szóló utasítás keretei között képezett kulturális és szociális alap az egyetemi dolgozók és hallgatók jóléti, sport- és kulturális tevékenységével összefüggő kiadások, továbbá a külföldi kiküldetések és fogadások, tanulmányutak, továbbképzések kiadásainak fedezésére szolgál.

Az 1970. évben a kulturális és szociális alapból az egyetemi dolgozók lakásépítésének támogatására alapot képeztünk. 1970. évben a fenti alap terhére az alábbi összegeket számoltuk el.

Kedvezményes üdültetéshez hozzájárulás	94 000,— Ft
Üdülő létesítésére alapképzés	350 000,— Ft
Kultúrbizottság támogatása	57 000,— Ft
KISZ VB támogatása	20 000,— Ft
Külföldi kiküldetések, tanulmányutak támogatása	78 000,— Ft
Sportkör támogatása	80 000,— Ft
Lakásépítés támogatására alapképzés	120 000,— Ft
Külföldi vendégek fogadása, belföldi rendezvények és vendéglátás	106 000,— Ft
Összesen:	905 000,— Ft

**Kiadja a Veszprémi Vegyipari Egyetem.**

**Felelős kiadó: Dr. Nemezz Ernő**

**Szerkesztő: dr. Magyar Miklós**

**Felelős lektor: Glasner Mária**

**Készült 600 példányban, 11 (A/5) ív terjedelemben**

**72 3 184 Veszprém megyei Nyomda Vállalat**

**Felelős vezető: Steltzer Ferenc**

