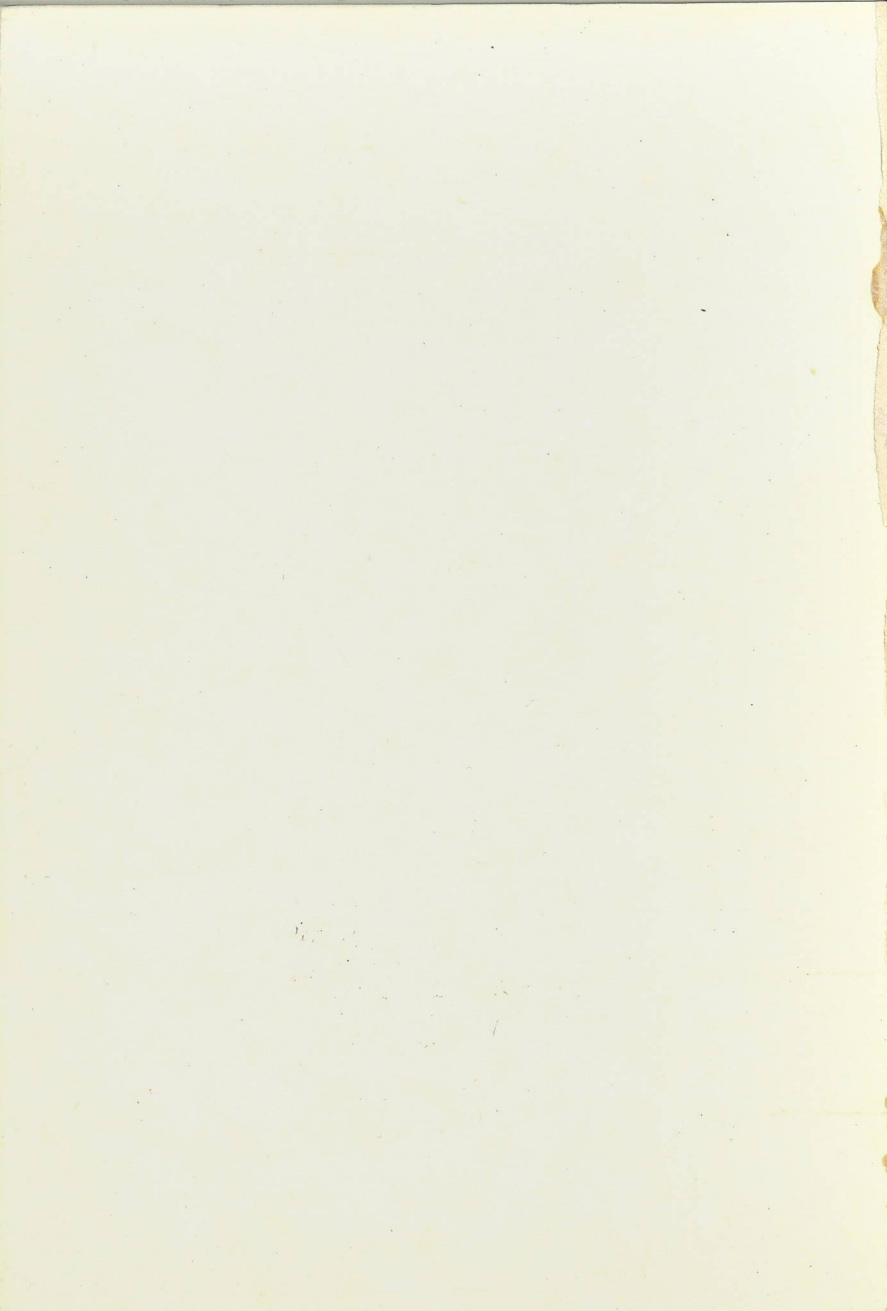




A  
VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM

# ÉRTESÍTŐJE

1971—72. tanév



A  
VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM

# ÉRTESÍTŐJE

1971—72. 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

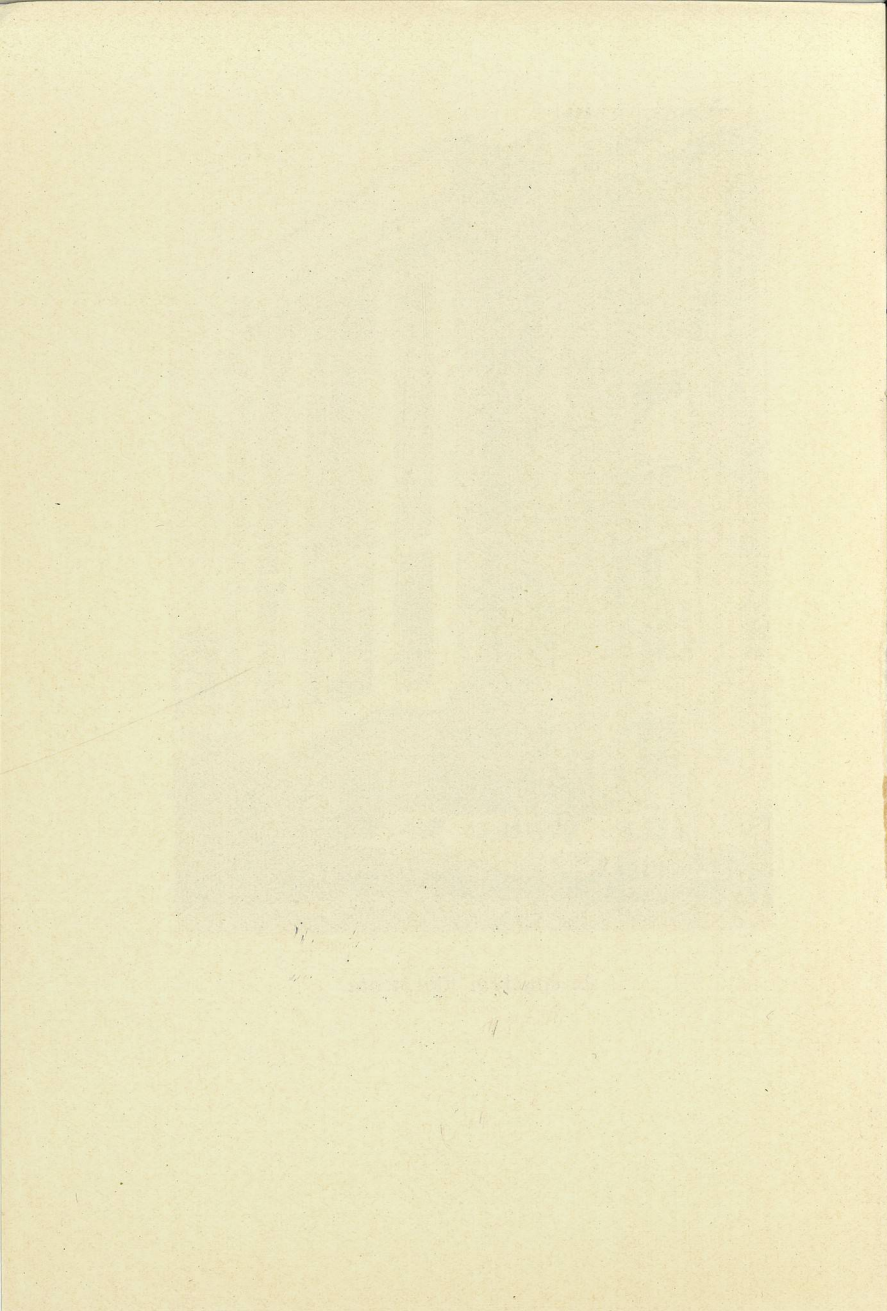
Telex száma: 32-397

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 főbejárata*



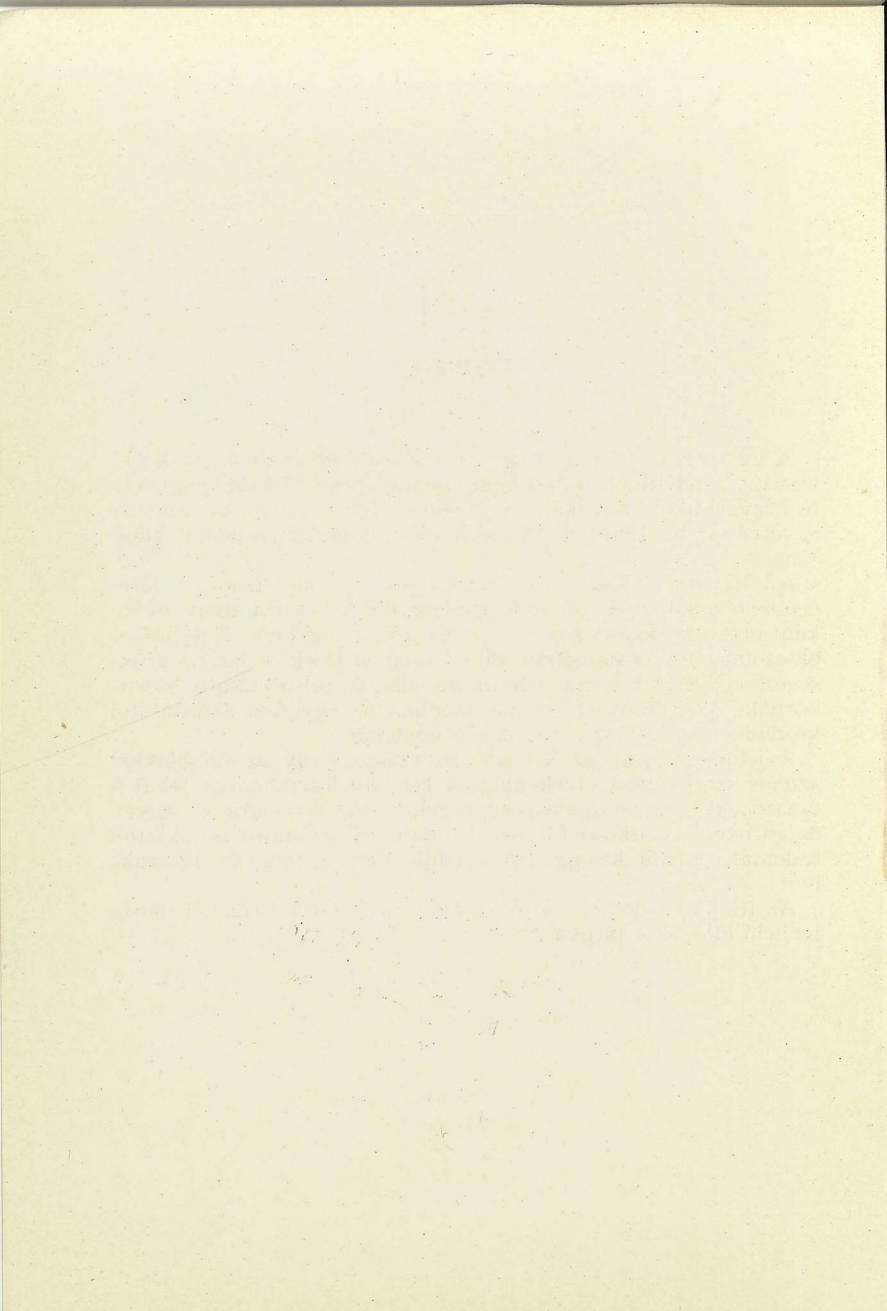
## ELŐSZÓ

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. év 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 16. száma, mely az előbbiekkal 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 1971. VII. 1-től 1972. VI. 30-ig terjedő időszakot tárgyalja.



## A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM

**rektora:**

*Dr. Nemezc Ernő*

tanszékvezető egyetemi tanár,  
a föld- és ásványtani tudományok doktora;

**rektorhelyettesek:**

*Dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudományok kandidátusa,  
*Varga Dézső* tanszékvezető egyetemi docens,  
*Korcsog András* egyetemi docens.

## A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM TANÁCSA

**Tagjai tisztségük alapján:**

*Dr. Nemezc Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár, rektor, az Egyetemi Tanács elnöke,

*Dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár, rektorhelyettes,

*Varga Dézső* tanszékvezető egyetemi docens, rektorhelyettes,  
*Korcsog András* egyetemi docens, rektorhelyettes,

*Dr. Gárdos György* egyetemi adjunktus, párttitkár,

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

*Hőgyészi János* gazdasági-műszaki főigazgató,

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

*Szakonyi János* egyetemi tanársegéd, KISZ-titkár,  
*Dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár, előző rektor,  
*Dr. Bodor Endre* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. Déri Márta* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. Halász Aurél* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. Inczédy János* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. László Antal* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Dr. Markó László* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Straub Gyula* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*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. Beszteri Béláné* egyetemi adjunktus,  
*Dr. Makranczy József* egyetemi adjunktus,  
*Dr. Sziklai Géza* egyetemi adjunktus,  
*Dr. Welther Károlyné* egyetemi tanársegéd.

**Egyetemi hallgató tagok választás alapján:**

*Jakab Zsuzsa* V. évf. egyetemi hallgató,  
*Kudron István* V. évf. egyetemi hallgató,  
*Olti Ferenc* IV. évf. egyetemi hallgató,  
*Szekeres Imre* III. évf. egyetemi hallgató,  
*Hajdics László* II. évf. egyetemi hallgató.

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

*Pap János* az MSZMP KB tagja, a Veszprém Megyei Párt-  
bizottság első titkára, országgyűlési képviselő,  
*Dr. Lengyel Béla* akadémikus, egyetemi tanár, az MTA Ké-  
miai Tudományok Osztályának elnöke,

*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 Adám*, 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. Magyari Miklós* az ált. igazgatási osztály vezetője,

*Boros Aba* II. évf. levelező egyetemi hallgató,

*Győrffy Katalin* II. évf. agrokémikus egyetemi hallgató.

## A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM TANÁCSÁNAK ELNÖKSÉGE

**Szavazati joggal:**

*Dr. Nemezc Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár, rektor, elnök,

*Dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár, rektorhelyettes,

*Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens, rektorhelyettes,

*Korcsof András* egyetemi docens, rektorhelyettes,

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

*Hőgyészi János* gazdasági-műszaki főigazgató,

*Dr. Gárdos György* egyetemi adjunktus, párttitkár,  
*Dr. László Alfréd* egyetemi docens, SZB-elnök,  
*Szakonyi János* egyetemi tanársegéd, KISZ-titkár,  
*Dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár, előző rektor,  
*Straub Gyula* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*Jánka József* tanszékvezető egyetemi docens,  
*Dr. Makranczy József* egyetemi adjunktus,  
*Dr. Welther Károlyné* egyetemi tanársegéd,  
*Olti Ferenc* egyetemi hallgató.

**Tanácskozási joggal:**

*Horváth József* személyzeti osztályvezető,  
*Dr. Magyari Miklós* az ált. igazgatási osztály vezetője.

**AZ MSZMP EGYETEMI VEZETŐSÉGE**

*Dr. Gárdos György* a vezetőség titkára, egyetemi adjunktus,  
*Dr. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár,  
*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, tudományos munkatárs,

*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,

*Szekeres Imre* tanulmányi felelős, egyetemi hallgató,

*Zimmer Tamás* érdekvédelmi felelős, egyetemi hallgató,

*Fazekas István*, a kollégiumi intézőbizottság vezetője, egyetemi hallgató,

*Kohán József* 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. Halász Aurél* tanszékvezető egyetemi tanár (Géptan 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. Nemezc Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár (Ásványtan Tanszék),

*Dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár (Ásványolaj- és Széntechnológia 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. Blickle 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 (Kémiai Technológia Tanszék),

*Dr. Szalai Sándor* címzetes egyetemi tanár (Marxizmus-leninizmus Tanszék).

**Egyetemi docensek:**

*Dr. Halász András* egyetemi docens (Analitikai Kémia Tanszék),

*Dr. Házi Endre* egyetemi docens (Radiokémia Tanszék),

*Dr. Heil Bálint* egyetemi docens (Szerves Kémia Tanszék),

*Dr. Henszelmann Frigyes* egyetemi docens (Szilikátkémia Tanszék),

*Jánka József* tanszékvezető egyetemi docens (Marxizmus-leninizmus Tanszék),

*Korcsof András* egyetemi docens (Ásványolaj- és Széntechnológia Tanszék),

*Dr. László Alfréd* egyetemi docens (Géptan Tanszék),

*Meskó Gábor* egyetemi docens (Általános és Szervetlen Kémia Tanszék),

*Dr. Mohai Béla* egyetemi docens (Általános és Szervetlen 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* tanszékvezető egyetemi docens (Üzemgazdaságtan Tanszék).

**Címzetes egyetemi docensek:**

*Dr. Almásy Gedeon* címzetes egyetemi docens (Vegyipari Műveletek Tanszék),

*Dr. Csokán Pál* címzetes egyetemi docens (Fizikai Kémia Tanszék),

*Dr. Károlyi József* címzetes egyetemi docens (Ásványolaj- és Széntechnológia 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. Simon Pál* címzetes egyetemi docens (Ásványolaj- és Széntechnológia Tanszék),

*Szabó Zoltán* címzetes egyetemi docens (Vegyipari Műveletek Tanszék),

*Dr. Szepeszy László* címzetes egyetemi docens (Vegyipari Műveletek Tanszék),

*Dr. Tamás Ferenc* címzetes egyetemi docens (Szilikátkémia 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.

#### **Általános Igazgatási Osztály:**

*Dr. Magyar Miklós* osztályvezető.

#### **Személyzeti Osztály:**

*Horváth József* személyzeti osztályvezető.

#### **Tudományos és Külügyi Osztály:**

*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 ÉS KÜLÜGYI BIZOTTSÁG

**Elnöke:**

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

**Elnökhelyettese:**

*Dr. Markó László* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai 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. Káldi Pál* tanszékvezető egyetemi tanár, a kémiai tudományok kandidátusa,

*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. Juhász Béla* egyetemi adjunktus,

*Dr. Papp Sándor* egyetemi adjunktus.

**Titkára:**

*Dr. Szabó István*, a tudományos és külügyi osztály vezetője.

## OKTATÁSI ÉS NEVELÉSI BIZOTTSÁG

**Elnöke:**

*Varga Dezső* rektorhelyettes, tanszékvezető egyetemi docens.

**Elnökhelyettese:**

*Dr. Szolcsányi Pál* egyetemi tanár, a kémiai tudományok kandidátusa.

**Tagjai:**

*Dr. Bodor Endre* tanszékvezető egyetemi tanár,

*Meskó Gábor* egyetemi docens, kollégiumi igazgató,

*Dr. Mohai Béla* egyetemi docens,

*Jáger Ida* egyetemi adjunktus,

*Farkas József* a tanulmányi osztály vezetője,

*Dr. Árva Péter* egyetemi adjunktus,

*Szekeres Imre* egyetemi hallgató.

**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. Nemez Ernő* egyetemi tanár 1953. október 1-től 1954. szeptember 14-ig,

*Dr. Polinszky Károly* egyetemi tanár 1954. szeptember 15-től 1963. december 31-ig,

*Dr. László Antal* egyetemi tanár 1964. január 1-től 1966. július 31-ig,

*Dr. Káldi Pál* egyetemi tanár 1966. augusztus 1-től 1971. július 31-ig,

*Dr. Nemez Ernő* egyetemi tanár 1971. augusztus 1-től.

---

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

## AZ 1971—72. TANÉV TÖRTÉNETE

### 1. Általános kérdések

Az 1971—72. tanévben az egyetemen folyó munkát *dr. Nemezc Ernő* tanszékvezető egyetemi tanár, rektor irányította. A rektort tevékenységében *dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár, *Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens és *Korcsog András* egyetemi docens támogatták, mint rektorhelyettesek.

Az új tanévben egyetemünkön az oktatás 1971. szeptember 7-én kezdődött; szeptember 15-én ünnepélyes nyilvános egyetemi tanácsülés keretében nyitotta meg a rektor az egyetem 23. tanévét. A tanév folyamán időrendi sorrendben a következő fontosabb személyi és szervezeti változások történtek:

A Magyar Forradalmi Munkás-Paraszt Kormány *dr. Káldi Pált*, a Veszprémi Vegyipari Egyetem rektorát e megbízatása alól — munkájának elismerése mellett — 1971. július hó 31-i hatállyal felmentette, és *dr. Nemezc Ernő* egyetemi tanárt a Veszprémi Vegyipari Egyetemen a rektori tisztség ellátásával 1971. augusztus hó 1-i hatállyal 3 évi időtartamra megbízta.

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

*Dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes pályázat alapján *dr. Heil Bálint* egyetemi adjunktust a Veszprémi Vegyipari Egyetem Szerves Kémia Tanszékére egyetemi docensnek 1971. július 1-i hatállyal kinevezte.

A Matematika Tanszék, az Üzemgazdaságtan Tanszék és a Vegyipari Műveletek Tanszék közösen a Veszprémi Vegyipari Egyetem szervezeti keretébe tartozó és működő új oktatási egy-

ség: a Vegyipari Rendszertechnikai Intézet létrehozására tettek javaslatot. A javaslat az Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzata előírásainak megfelelően állásfoglalás végett az Egyetemi Tanács elé került, majd felterjesztést nyert döntés végett a Művelődésügyi Minisztériumhoz. Ideiglenes jelleggel az oktatási és egyéb sürgős feladatok biztosítására megalakult az Intézeti Tanács.

Az Egyetemi Tanács az 1970. november 25-én megtartott rendes ülésén végrehajtásra elfogadta a Veszprémi Vegyipari Egyetem állami vezetése szervezetének korszerűsítésére előterjesztett javaslatot. Ennek szellemében a következő szervezeti és személyi változások bevezetésére került sor:

A rektor

— a Tudományos Osztályt és a Külkapcsolatok Osztályát egy igazgatási szervezeti egység keretében összevonta. Az új szervezeti egység Tudományos és Külügyi Osztály elnevezéssel, a főtitkár közvetlen irányítása alatt fejt ki tevékenységét, és ellátja az eddigi két osztály összes feladatait. Az összevont osztály vezetésére *dr. Szabó István* okl. vegyész mérnök, osztályvezető kapott megbízást;

— *dr. Paczolay Gyula* okl. vegyész mérnököt, a műszaki tudományok kandidátusát, az eddigi Tudományos Osztály vezetőjét az osztály vezetése alól saját kérésére, eddig végzett munkájának elismerése mellett 1971. VIII. 15-től kezdődően felmentette, és a Fizikai Kémia Tanszékre egyetemi adjunktusnak nevezte ki;

— a tudományos és külügyi feladatkört átfogó állandó egyetemi bizottság Tudományos és Külügyi Bizottság elnevezéssel folytatja működését.

— A Rektori Titkárság ezen formájában megszűnt és Általános Igazgatási Osztály elnevezéssel a Rektori Hivatal egyik szervezeti egységévé, a főtitkár közvetlen irányítása alatt, az eddigi feladatainak megtartásával fejt ki tevékenységét. A szervezeti egység vezetője *dr. Magyar Miklós* okl. jogász, osztályvezető;

— a Tanulmányi Osztály szervezetét és munkamegosztását csoporttagozódásra építette. A Tanulmányi Osztály csoportjai a következők: Tanulmányi és Továbbképzési Csoport, Oktatásmódszertani és Technikai Csoport, Szociális Csoport, Statisztikai és Nyilvántartási Csoport.

Az egyetem előterjesztésére 1971. szeptember hó 1-i hatály-

lyal főhatóságunk *dr. Tamás Ferenc* kandidátusnak, a Szilikátipari Központi Kutató és Tervező Intézet tudományos főmunkatársának és *dr. Almásy Gedeon* kandidátusnak, a Magyar Tudományos Akadémia Automatizálási Kutató Intézete tudományos főmunkatársának a „címzetes egyetemi docens” címet adományozta. *Dr. Tamás Ferenc* a Szilikátkémiai Tanszék, *dr. Almásy Gedeon* pedig a Vegyipari Műveletek Tanszék keretében fejté ki tevékenységét.

A rektor kinevezte a Tudományos és Külügyi Bizottság, valamint az Oktatási és Nevelési Bizottság elnökeit, tagjait és titkárait.

*Dr. Halász Aurél* tanszékvezető egyetemi tanár miniszteri dicséretben részesült a Felsőoktatási Szemle fennállásának 20 éves évfordulója alkalmából a folyóirat Szerkesztő Bizottságában kifejtett eredményes munkájáért.

Az MTS Veszprém Megyei Tanácsa a sportmozgalomban kifejtett eredményes munkájáért *Hargitai Kálmán* osztályvezetőt a „Testnevelés és sport érdemes dolgozója” kitüntetésben részesítette.

A rektor életbe léptette, és megküldte a tanszéknek valamint a többi szervezeti egységeknek az egyetem dolgozói lakásépítésének támogatásáról szóló szabályzatot.

A Pécsi Pollack Mihály Műszaki Főiskola főigazgatójának megkeresése alapján a rektor megbízta *dr. Halász Aurél* professzort, hogy a Főiskola Gépészeti Kari Tanácsában Egyetemünk képviselőjeként tanácskozási joggal közreműködni szíveskedjék.

A Népköztársaság Elnöki Tanácsa hazánk felszabadulásának 27. évfordulója alkalmából eredményes munkája elismeréséül *dr. Polinszky Károly* Kossuth-díjasnak, a művelődésügyi miniszter helyettesének, egyetemünk professzorának a MUNKÁÉRDEMREND arany fokozata kitüntetését adományozta.

A Magyar Kémikusok Egyesületének Elnöksége 1972. március 3-án tartott közgyűlésén az 1970. évi „Than Károly emlékéremet” *dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanárnak adományozta az Oktatási Bizottság elnöki tisztségében kifejtett eredményes munkásságáért.

A Munkásörtség Országos Parancsnoksága április 4-e alkalmából *dr. Kotsis Levente* egyetemi adjunktust a fegyveres testületben kifejtett szolgálatért a „Haza szolgálatáért” érem arany fokozatával tüntette ki.

*Dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár, rektorhelyettest a Budapesti Műszaki Egyetem rektorának megkeresése alapján a rektor felkérte és megbízta, hogy a Mérnöki Továbbképzési Tanács és annak Elnöksége munkájában a Veszprémi Vegyipari Egyetem Tanácsának képviselőjeként szíveskedjenek részt venni.

Az 1972. évi Pedagógusnap alkalmából az Egyetem párt-, állami és szakszervezeti vezetésének javaslatára a művelődésügyi miniszter „Az oktatásügy kiváló dolgozója” kitüntető címet és jelvényt adományozta *Balogh János* vezető nyelvtanárnak és *dr. Beszteri Béláné* egyetemi adjunktusnak. „Kiváló dolgozó” kitüntetésben részesítette *dr. Ferenczy Zoltánné* műszaki rajzólót és *Lakner Ferencné* takarítónőt, „Miniszteri dicséret”-ben részesítette *Weisz Rozália* könyvtárost.

A Tudományos Diákkörök X. (Jubileumi) Országos Konferenciája alkalmából a Veszprémi Vegyipari Egyetem Diákköreinek vezetésében végzett munkája elismeréseként a művelődésügyi miniszter a Magyar Kommunista Ifjúsági Szövetség Központi Bizottságával egyetértésben „Miniszteri dicséret”-ben és pénzjutalomban részesítette *dr. Ratkovics Ferenc* egyetemi docentst.

*Varga Dezső* tanszékvezető egyetemi docens, rektorhelyettes a KISZ KB „Ifjúságért érdemérem” kitüntetésben részesült.

*Dr. Pfitzner György* egyetemi adjunktus a „Veszprém megyéért” kitüntető jelvény ezüst fokozatát kapta meg.

*Dr. Péchy László* tanszékvezető egyetemi tanár, rektorhelyettest a Mérnöki Továbbképzési Tanács Elnöksége 1972. június 9-én tartott ülésén tagjai sorába választotta.

A rektor *Balogh János* nyelvtanárt az Egyetemi Tanács korábban hozott határozatának megfelelően az Idegennyelvi Lektorátus vezetése alól — elismerése és köszönete nyilvánítása mellett — 1972. június 30-i hatállyal felmentette; egyidejűleg *Egyed László* nyelvtanárt ideiglenes jelleggel megbízta a lektorátus vezetésével.

A művelődésügyi miniszter a Magyar Tudományos Akadémia, valamint a pályázatok elbírálására illetékes felsőbb szervek véleményének meghallgatásával *dr. Árva Péter* egyetemi adjunktust a Vegyipari Műveletek Tanszékre, *dr. Juhász Béla* egyetemi adjunktust a Matematika Tanszékre 1972. évi július hó 1-i hatállyal egyetemi docenssé kinevezte.

## Tanácsülések, ünnepek:

Az Egyetemi Tanács, illetve az Egyetemi Tanács Elnöksége a tanév folyamán 13 alkalommal ült össze a következőkben ismertetett napirenddel:

1. 1971. szeptember 15-én nyilvános egyetemi tanácsülés keretében zajlott le a tanévnyitó ünnepség.

2. Az 1971. szeptember 30-i rendes egyetemi tanácsülésen az egyetem állami vezetésének 1971—72. tanévi munkatervét tárgyalták meg. Foglalkoztak a Matematika Tanszék, az Üzemgazdaságtan Tanszék és a Vegyipari Műveletek Tanszék együttes előterjesztésével a Vegyipari Rendszertechnikai Intézet létrehozása tárgyában; megtárgyalták továbbá a többfokozatú vegyész-mérnökképzés tapasztalatairól összeállított jelentést.

3. 1971. november 3-án az Egyetemi Tanács és az MSZMP Egyetemi Szervezete a Nagy Októberi Szocialista Forradalom 54. évfordulója alkalmából ünnepi ülést tartott. A történelmi évforduló jelentőségét *dr. Inczedy János* tanszékvezető egyetemi tanár méltatta.

4. Az Egyetemi Tanács kibővített elnöksége 1971. november 10-én rendkívüli ülés keretében köszöntötte *dr. Bereczky Endre* professzort 75. születésnapja alkalmából.

5. Az 1971. december 16-án megtartott rendes elnökségi ülés napirendjén a Veszprémi Vegyipari Egyetem Egységes Hivatali és Gazdasági-Szervezeti Működési Szabályzata tervezetének megtárgyalása, továbbá egyetemi docensi pályázatok kiírására előterjesztett javaslat szerepelt.

6. 1972. február 16-án az Elnökség rendes ülést tartott. Ezen a Veszprémi Vegyipari Egyetem Vegyipari Rendszertechnikai Intézete szervezeti és működési szabályzatát, továbbá az üzem-mérnöki fokozat III. évfolyamát végző hallgatók képzési fokozatok szerinti irányítását tárgyalták meg.

7. Az 1972. február 25-i rendes egyetemi tanácsülés napirendje a következő volt: a Szerves Kémia Tanszék munkájának értékelése; javaslat a Veszprémi Vegyipari Egyetem keretében vegyipari rendszermérnöki szak létesítésére, a vegyipari rendszermérnök-képzés végleges és átmeneti tantervére, valamint tantárgyainak programvázlataira; beszámoló a Veszprémi Vegyipari Egyetem Központi Könyvtárának 1971. évi munkájáról; egyetemi docensi pályázatok véleményezése; javaslat címzetes egyetemi tanári és docensi címek adományozására; javaslat a

Veszprémi Vegyipari Egyetem szervezeti és működési szabályzatának módosítására. (Az előző rektor elnökségi tagsága.)

8. Az Egyetemi Tanács kibővített elnöksége 1972. március 16-án rendkívüli ülést tartott, amelyen dr. Polinszky Károly akademikust, művelődésügyi miniszterhelyettest, egyetemünk Kossuth-díjas professzorát köszöntötték 50. születésnapja alkalmából.

9. Az Egyetemi Tanács Elnökségének 1972. március 28-i rendes ülésén megvitatták az ipari megbízások munkák szerepét a tanszékek tudományos tevékenységében és az oktatók tudományos fejlődésében, továbbá a gazdasági-műszaki főigazgató beszámolóját a Gazdasági-Műszaki Főigazgatóság 1971. évi munkájáról, az 1971. évi költségvetés végrehajtásáról, végül az 1972. évi költségvetési előirányzatok ismertetésére került sor.

10. 1972. március 30-án ünnepélyes egyetemi tanácsülés keretében emlékeztünk meg hazánk felszabadulásának 27. évfordulójáról. Az ünnepi beszédet dr. Dévay József tanszékvezető egyetemi tanár tartotta.

11. Az Egyetemi Tanács Elnöksége 1972. május 24-i rendes ülésén megvitatta az „Oktatóink tudományos minősítése és az egyetemnek a tudósképzésben kialakítandó szerepe” című előterjesztést; meghallgatta az egyetemi főtitkár beszámolóját az 1971. január 1. óta végzett munkáról; véleményezte az 1972. évi fejlesztési alap felhasználási tervét.

12. 1972. június 29-én az Egyetemi Tanácsnak rendes ülése volt a következő napirenddel: javaslat a vegyipari szervező üzemmérnök és a vegyipari rendszermérnökképzés egységes rendszerére, a több fokozatú vegyész-mérnökképzés 2. fokozatának részletes tantárgyprogramjai, a több fokozatú vegyész-mérnökképzés 1. fokozatának tanterve a levelező tagozaton, a rendszermérnöki szakmérnöki szak tanterve és programjai.

13. 1972. június 2-án a Veszprémi Vegyipari Egyetem Elnöksége és a Keszthelyi Agrártudományi Egyetem Keszthelyi Mezőgazdaságtudományi Kara közös tanácskozása volt Keszthelyen a következő napirenddel: az agrárkémikus képzés eddigi tapasztalatai, az agrárkémikus képzés ideiglenes tantervének módosító javaslata, valamint javaslat az agrárkémiai szakmérnöki szak szervezésére.

A pedagógusnap alkalmából 1972. június 2-án az egyetem ünnepséget rendezett, amelyen Bogdán János egyetemi hallgató köszöntötte a nevelőket. Az ünnepségen a rektor az egyetemi

törzsgárda-jelvény arany, ezüst, illetve bronz fokozatát adományozta azoknak az egyetemi dolgozóknak, akik 20, 15, illetve 10 éve az egyetemen dolgoznak.

1972. június 24-én tartottuk diplomakiosztó ünnepségünket. Ennek különös jelentőséget adott az a körülmény, hogy a több fokozatú vegyész-mérnök-képzés bevezetése során 3 éves tanulmányukat befejezven, most első ízben kerültek ki egyetemünk-ről üzem-mérnökök is.

## 2. Oktatási és nevelési munka

Az állami oktatás párt-felülvizsgálatához kapcsolódóan jelentést készítettünk a több fokozatú vegyész-mérnök-képzés eddigi veszprémi tapasztalatairól. A jelentést az Oktatási és Nevelési Bizottság és az Egyetemi Tanács is megtárgyalta.

A tanév során tovább folytattuk a több fokozatú képzés alapvető oktatási dokumentumainak összeállítását.

A tanzsékek elkészítették a második fokozaton oktatandó tantárgyak részletes programjait. Miután az ONB megszervezte ezek bírálatát, végrehajtotta a szükséges módosításokat és egyeztetéseket, az Egyetemi Tanács 1972. június 29-i ülésén a tantárgyprogramokat jóváhagyta. Ezzel a több fokozatú képzés első és második fokozatának alapvető oktatási dokumentumai a nappali oktatás vonatkozásában hiánytalanul elkészültek és jóváhagyást nyertek.

Ugyanezen tanácsülés hagyta jóvá a következő évben induló kétfokozatú levelező-oktatás első fokozatának tantervét is.

A második félévben került sor első ízben a III. évfolyam hallgatóinak fokozatok szerinti irányítására. Az irányítást kezdettől fogva gondos és részletes előkészítő munka előzte meg.

Az 1972. évben végeztek először a több fokozatú képzés rendszerében, 3 éves tanulmányaik befejezése után, a vegyipari üzem-mérnökök.

A Művelődésügyi Minisztérium rendeletének megfelelően ebben az évben megkezdtük az elmúlt tanévben az öt éves képzés III. évfolyamáról önként jelentkező 21 hallgató számára a vegyipari rendszermérnök-képzést a jóváhagyott ideiglenes átmeneti tanterv alapján. Az első év tapasztalatai nagyon kedvezőek mind a hallgatók szakmai érdeklődése, mind a tapasztalt tanulmányi eredmények tekintetében.

Az elmúlt évtől kezdve folyamatosan munkálkodtunk a rendszermérnök-képzés teljes koncepciójának kialakításán.

Ebben a tanévben eredményesen megoldotta az egyetem a Keszthelyi Agrártudományi Egyetemmel közös képzésben megindított agrárkémiai szak 2. éves hallgatóinak zökkenőmentes vesztprémi fogadását és foglalkoztatását.

Az Oktatási és Nevelési Bizottság — mint az Egyetemi Tanács Állandó Központi Bizottsága — 1969 szeptemberében alakult újjá az addigi Tanulmányi és Nevelési Bizottságból. Mint az Egyetemi Tanács, a rektor és az oktatási rektorhelyettes javaslattevő és tanácsadó szerve, tevékenysége kiterjedt az oktatás és nevelés valamennyi elvi és gyakorlati kérdésére. Ezévi munkaterve alapján a már érintett problémakörökön túl számos egyéb fejlesztési, nevelési és módszertani kérdéssel foglalkozott.

Ez a sokirányú elvi és operatív tevékenység szükségessé tette munkamódszerének kiszélesítését. Létrehoztuk két állandó jellegű albizottságát: a Módszertani és a Nevelési Munkabizottságot. Ezek az Oktatási és Nevelési Bizottság egy-egy tagjának irányításával tevékenykednek.

Az 1971—72. tanévben hallgatóink tudományos diákköri tevékenysége igen magas színvonalú volt. Részt vettünk a X. Országos Tudományos Diákköri Konferencián, ahol a vegyész szekcióban 10 színvonalas előadással szerepeltek hallgatóink. A Marxizmus-Leninizmus Szekcióban 3 előadást tartottak. Az országos rendezvényen két „nagydíjat”, a Munkaügyi Minisztérium különdíját, egy második és két harmadik helyezést értek el egyetemünk hallgatói.

E tanév második felére esett a nyelvi laboratóriumban folyó oktató munka megkezdése. A 16 férőhelyes, Philips gyártmányú, minden igényt kielégítő berendezés üzembehelyezése fontos momentuma az audiovizuális oktatás egyetemünkön tapasztalható elmaradottsága felszámolásának.

A Nevelési Munkabizottságot azzal a céllal hoztuk létre, hogy a kommunista vegyész-mérnökképzés egységes cél-, feladat- és tevékenységrendszerét nevelési oldalról elemezve, munkásságával előmozdítsa a nevelőhatások tervszerű, tudatos és koordinált érvényesítését. A Nevelési Munkabizottság felvázolta az intézmény nevelési modelljét, kidolgozta az évfolyamfelelős oktatók munkájának irányelveit, előkészítette, és megszervezte az oktatók továbbképzésére indított pedagógiai előadásorozatot,

foglalkozott a fizikai dolgozó szülők gyermekeinek helyzetükből fakadó sajátos problémáival.

Egyetemünk a nappali tagozaton kívüli oktatásba a levelező úton való vegyészmérnökképzés, a szakmérnökképzés és a mérnöktovábbképzés területén kapcsolódott be.

Az elmúlt tanévben a levelező tagozaton összesen 168 hallgató folytatta tanulmányait.

Az 1971—72. tanévben a petrokkémiai szakmérnöki és a mezőgazdasági korróziós szakmérnöki tanfolyamok második és harmadik félévét bonyolítottuk le. Az első félévben befejeződött nitrogénipari szakmérnöki tanfolyamot a második félévben megindult elektrokerámiai szakmérnökképzés váltotta fel.

Az egyetemünkön tartott mérnöktovábbképző előadásokat két kategóriába sorolhatjuk:

1. A Veszprémben és környékén lakó mérnökök részére heti egy alkalommal tartott 3—4 órás előadások 3—15 héten keresztül.

2. Bentlakásos tanfolyamok az ország távolabbi részén lakó hallgatók számára 3—6 nap időterjedelemben.

Az 1971—72. tanévben az egyetemünk által meghirdetett előadások száma közel megduplázódott. Az őszi és tavaszi félévben összesen 10 tanfolyamot hirdettünk meg, amelyek közül a jelentkezők hiányában hármat nem tartottunk meg. Tanfolyamaink közül megemlítenéd a kőolajiparban dolgozó vegyészmérnökök részére tartott 2 hetes bentlakásos továbbképző tanfolyam, amelyet 11 éve már minden évben megismételtünk. Ebben a tanévben tartottunk először számítástechnikai tárgykörrel foglalkozó tanfolyamot (10 x 6 óra) a megye területén dolgozó mérnökök és közgazdászok számára.

### 3. Tudományos és külügyi munka

Az egyetem tudományos és külügyi feladatkörét átfogóan 1971. szeptember 1-től a Tudományos és Külügyi Bizottság végezte a korábbi Továbbképzési és Külkapcsolati, valamint a Tudományos Bizottság helyett.

A Tudományos és Külügyi Bizottság az 1971—72-es tanév során négy alkalommal ült össze. Napirendjén szerepelt az egyetemi kutatások legfontosabb elvi problémáiról a Tudománypolitikai Bizottság számára készített előterjesztés megvitatása, az

ipari megbízásos munkáknak a tanszéki tudományos kutatások célkitűzéseiben és tudományos káderfejlesztésben betöltött szerepének vizsgálata, az egyetemi kutatási főirányoknak az Országos Távlati Tudományos Kutatási Tervekkel való egyeztetése, aktuális doktori és kandidátusi ügyek véleményezése, a veszprémi négy tudományos intézmény közös kiadványával, a Hungarian Industrial Chemistry-vel kapcsolatos elvi kérdések megvitatása, az egyetem külkapcsolatairól és annak továbbviteléről szóló beszámoló, a Központi Könyvtár fejlesztésének kérdései, a hároméves kutatóhelyi jelentések, az 1972—75. éves időszakra szóló középtávú kutatási tervek elkészítéséről szóló beszámoló, docensi és címzetes egyetemi tanári pályázatok véleményezése, az egyetem nagyműszer igényeinek megvitatása, a negyedszázados évfordulóra rendezendő jubileumi ülészak tudományos programja, az egyetemi doktori szabályzat kiegészítése; foglalkozott továbbá a bizottság a minősített oktatók és az egyetemi tudományos képzés helyzetével, értékelte az egyetemen foglalkoztatott tudományos ösztöndíjas gyakornokok beszámolóját, és más, az egyetem tudományos és külügyi munkáját érintő ügyekben mondott véleményt.

Az ipari megbízásos munkákat elbíráló KK Véleményező Bizottság az 1971—72-es tanév során 13 esetben ült össze. Feladata az volt elsősorban, hogy a tanszékek által vállalni kívánt külső ipari megbízásos munkákat véleményezze a tudományos, szakmai, tudománypolitikai és általában összegyetemi szempontok figyelembevételével.

Az egyes tanszékeken a tanszék tudományos kutatási tervébe tartozó és ipari megbízásokból adódó témákban folyt kutatómunka. Ennek anyagi fedezete részben a Tudományos Kutatások Fejlesztési Alapból 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 1971—72-es tanévben a következő 2 oktató szerezte meg a matematikai tudományok kandidátusa címet: Dr. László Zoltán adjunktus „Egy teljesen véletlen megbízhatósági jellegű készletmodell”; dr. Dominyák Imre adjunktus: „Homogén körrendszerek vizsgálata állandó görbületű felületeken” című értekezés alapján.

Egyetemünkön az elmúlt tanévben 6 fő tett kandidátusi filozófia-, illetve nyelvvizsgát.

A Veszprémi Vegyipari Egyetemre benyújtott doktori értekezés alapján 22, tudományos fokozat alapján pedig 7 jelölt kapott műszaki doktori címet.

Az 1971—72-es tanévben megjelent a Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 12. kötetének 1. füzeté 10,4 (A/5) ív terjedelemben.

Az egyes tanszékek által elért fontosabb kutatási eredmények a következők:

#### *Általános és Szervetlen Kémia Tanszék:*

A  $K_3 Mn(CN)_5NO \cdot 2 H_2O$  konvertálása szabad savvá:  $H_3 Mn(CN)_5NO$ , ebből  $(NH_4)_3 Mn(CN)_5NO \cdot H_2O$  előállítása és a termékek derivatográfiai vizsgálata — Foszfóniumhidrogén-hexacianometallátok (Fe, Co) hevítésével előállított, koordinatív telítetlen intermedierek tulajdonságainak és reakcióinak tanulmányozása — Borazolszármazékok, N-metil-imidazol-borán, pirazin-borán előállítása és vizsgálata. Polimerizációs vizsgálatok lineáris B—N alapú polimerek előállítására. Diboril-aminok előállítása és vizsgálata — Vörösiszap IR-spektrofotometriás fázisanalízise: szemcseméret, kristályosság fok, mechanikai aktiválás hatása alumíniumásványok IR-sávjainak abszolút intenzitására — 1—200 atm nyomáshatárok között működő abszorberek tervezése és elkészítése. Nyomás alatti mintavétel kidolgozása a gáz- és folyadékfázisból. Indikátorműszer kidolgozása nyomásméréshez 0—200 atm. határok között.

#### *Analitikai Kémia Tanszék:*

*(MTA Analitikai Kémiai Tanszéki kutatócsoportja)*

Fényabszorpciós és fényemissziós mérésen alapuló új módszerek kidolgozása. — Az ioncserés kromatográfiai módszer intenzifikálása. — Direkt termometriás és derivatográfiai analitikai módszerek kidolgozása ipari és mezőgazdasági vizsgálatok céljára.

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

### *Ásványolaj- és Széntechnológia Tanszék:*

Az 1970. október 27-én találmányként bejelentett több fokozatú motorolajok előállítására alkalmas viszkozitásindex- és dermedéspont-javító adalékanyagok gyártásának üzemesítése. Motorkenőolajokban alkalmazott, detergens-diszpergens tulajdonságú adalékanyagok hatásának laboratóriumi vizsgálatára alkalmas módszer kidolgozása. — Szennyvizek olajtartalmának adszorpciós úton történő eltávolítására korábban kidolgozott laboratóriumi módszer félüzemi méretekben való bevezetése közlekedési üzemeknél. — Fenol-formaldehid alapú műgyanta gyártásakor keletkező szennyvíz tisztítási technológiájának kidolgozása. — Nyerslignitek mintavételi metodikájának továbbfejlesztése és a száradási viszonyok matematikai modelljének megalkotása a száradó halmaz geometriai alakjának függvényében.

### *Ásványtan Tanszék:*

Megállapítottuk, hogy a szénpalák duzzasztása során képződő üveges termék mullit tartalmát közönséges technológiai körülmények között nem lehet lényegesen fokozni. Így a termék főleg üveges állapotú és heterogén, ami veszélyt jelent könnyűadalékként való felhasználásában. Foglalkoztunk fémbevonatok kristályszemcséi orientációjának vizsgálatával, és megállapítottuk, hogy összefüggés áll fenn a kristálytextúra és képződési viszonyai (pH, koncentráció, adalék stb.) között. Folytattuk az agyagásványok rendszeres vizsgálatát egy monográfia megírása céljából.

Megállapítottuk, hogy a bauxitok szilikát ásványai közül a muszkovit, szericit, biotit, illit, klorit, montmorillonit és chamosit lúgban nem táródnak fel. A fel nem táródott kétdimenziós rétegszilikátok a Bayer-ciklusban zavarólag hatnak. A habzásra hajlamos szervesanyag tartalmú lúg felületén a keletkezett habot stabilizálják. A Dorr-hab megfelelő előkezelés (mosás) után vizsgálva fő kristályos fázisként kloritot, muszkovitot, kankritet, hematitot, anatózt, rutilt és fel nem táródott bőhmitet tartalmazott.

### *Fizikai Kémia Tanszék:*

A váltóáramú felharmonikus polarográfia alkalmazhatóságának vizsgálata különböző fémek és szerves vegyületek analiti-

kai meghatározhatósága szempontjából. — Nagyellenállású szerves oldószert tartalmazó közegekben fellépő passzíválódás vizsgálata. — Dielektromos spektroszkópiai vizsgálati módszer kifejlesztése veszteséges és kisvesztésű dielektrikumok diszperziós és abszorpciós dielektromos spektrumának vizsgálatára. — Folyadékelegyek dielektromos tulajdonságainak vizsgálata. — Folyadékelegyek fizikai-kémiai tulajdonságainak számítására alkalmas számítógépi programok kidolgozása különös tekintettel a fázisegyensúlyok és termodinamikai jellemzők elegyítéssel kapcsolatos változásainak számítására.

#### *Géptan Tanszék:*

Vékonyrétegek hővezetési tényezőjének meghatározása. Szabályozó szelepek fojtóelemei számítógépes tervezésének optimalizálása.

#### *Kémiai Technológia Tanszék:*

Az alumínium-szulfát ömledék intenzív, folyamatos előállítási technológiájának kidolgozása. — Króm-oxid-zöld pigment gyártástechnológiájának felülvizsgálata és a pigment sótartalom eltávolításának optimalizálása. — Az ammónia-szintézis katalizátor aktiválásának vizsgálata, a katalizátor szükséges előkezelési programjának meghatározása. — Nagy érzékenységű robbanóanyag vizsgáló DTA berendezés szerkesztése és robbanóanyagok termikus viselkedésének vizsgálata a robbanást megelőző hőfoktartományban. — Préselt típusú kadmium—nikkel akkumulátor negatív elektródjának előállítása és a gyártástechnológia kidolgozása. — Alumínátlúgok bontási körülményeinek meghatározása habosító eljárásnál.

#### *Marxizmus-Leninizmus Tanszék:*

Az élőmunka felhasználása és a technikai fejlesztés kapcsolata, a gazdasági fejlődés, gazdasági struktúra változásának hatása a munkaerőfelhasználás volumenére és szerkezetére. — Az MSZDP és az 1945-ös földreform. — A Magyar Nemzeti Függetlenségi Front pártjai és a nemzeti bizottságok szerepe és az önkormányzat. — A társadalmi gyakorlat lételméleti meghatározása, a gyakorlat különböző szintjei. A gazdasági-, politikai- és ideológiai gyakorlatok tartalma.

### *Matematika Tanszék:*

A magasabb rendben homogén körrendszerek vizsgálata az első és másodrendű körláncok osztályozásával. Ezek típusait és részben az osztályait is sikerült összeszámolni.

Új eredmény: Első és másodrendű homogén körláncok típusainak megállapítása az euklideszi síkon. — Az operációkutatás módszereinek alkalmazása az autóbuszok optimális menetrendjének közelítő meghatározására. — Vállalati fedezeti költség-számítás gépi programjának készítése.

### *Radiokémia Tanszék:*

Fontosabb kutatási eredmények:  $Sb_2Sr_3$  és  $Bi_2Se_3$  egykristályok előállítása. — Pormintáknak az ívplazmába gázárammal történő folyamatos betáplálásának megoldása és felhasználása szinképanalitikai célra. — Kis koncentrációjú vizes oldatok gamma-abszorpciójának meghatározása 5—30 keV tartományban, különös tekintettel egyes ionok szelektív abszorpciós tulajdonságaira.

### *Szerves Kémia Tanszék:*

*(MTA Petrolkémiai Tanszéki Kutatócsoportja)*

Karboxilato-rádium-karbonil komplexek foszfin — szubsztituált származékainak előállítása és vizsgálata. — Rádium-alkoholató-karbonilok előállítása és vizsgálata. — Heptin-dikobalt-heptakarbonil képződésének kinetikai igazolása 1-heptin és dikobalt-oktakarbonil reakciójában. — Sztöchiometrikus és katalitikus propilén-hidroformilezés kinetikájának és mechanizmusának tisztázása. — Módszer kidolgozása ketonoknak szekunder alkohollá redukálására kobalt-foszfin-komplexek segítségével. — Új homogén (W és Mo tartalmú) katalizátorok kidolgozása olefinek diszproporcionálásához. — Volfrám-karbonil-halogenidok új redukív szintézisének megvalósítása. — Átmenetifém-hidrido-karbém komplex intermedier képződésének kimutatása Grignard-vegyület és átmenetifémso reakciójában. — Alkil-aromás vegyületek diszproporcionálódásának vizsgálata. — Új, poláris anyagokra nagy szelektivitással rendelkező gázkromatográfias állófázisok kidolgozása. — Üvegkapilláris kolonnák belső falának kezelésére szolgáló új eljárás kidolgozása. A kezelés ha-

tásának mikromorfológiai vizsgálata. — Átmenetifém-foszfin komplexek Karl-Fischer reagenssel végbemenő reakciójának vizsgálata, az átmenetifém oxidációjának szempontjából. — Eljárás és készülék kidolgozása hővezetőképesség gyors meghatározására.

#### *Szilikátkémia Tanszék:*

A híradástechnikában alkalmazott kerámiai alkatrészek gyártása távlati fejlesztésének meghatározására javaslat készítése. — A híradástechnikában alkalmazott alumínium-oxid szigetelési tulajdonságainak javítása. — Hőmérséklettől független dielektromos állandójú kerámiai kondenzátor anyagok előállítása. — Adalékanyagok hatásának megállapítása a füzerradványi illit hőkezelés utáni fázisösszetételére. — Fázisegyensúlyi viszonyok meghatározása a hőkezelt illitkaolinit—kvarc—földpát rendszerben. — Összefüggések megállapítása a szemcseszerkezet és a porcelán mikrostruktúrája között. — A Pécsi Porcelángyár részére új massa kidolgozása külső burkolólapokhoz. — Nemes korundszemcsés csiszolókorongok mikroszövetének vizsgálata. — Zsugorítva és ömlesztve előállított mullitok sajátságainak és felhasználási területének megállapítása. — Perlitalapú hő- és hangszigetelő anyagok előállítása. — Égetett bauxit használata útépitési adalékanyagként és az utak minőségére gyakorolt hatásának megállapítása. — Vegyipari zománcok különböző kémiai reagensek hatására bekövetkező korróziójának tisztázása. — A pernyéből és mészkőből előállított dikalcium-szilikátsalak önporlását elősegítő tényezők tisztázása. — Belitiszapból előállított portlandcement tulajdonságainak meghatározása. — Álló és átszivárgó kloridoldatok portlandcementből készített betonra gyakorolt korróziós hatásának meghatározása.

#### *Testnevelési Tanszék:*

Testnevelési előképzettség felmérése, a testi képességek fejlődésének komplex vizsgálata.

#### *Üzemgazdaságtan Tanszék:*

Ágazati Kapcsolatok Mérlege módszer alkalmazási lehetőségeinek vizsgálata területi fejlesztési kérdéseknél. Építőanyag-

ipar területi elhelyezkedésének és fejlesztésének vizsgálata a Dunántúlon. Éves termelési tervek optimalizálására, fedezet orientált optimális termelési struktúra kialakítására alkalmas modellek kidolgozása és gyakorlati felhasználása. Optimális vállalati politika és ennek megfelelő nagyságú készletek meghatározása. Irodalmi felmérés „Vegyipari berendezések megbízhatósága” témakörben.

#### *Vegyipari Műveletek Tanszék:*

A vegyipari reaktortechnika területén tovább folytattuk kutató munkánkat. Újabb eredmények:

- teljesen kevert reaktorok koncentrációeloszlásának mérése,
- termikus stabilitás vizsgálata és
- a keveredési entrópia meghatározása.

Műveleti egységek matematikai modellezése c. témában:

- töltött oszlopok átadási felületének mérése és ennek alapján tökéletesített modell kidolgozása,
- töltött oszlopok dinamikájának vizsgálata.

Műveleti egységek optimalizálásának munkáját tovább folytattuk. Elvégeztük a meszes vízlágyító és egy üzemi töltött oszlop automatizálásának és optimalizálásának számításait.

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

Az 1971—72. tanév bővelkedett politikai, társadalmi, szakmai és kulturális eseményekben. Ezek jelentőségét — időrendi sorrendet tartva — a következő adatok érzékeltetik:

1971. július 15—30-a között sikerrel zajlott le a Balatoni Nyári Egyetem 14. évfolyamának gazdag programja.

Július 18. és 25-e között egyetemünk adott helyet az európai kórusmozgalom kiemelkedő eseményének, a városunkban most már másodszer megrendezett Európa cantat nemzetközi éneklő hét műsorának.

Július 23-án az egyetem vezetősége fogadta a Veszprém Megyei Tanács vendégeiként magyarországi látogatáson tartózkodó finn közéleti személyiségeket: *H. Salo*, Rovaniemi város polgármesterét és *V. Sallat*, Rovaniemi város tanácselnökét. Egyetemünk vezetői részt vettek azon a fogadáson is, melyet július 24-én *dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes adott a finn vendégek tiszteletére.

Augusztus 2-án nyílt meg egyetemünkön a II. Alkalmazott Fizikai Kémiai Konferencia, A Magyar Kémikusok Egyesülete, a Magyar Gyógyszerészeti Társasággal és a Szlovák Kémikusok Egyesületével együttműködve a Magyar Tudományos Akadémia támogatásával rendezte meg az egyhetes eszmecsere-t, melyre 16 ország kutatóit hívták meg. A megnyitó ünnepség és a plenáris ülés után a Konferencia 3 szekcióban folytatta munkáját, melynek keretében a korszerű vegyipari technológiák tudományos alapjait vitatták meg. A konferenciával egyidőben egyetemünkön műszer- és laboratóriumi berendezés kiállítás is nyílt. A bemutatón a magyar műszeriparon kívül amerikai, nyugatnémet, olasz és dán cégek állították ki legújabb nagylaboratóriumi berendezéseiket és műszereiket.

Szeptember 8-án és 9-én egyetemünkön tartotta kétnapos plenáris ülését az ICSOBA, a bauxit- és alumínium feldolgozás tanulmányozására alakult nemzetközi szervezetnek magyar bizottsága. A magyar alumíniumipar szakemberképzésének helyzetéről és feladatairól *dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes tartott előadást, a Veszprémi Vegyipari Egyetem részéről *dr. Péchy László* professzor referátuma hangzott el.

Az egyetem és az ipar kapcsolatának ápolása jegyében 1971. október 5—24-e között az aulában adtunk helyet annak a kiállításnak, melyet a fennállásának 50. évfordulóját ünneplő fűzői Nitrokémia Ipartelepek — ünnepi eseménysorozatának részeként — rendezett.

1971. október 7-én a Veszprémi Vegyipari Egyetem Tanácsa nevében ajándék átadásával és a kapcsolatokat méltató üdvözlő oklevéllel köszöntöttük egyetemi rangra emelésének, valamint a Gépészmérnöki, Építészmérnöki és Vegyészmérnöki Karok alapításának 100 éves évfordulóját ünneplő Budapesti Műszaki Egyetemet. Ugyanilyen bensőséges formában köszöntöttük október 9-én a két Szegedi Egyetemet abból az alkalomból, hogy alapításuk 50. évfordulójához érkeztek.

Október 10-én *dr. Köpeczi Béla* professzor, az MTA főtitkára meglátogatta az egyetemet, és elbeszélgetett annak vezetőivel.

1971. november 9-én tudományos tanácskozás volt Szőnyben a Komáromi Kőolajipari Vállalat és a Veszprémi Vegyipari Egyetem vezetőinek, szakembereinek részvételével. A tanácskozáson részt vettek *Pap János* és *Havasi Ferenc* elvtársak, az MSZMP Veszprém-, illetve Komárom Megyei Bizottság első titkárai, *dr. Vajta László* professzor, az Országos Kőolaj- és

Gázipari Tröszt vezérigazgató-helyettese. Az ülésen ismertették a többi között a kőolajfeldolgozó és az egyetem szakemberképzésének új terveit. Az új tervek sikeres megvalósítása és a korábbi kapcsolatok kiszélesítése érdekében a tudományos tanácskozáson került sor a VVE és a Komáromi Kőolajipari Vállalat közötti szocialista együttműködési szerződés aláírására. Mindkét szerződő fél egymást segítő, jelentős vállalásokat rögzített. Így az egyetem a jövőben rendszeresen tájékoztatja a vállalatot a több fokozatú képzési rendszer tapasztalatairól, és annak továbbfejlesztésénél figyelembe veszi véleményüket is. A vállalat lehetőséget nyújt arra, hogy egyetemünk hallgatói üzemi gyakorlatokat, diákköri- és diplomamunka feladatokat végez-hessenek az üzemben. Ezenkívül a gyakorlati oktatás színvonalának emelésére félkész- és késztermékeket, házi szabványokat bocsátanak az egyetem rendelkezésére. Megállapodtunk abban is, hogy a szerződő felek szoros együttműködést alakítanak ki a kutatások és a műszaki fejlesztés területén is. Az egyetem szakemberei bekapcsolódnak a vállalat fejlesztési terveinek megvalósításába, elsősorban az új kőolajtermékek előállítását célzó kísérletekbe. A nagyszabású és folyamatos kutatási munka elvégzésére évenként kutatási szerződést kötnek. A kutatással járó költségek fedezésére a vállalat a negyedik ötéves tervben 1,5—2,5 millió forintot bocsát az egyetem rendelkezésére.

A szovjet hős városok hete alkalmából — 1971 novemberében — a hazánkba érkezett delegációk közül megyénket Volgográd küldöttei látogatták meg, akik egyetemünkön is látogatást tettek. A hős városok hete alkalmából az egyetem aulájában bemutatták a „Volgográd képekben” című kiállítást.

1971. december 9-én távirati értesítést kaptunk Novarából, hogy elhunyt *dr. Giacomo Fauser*, a Montecatini Vegyipari Konzern alelnöke, egyetemünk első díszdoktora. Az Egyetem Tanácsa nevében részvétlétáviratot küldtünk az özvegynek, melyben kifejezésre juttattuk mély együttérzésünket a Fauser-család gyászában.

December 13-án egyetemünk tudományos fokozattal rendelkező oktatói is részt vettek azon a tanácskozáson, melyet a megyénkben élő tudományos szakemberek részére rendeztek. Részt vett az értekezleten *dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes is. Vitaindító előadást *dr. Radnóti István*, a Veszprém Megyei Tanács elnöke tartott.

1971 decemberében megújítottuk a veszprémi vegyipari tu-

dományos intézmények között 1969-ben megkötött szocialista együttműködési szerződést. Ezt a rektori körlevél mellékleteként valamennyi tanszék megkapta.

1972. január elsején megrendeztük az immár hagyományos újrakezdési fogadást. A fogadáson megjelentek a megyei és városi párt- és állami szervek, intézmények, vállalatok vezetői és képviselői. A fogadás eredményesen szolgálta azt a célkitűzésünket, hogy ezzel is szélesítsük megyénk, városunk és egyetemünk közötti kapcsolatot.

1972. február 9-én egyetemünk pártszervezete nyilvános pártnapot rendezett, melyen *dr. Káplár József* az MSZMP KB Gazdaságpolitikai Osztályának helyettes vezetője tájékoztatta a résztvevőket az időszzerű gazdaságpolitikai kérdésekről.

Az egyetem KOL-klubja tavalyi eredményes munkája elismeréseként 1972. március 30-án a KISZ megyei Bizottsága részéről megkapta a „Kiváló ifjúsági klub” címet.

Április 5-e és 7-e között Balatonkenesén újból megtartottuk az immár hagyományos és a világnézeti továbbképzést szolgáló professzori-docensi konferenciát.

1972. április 12-én *Fock Jenő*, az MSZMP Politikai Bizottságának tagja, a Minisztertanács elnöke Veszprém megyei látogatása során *dr. Polinszky Károly* művelődésügyi miniszterhelyettes társaságában ellátogatott egyetemünkre is. Részt vett az Egyetemi Tanács Elnöksége rendkívüli ülésén, ahol a vezetők tájékoztatták őt az egyetem munkájáról.

Április 19-én a Szakszervezeti Bizottság rendezésében dolgozó nagygyűlés volt egyetemünkön, melyen elhangzott az SZB beszámolója az elmúlt időszakban végzett munkáról, és a dolgozók tájékoztatást kaptak az egyetem időszzerű gazdasági problémáiról.

Április 26-án a veszprémi vegyipari tudományos intézmények KISZ-szervezetei, az intézmények vezetői által 1971 decemberében meghosszabbított szocialista együttműködési szerződés értelmében szerződést kötöttek tevékenységeik szorosabb és jobb összehangolása érdekében.

Május 6-án egyetemünk KISZ-szervezete bensőséges keretek között ünnepelte meg fennállásának 15. évfordulóját.

A társadalmi kapcsolatok ápolása jegyében az elmúlt időszakban is több nevezetes esemény zajlott le egyetemünkön. Így 1971. május 7-én a Veszprém Város Vegyeskarának 15 éves jubileumi díszhangversenye volt az aulában. Június 3-a és 18-a

között a Bakony Vegyész Torna Club rendezésében a Veszprém Kupa vívóverseny, június 19. és 24-e között pedig a második Veszprémi TV-találkozó programja zajlott le.

A tudományos munka eseményei közül kiemelkedik a X. Országos Tudományos Diákköri Konferencián való szereplésünk, ahol a vegyész szekcióban tíz színvonalas előadással vettek részt hallgatóink. A marxizmus-leninizmus szekcióban pedig 3 előadást tartottak. Az országos rendezvényen két nagydíjat, a Munkügyi Minisztérium különdíját, egy második és két harmadik helyezést értek el hallgatóink.

Kiemelkedik továbbá az oxo szintézis témaköréből a Magyar Kémikusok Egyesülete Helyi Szervezetének rendezésében május 31. és június 2-a között az egyetem védnöksége alatt lezajlott szimpózium. Az igen színvonalas nemzetközi tudományos tanácskozás nagymértékben növelte egyetemünk hírnevét és tekintélyét is.

A kulturális eseményekről szólva megállapítható, hogy 1971 szeptemberében jelentős fordulat következett be egyetemünk kulturális életében. Létrejött az egyetemi szintű Kulturális Bizottság, melynek elnöke *dr. Markó László* egyetemi tanár, elnökhelyettese *dr. Ferencz Béla* adjunktus, titkára *Starkbauer László* művelődési főelőadó lett. A bizottságban képviseltetik magukat az MSZMP részéről *dr. Szabadka Ödön* egyetemi tanár, a szakszervezet részéről *Simon Ákos* tudományos munkatárs, a KISZ részéről *Olti Ferenc* hallgató. A Kulturális Bizottság ebben a személyi összetételében biztosítani tudta az 1971—72. tanévben kulturális tevékenységi formáink kiegyensúlyozott fejlődését. Munkáját átfogó tervek alapján folytatta.

Az 1971 őszi időszak gazdag eseménysorozatából is kiemelkednek az önálló előadóestek. Október 18-án *Bálint András* színművész „Magyarország messzire van” c. összeállításával nyitotta meg a hazaszeretet kérdéskomplexumát kibontó sorozatot, amely november 16-án *Tompa László* „Virrasztó” c. estjével folytatódott, és *Mensáros László* „Huszadik század” c. nagyszerű bemutatójával zárult. 1972. február 16-án a Budapesti Egyetemi Színpad UNIVERSITAS együttese mutatkozott be, a drámatörténeti szempontból is rendkívül értékes PASSIÓ c. műsorral. Február 29-én rendeztük meg telt ház előtt *Margitay Ági* „Talpra Petőfi” c. előadóestjét, amit mai magyar költők verseiből állított össze. Március 23-án mutatta be a népitáncsoport és a kamarakórus „Fesztivál előtt”-i műsorát a hallga-

tóknak. Március 26-án került sor a hónap kiemelkedő eseményére, a már hagyománnyá váló „Tavaszi Hangverseny”-re, melyen Veszprém város kórusai léptek fel: az Ének-Zenei Általános Iskola, a *Varga Jenő* Közgazdasági Szakközépiskola, a *Kállai* és *Lovassy* Gimnázium énekkarai, valamint az SZMT *Liszt Ferenc* Vegyeskara, Veszprém Város Vegyeskara, és egyetemünk kamarakórusa. A rendezvény betöltötte célját: méltóképp járult hozzá a városi kórusmozgalom kibontakoztatásához. Április 11-én a „Költészet napja” alkalmából irodalmi színpadunk bemutatta „Radnóti útja” c. összeállítását, melyet *Nagy Zoltán* színművész rendezett, a bevezetőt *dr. Tolnai Gábor* akadémikus tartotta. Ezzel a műsorral április 12-én szerepelt a színpad a Péti Nitrogénművekben is. Az öntevékeny csoportok közül külön figyelmet érdemel Kamarakórusunk, amely *B. Rohonyi Katalin* vezetésével kulturális életünk legjelentősebb tényezőjévé vált. 1971. decemberében a Budapesti Orvostudományi Egyetemen, 1972. március 10-én a Szegedi *József Attila* Tudományegyetemen vendégszerepelt, és jó nevet szerzett magának az országos kórusmozgalomban. Nagy részt vállalt a „Tavaszi hangverseny” szervezésében. Április 5-én a keszthelyi Helikonon kórusunk ezüstérmet szerzett. Május 15-én fogadta az amerikai Moorhed State College Concert Choir énekeseit. Kórusunk szerepléséről több felvételt készítettek, melyet a rádió sugárzott. A legszélesebb tömegigényeket a KOL-stúdió elégíti ki, amely 1971. októbere óta rendszeresen működik. Reggeli ébresztőt, komoly és könnyűzenei adásokat, irodalmi műsorokat, politikai-és riportösszeállításokat közvetített. Fotó- és filmkörünk idén márciusban a kollégium társalgójában rendezett kiállításon adott számot munkájáról. A „NON STOP” c. animációs filmet a Miskolci Amatőrfilmsztyiválon versenyen kívül vetítettük. Klubjaink közül 1971. decemberétől — havi egy alkalommal — megkezdte működését az oktatói klub. Évek óta először sikerült az egyetem társadalmi-kulturális életének ezt a fórumát létrehozni.

Ebben a tanévben a leggazdagabb szórakozási és művelődési lehetőségeket kínálta a KOL-klub. A programban — az év folyamán 80 estén keresztül — helyet kaptak politikai vitaestek, szórakoztató vetélkedők, művészeti sorozatok. Ezek keretein belül került sor az ősszel *dr. Köpeczi Bélának*, az MTA főtitkárának „Egyszisztencializmus” c. előadására, a tavaszi időszakban *dr. Dömötör Tekla* néprajzi sorozatára. A hetenként jelentkező

komoly- és könnyűzenei, képzőművészeti előadásokon túl rendkívül népszerű volt a „Fiatal művészek” c. sorozat, amelyben szerepelt Nagy Gáspár költő, Böhm Edít és Cserje Zsuzsa előadóművésznők, Döte Zsolt pantomimművész, Dinnyés József énekes, a latin-amerikai Los Pachungos együttes, a Tolcsvay trió. A klub vitaestjein vendégként üdvözölhette többek között Boldizsár Iván író, dr. Tolnai Gábor akademikust, dr. Lukács Józsefet a „Világosság” c. folyóirat főszerkesztőjét. A KOL-klub idén május 6-án tartotta hagyományos ünnepi estjét, melyen átadta Tánzos Tibor színművésznek az egyetemi közönség elismerését kifejező „Az évad legkiemelkedőbb színészi alakításáért” című aranygyűrűt.

## 5. Az egyetem külföldi kapcsolatai

Az 1971—72-es tanévben továbbfejlődtek az egyetem külföldi tudományos és szakmai kapcsolatai a szocialista és tőkés országok egyetemeivel és kutatóintézeteivel. E kapcsolatok tartalmassá válását jelezte többek között, hogy az egyetem több professzorát meghívták vendégprofesszori minőségben előadások tartására, számos oktatónk vett részt és tartott előadást nemzetközi konferenciákon és az egyetem tudományos rangjának növekedtét jelezte, hogy kiemelkedő, nemzetközi hírű professzorok tettek látogatást egyetemünkön.

Az 1971—72-es oktatási évben egyetemünknek közvetlen együttműködési szerződése volt a Burgaszi Vegyipari Egyetemmel, a Gliwicei Sziléziai Műszaki Egyetemmel, a Leningrádi Lenszovjet Műszaki 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,

Leningrád: 42 nap + 5 hónap ösztöndíjas tanulmányút,

Merseburg: 28 nap,

Moszkva: 42 nap + 5 hónap ösztöndíjas tanulmányút,

Pardubice: 28 nap + 1 hónap ösztöndíjas tanulmányút.

Az egyetemünkkel közvetlen együttműködési kapcsolatban álló fenti külföldi egyetemekkel — korábbi törekvéseinknek

megfelelően — jó munkakapcsolat fejlődött ki, vagy van kialakulóban.

A Leningrádi Lenzsovjet Műszaki Egyetem Kémiai Technológia Tanszéke és Elektrokémia Tanszéke egyetemünk Kémiai Technológia Tanszékével, a Vegyipari Műveletek Tanszék pedig a Veszprémi Vegyipari Egyetem hasonló tanszékével kötött konkrét kutatási feladatokat rögzítő kutatási-együttműködési szerződést. A Moszkvai Egyetemről az együttműködés keretében vendégoktatók tartottak előadásokat egyetemünkön, ugyanakkor a Vegyipari Műveletek Tanszékével eredményes munkakapcsolat van kialakulóban.

A Leuna-Merseburgi „Carl Schorlemmer” Egyetemen a tudományos együttműködés konkrét, tanszékek közötti munkakapcsolattá történő fejlesztése érdekében az egyetemek felelősök neveztek ki a közös kutatások koordinálása céljából.

Az 1971—72-es tanévben 78 oktató, illetve szakember járt külföldön összesen 112 alkalommal, ugyanakkor — a csoportos látogatásokat nem számítva — 70 külföldi oktató és szakember látogatta meg egyetemünket, akik közül többen előadást is tartottak Veszprémben.

Az elmúlt tanévben 4 hónapnál hosszabb tanulmányúton volt dr. Sági Mihály adjunktus és Bálint András tanársegéd az NSZK-ban, a Darmstadti Műszaki Egyetemen, valamint Ország Imre adjunktus a Leningrádi Lenzsovjet Műszaki Egyetemen.

1971 nyarán a következő szakmai csere termelési gyakorlatokat bonyolítottuk le: a Burgaszi Vegyipari Egyetemen (10 hallgató és 1 oktató), a Gliwicei Sziléziai Műszaki Egyetemen (14 hallgató és 1 oktató), a Leningrádi Lenzsovjet Műszaki Egyetemen (18 hallgató és 2 oktató), a Moszkvai Mendelejev Vegyipari Egyetemen (9 hallgató + 1 oktató) és a Weimari Építőipari Egyetemen (9 hallgató és 1 oktató).

A külföldi tanulmányutak részletes felsorolását a 146. oldalon, a külföldi vendégeket pedig a 158. oldalon levő összeállítás tartalmazza.

Könyvtárunk az elmúlt tanévben 51 külföldi intézménnyel folytatott kiadványcserét.

Az 1971—72-es tanévben 29 külföldi hallgatónk volt: 2 szovjet, 1 iraki, 5 nigériai, 6 lengyel, 12 vietnami, 1 ceyloni, 1 jordán, és 1 jugoszláv.

Az 1971. július 15—31. között megtartott Balatoni Nyári Szabadegyetemen 100 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*.

Szervetlen kémia az agrárkémiai szak II. évfolyama számára a III. félévben összesen 56 óra. Előadó: *Meskó Gábor*.

##### Szemináriumok — gyakorlatok:

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

Szervetlen kémiai szemináriumok és számítási gyakorlatok az agrárkémiai szak II. évfolyama számára a III. félévben összesen 2 x 28 óra.

Szervetlen kémiai laboratóriumi gyakorlatok az agrárkémiai szak II. évfolyama számára a III. félévben összesen 2 x 112 óra.

#### Levelező tagozat

##### Előadások:

Általános és szervetlen kémia a II. évfolyam számára a III.

és IV. félévben összesen 64 óra. Előadó: *dr. Maleczkiné dr. Szencsényi Márta*.

*Szemináriumok — gyakorlatok:*

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

## II.

*Dr. Bodor Endre* okl. vegyészmérnök, 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 és Elektroanalitikai Munkabizottságának tagja. A Hungarian Industrial Chemistry (Veszprém) főszerkesztője, a Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei szerkesztője, a Balatoni Nyári Egyetem szervező bizottságának elnöke. Veszprém, Nárcisz utca 16. I. em. 9. Távbeszélő a lakáson: 12-375.

*Meskó Gábor* okl. vegyészmérnök, 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, az Agrárkémiai Szak veszprémi szakvezetője. Veszprém, Stadion u. 24.

*Dr. Mohai Béla* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1951). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1959 és 1970). A Módszertani Munkabizottság elnöke, 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 Elnöksége Végrehajtó Bizottságának tagja, a MTESZ Veszprém megyei Szervezetének titkára. Bakony Vegyész TC elnökségének tagja. Veszprém, József Attila utca 1/a. II. em. 5. Távbeszélő a lakáson: 11-962.

*Dr. Makranczy József* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1959). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1966), a „Veszprém városért” emlékérem tulajdonosa (1970). Az MSZMP egye-

temi csúcsvezetőségének tagja, az Egyetemi Tanács és az Egyetemi Tanács Elnökségének tagja. Veszprém, Wartha Vince u. 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 „Veszprém Megyéért” érdemérem arany fokozatának tulajdonosa. A Tudományos Bizottság tagja, Veszprém Város Vegyeskarának elnöke. A Kórusok Országos Tanácsa elnökségének tagja. Veszprém, Fürst Sándor utca 8.

*Dr. Vizi Béla* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1961). A Bakony—Vegyész TC atlétikai szakosztályának vezetője. Veszprém, Cserhát, 5/b, II. em. 11.

*Dr. Ruzs László* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1963). A KISZ érdemérem tulajdonosa. Veszprém, Csikász Imre utca 2/c, II. em. 3.

*Dr. Welther Károlyné dr. Sándor Mária* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1966). Az Egyetemi Tanács tagja, Veszprém, Gagarin utca 5.

*Dr. Szabó Béla* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Kollégiumi nevelőtanár. Veszprém, Schönherz Zoltán utca 12.

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

*Dr. Sebestyén Attila* okl. vegyész-mérnök, műszeres analitikai szakmérnök, egyetemi tanársegéd (1970). A Bakony—Vegyész TC torna szakosztályának vezetője; az MTS Veszprém megyei Torna Szövetségének vezetőségi tagja. Veszprém, Látóhegy utca 7.

*Patyi Lajos* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Móricz Zsigmond utca 6.

*Dr. Békési Ferencné* előadó; *Tantos Ágnes* adminisztrátor; *Horváth Ferencné*, *Csukás Béláné*, *Csiszár Józsefné*, *Kerékgyártó Erzsébet*, *Balog Judit*, *Georgi Miklós* „Kiváló dolgozó” technikusok; *Horváth Sándor* mechanikus; *Haeffner Róbertné*, *Horváth Gyula*, *Matulka András* szakmunkások; *Lakner Ferencné* „Kiváló dolgozó”, *Öcsi Józsefné*, *Branstetter Józsefné* takarítók.

### III.

*Jónás K.*: Diboril-aminok előállítása és vizsgálata elsősorban  $11_B$ -rezonancia mérésével. Magyar Kémikusok Egyesülete, Fémorganikus szakosztály. Veszprém, 1972. március 10.

*Jónás K., Solymár K.*: Phase Analysis of Bauxites and Red Munds by Infrared Spectrophotometry. 2<sup>nd</sup> International Symposium on Anal. Chem. Ljubljana, 1972. június 12—17.

*Solymár K., Bárdossy Gy., Jónás K.*: Krómtartalmú böhmít és alumíniumtartalmú krómásvány a szevero-onyezsszki bauxitmintákban. VAMI-Fémipari Kutató Intézet 2. szakértői értekezlet. Leningrád, 1972. január.

*Ilsik I., Kovács J., Benczel L., Papp S. és Pályi Gy.*: Foszfingligandumok meghatározása átmenetifém-komplexekben Karl Fischer-reagenssel. VII. Dunántúli Analitikai Konferencia. Győr, 1971. szeptember 23—25.

### IV.

*Bodor E., Jónás K., Welther M.*: Thermal Decomposition of Pyridine-Borane. Acta Chim. Hung. 1972, 72, 111.

*Mohai B.*: Thermolyse von Cyanokomplexen VII. Über die Thermischen Zersetzungsreaktionen der Hexacyano-kobaltate (III); Ligandenumlagerungen im Laufe der Thermolyse. Z. anorg. Chem. (megjelenés alatt).

*Mohai B., Cs. Porzsol É., Beck M.*: A higany(II)-cianid kálium-halogenidekkel képzett vegyületeinek termolízise. Magyar Kémiai Folyóirat (megjelenés alatt).

*Korecz L., Mag P., Papp S., Mohai B., Burger K.*: Effect of Cations on the Mössbauer Parameters of Anionic Cyano Complexes of Iron. Radiochim. Radioanal. Letters 1972, 10, 59.

*Papp S., Kovács S., Liszi I.*: Phosphororganische Derivate von Übergangsmetall-Cyanokomplexen I. Phosphonium- und Phosphonium-Wasserstott-Cyanoferrate. J. inorg. nucl. Chem. (megjelenés alatt).

*Papp S., Vértés A.*: Mössbauer Study of  $(C_4H_9)_3 PCH_2-C_6H_5 Fe^{II}CN_3$  in Benzene and Anisole. Radiochim. Radioanal. Letters 1972, 9, 231.

*Cyvin, S. J., Vizi B.:* Molecular Vibrations and Mean Square Amplitudes. Acta Chim. Hung. 1972. 70, 55.

*Szabó B., Blickle T.:* Módszertani optimalás. Magyar Kémikusok Lapja 1971, 26, 436.

*Ujhidy A., Szabó B., Blickle T.:* Habkolonnával hűtött filmkészülék hőhatási viszonyainak vizsgálata. Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1970, 12, 93.

## V.

*Bodor E.:* Szervetlen kémia (egyetemi tankönyv) 2. kiadás. Tankönyvkiadó, Budapest, 1971.

*Mohai B.:* Szervetlen kémiai laboratóriumi gyakorlatok (jegyzet). Veszprém, 1972.

## 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

##### *Előadások:*

Kémiai analízis, a II. évfolyam számára a második félévben összesen 48 óra. Előadó: *dr. Inczedy János* és *dr. Benkő István*.

Analitikai kémia, az Agrárkémiai Szak II. évfolyama számára a második félévben összesen 45 óra. Előadó: *dr. Halász András*.

##### *Gyakorlatok:*

Kémiai analízis laboratóriumi gyakorlat, a III. évfolyam számára az első félévben összesen 70 óra.

Kémiai analízis laboratóriumi gyakorlat, a II. évfolyam számára a második félévben összesen 64 óra.

Analitikai kémia laboratóriumi gyakorlat, az Agrárkémiai Szak II. évfolyama számára a második félévben összesen 120 óra.

#### Levelező tagozat

Analitikai kémia, a IV. évfolyam számára mindkét félévben összesen 16—16 óra előadás. Előadó: *dr. Szabadka Ödön*.

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

## II.

*Dr. Inczedy János* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár (1970), a Magyar Tudományos Akadémia analitikai kémiai bizottságának, koordinációs kémiai munkabizottságának és szerves kémiai technológiai munkabizottságának tagja, a Műszaki Könyvkiadó vegyipari szerkesztőbizottságának tagja, az Ion-exchange and Membrane Technology szerkesztőbizottságának tagja, a Magyar Kémikusok Egyesülete Elnökségének és Intézőbizottságának tagja, az International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC) V/1 Bizottságának tagja. Budapest XI., Budafoki út 45. II. em. 6. Távbeszélő a lakáson: 453-939.

*Dr. Halász András* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1950). A „Felsőoktatás kiváló dolgozója” (1956), az MTA Spektrokémiai Munkabizottságának tagja. Veszprém, Nárcisz u. 16.

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

*Baumann Miklós* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1966). A Magyar Tudományos Akadémia biofizikai bizottságának tagja, a Magyar Biofizikai Társaság elnökségi tagja, a Magyar Kémikusok Egyesülete Biokémiai Szakosztályának vezetője, az Osztrák Kémikusok Egyesületének tagja, az Olasz Biofizikus Társaság tagja. Budapest, II., Rómer Flóris u. 50.

*Jánosi Antal* okl. vegyészmérnök, 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 Ágnes* okl. gyógyszerész, egyetemi tanársegéd (1962). Veszprém, Wartha Vince u. 18/a.

*Dr. Marton Aurélné Schmidt Erika* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1970). Veszprém, Gagarin u. 5.

*Dombi András* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Schönherz Z. u. 12.

*Hajós Péter* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Móricz Zs. u. 6.

*Vigh Gyula* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Füredi u. 1/b.

*Fábián Irén* adminisztrátor, *Bakos Józsefné*, *Bodnár Ákosné*, *Bóka Éva*, *Németh Ágnes* és *Zapády Zsuzsanna* vegyésztechnikusok, *Agh Péter* szaktechnikus, *Gáspár Lajos* műszerész, *Fi János* mechanikus, *Szabó Béláné*, *Tihanyi Gyuláné* laboránsok, *Kiskőrösi Józsefné* és *Kis Józsefné* takarítónők.

Szerződéses munkára alkalmazott munkatársak:

*Dr. Polyák Klára* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs (1971). Veszprém, Móricz Zs. u. 6.

*Dr. Rusz Lászlóné Szórúd Judit* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1971). Veszprém, Csikász I. u. 2/c.

### III.

*Inczédy J.*: Calculations of ion exchange chromatographic separation of organic bases. III. Nemzetközi Analitikai Konferencia, Brassó, 1971. szeptember.

*Inczédy J.*: Elválasztási módszerek a szilikátnanalitikában. VI. Szilikátkémiai Ankét, Eger, 1971. október.

*Inczédy J.*: Ioncserélők ipari alkalmazása. Magyar Kémikusok Egyesülete, Győr, 1971. november.

*Inczédy J.*: Ioncserélők analitikai alkalmazása a szerveskémiai elemzésben. Magyar Kémikusok Egyesülete, Szombathely, 1971. december.

*Inczédy J.*: Planning of ion exchange chromatographic separations of carboxylic acids. IUPAC Kongresszus, Kyoto, 1972. április.

*Inczédy J.*: Recent advances in the field of ion exchange chromatography. Tokyo Institut of Technology, Tokyo, 1972. április.

*Inczédy J.*: Ioncserés kromatográfia. Asahy Co. Tokyo, 1972. április.

*Inczédy J.*: Újabb eredmények az ioncserélők alkalmazása területén. Organo Co. Tokyo, 1972. április.

*Halász A.*: Atomabszorpciós spektrofotometria Mérnöktovábbképző Intézet tanfolyama (4 óra előadás, 4 óra gyakorlat) Veszprém, 1971. december.

*Halász A.*: Stickstoffbestimmung durch Oxydation mit Hypobromit. III. Román Analitikai Konferencia Brassó, 1971. szeptember.

*Halász A.*: Atomabszorpciós spektrofotometria. Magyar Kémikusok Egyesülete, Veszprém, 1972. május.

*Halász A., Polyák K., Ruszné Szórád J.*: Bestimmung des Kaliums durch Messung des Tetraphenylborat Überschusses. II. Nemzetközi Analitikai Szimpózium, Ljubljana, 1972. június.

*Halász A., Ruszné Szórád J.*: Az ammónium és karbamid formában kötött nitrogén termometriás meghatározása. VIII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június.

*Halász A., Polyák K.*: Króm termometriás meghatározása VII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szeptember.

*Halász A., Martonné Schmidt E.*: Természetes vizek pH-jának gyors kolorimetriás meghatározása VIII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június.

*Schmidt E., Pungor E.*: Studies on sulfide selective membrane electrodes. Proc. of the 2nd Conference on Applied Physical Chemistry, Veszprém, 1971. augusztus.

*Vigh Gy., Inczédy J.*: Intenzív folyadékkromatográfia. Országos Analitikai Ankét, Budapest, 1971. december.

*Vigh Gy., Inczédy J.*: Intenzív folyadékkromatográfia. VIII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június.

*Hajós P.*: Kenőolajadalekok detergens és diszpergens tulajdonságainak vizsgálata. Műszaki Fejlesztési Konferencia, Veszprém, 1971. szeptember.

*Dombi A., Gegus E., Ujhidyné Farkas K.*: Talajminták fémkomponenseinek meghatározása emissziós spektrográfiai úton. VIII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június.

#### IV.

*Inczédy J., Klatsmányi-Gábor P., Erdey L.*: The use of complex forming agents in ion exchange chromatography V. Adsorption of metal ions on a cation exchange resin in the pre-

sence of pyridine, ethylenediamine and triethanolamine. Acta Chim. Acad. Sci. Hung. 1971, 69 (2), 137.

*Inczédy J.*: The use of complex forming agents in ion exchange chromatography VI. Separation of organic bases on a cation exchange column. Acta Chim. Acad. Sci. Hung. 1971, 69 (3), 265.

*Halász A., Polyák K.*: Thermometrische Schnellbestimmung des Chroms. J. Therm. Anal. 1972, 4, 147.

*Halász A., Pungor E., Polyák K.*: Properties and Analytical Applications of the Heteropolymolybdates of Phosphorus, Arsenic, Silicon and Germanium IV. Determination of Phosphomolybdic and Silicomolybdic Acids via the Molybdenum Content, with Phenylfluorone. Talanta 1971, 18, 691.

*Schmidt E., Pungor E.*: Szulfid-membránelektrod szelektivitási állandóinak vizsgálata. Magyar Kémiai Folyóirat 1971, 77, 397.

*Schmidt E., Pungor E.*: Sulfide selective membrane electrodes. Anal. Lett. 1971, 4, 641.

*Inczédy J.*: The use of ion exchangers in analytical chemistry. Reviews in analytical chemistry 1972, 1 (2), 157.

## 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-, szén- és petrokkémiai technológia, a III. évfolyam számára összesen 56 óra. Előadó: *dr. Péchy László*.

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

Ásványolaj- és széntekhnológia, az V. évfolyamon a szervetlen kémiai technológiai, vegyipari folyamatszabályozási, radio-kémiai és szilikátkémiai ágazatok számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. 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-, szén- és petrokkémiai technológiai szemináriumok, a III. évfolyam számára összesen 28 óra.

Ásványolaj- és petrokkémiai technológiai szemináriumok, a IV. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 80 óra.

Széntekológiai szemináriumok, a IV. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 36 óra.

Petrokkémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok, az V. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 208 óra.

Ásványolaj- és széntekológiai laboratóriumi gyakorlatok az V. évfolyamon a szerves kémiai technológiai, vegyipari folyamatszabályozási, radiokémiai és szilikátkémiai ágazatok számára összesen 36—36 óra.

Ásványolaj-, szén- és petrokkémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok, a III. évfolyam számára összesen 60 óra.

Szaktervezéssel kapcsolatos laboratóriumi gyakorlatok, a III. évfolyamon összesen 75 óra.

Diplomamunkával kapcsolatos laboratóriumi gyakorlatok az V. évfolyamon összesen 570 óra.

Szaktárgyi gyakorlat, a II. évfolyamon összesen 1 hónap.

Szaktárgyi gyakorlat, a IV. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 1 hónap.

### **Levelező tagozat**

#### *Előadások:*

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

Ásványolaj- és széntekológia, a VI. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 35 óra. Előadó: *dr. Juhász Béla*, *dr. Schultheisz Zoltán* és *Deák Gyula*.

Petrokkémiai technológia, a VI. évfolyam petrokkémiai ágazata számára összesen 25 óra. Előadó: *dr. Juhász Béla*.

## Gyakorlatok:

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

Diplomamunka és üzemi gyakorlat, a VI. évfolyam petrolkémiai ágazata számára összesen 3 hónap.

## II.

*Dr. Péchy László* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, tanszékvezető egyetemi tanár, rektorhelyettes (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 Kőolaj- és Földgázipari Műszaki Tanács kőolaj-feldolgozóipari szakbizottságának, a „Kőolaj és Földgáz” c. folyóirat szerkesztőbizottságának, a Mérnöki Továbbképzési Tanács Elnökségének tagja, a Budapesti Műszaki Egyetem Vegyészmérnöki Kari Tanácsának meghívott tagja. Az Egyetemi Tanács Elnökségének tagja. Budapest, VII., Wesselényi u. 2., III. 3. Távbeszélő a lakáson: 426-932.

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

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

*Dr. Juhász Béla* okl. vegyészmérnök, okl. petrokkémiai szakmérnök, egyetemi adjunktus (1954). „Az oktatásügy kiváló dolgozója” (1965). Az egyetemi Tudományos és Külügyi Bizottság tagja, a KK Véleményező Albizottság elnöke. Veszprém, Náracs u. 16., I. 15. Távbeszélő a lakáson: 12-374.

*Dr. Schultheisz Zoltán* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1954—1955, 1958). Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület gázgyártás-technológiai munkabizottságának tagja. Az egyetemi Oktatási és Nevelési Bizottság módszertani munkabizottságának tagja. Veszprém, József Attila u. 1/a., II. 6. Távbeszélő a lakáson: 11-862.

*Dr. Sági Mihály* okl. vegyészmérnök, 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. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1958). A hallgatói fegyelmi bizottság tagja, Veszprém, Stadion u. 30.

*Balog Lajos* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1963). Az egyetemi Szakszervezeti Bizottság tagja. Veszprém, Hunyadi János u. 10.

*Nemes Nándor* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1965). Veszprém, Cserhát 5/4., I. 5.

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

*Kárpáti Árpád* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1969). Veszprém, Gagarin u. 6.

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

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

*Dr. Károlyi József* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, a Nagynyomású Kísérleti Intézet igazgatója, címzetes egyetemi docens, tudományos tanácsadó (másodállás, 1971). Budapest, XII., Lejtő út 37. Távbeszélő a lakáson: 650-462.

*Dr. Freund Mihály* okl. vegyészmérnök, 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, okl. petrolkémiai szakmérnök, 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 (1970). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Mészáros Imre* okl. vegyész-mérnök, ösztöndíjas aspiráns (1971). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Molnár Lászlóné* előadó, „Kiváló dolgozó” (1969), *Erhardt Jánosné* gyors- és gépiró, *Bertalan János* felsőfokú vegyipari gépésztechnikus, *Baranyai Valéria*, *Bodoki Pálné*, *Csöndesz József*, *Vastagh György*, *Zsebők Judit* vegyésztechnikusok, *Csóti Pál* elektrotechnikus, *Répási József* tanszéki főmunkaerő, özv. *Hujter Lajosné* tanszéki laboráns, *Büki Jánosné*, *Lőrincz Sándorné* takarítók, *Kálmán Marianna* kiegészítő munkaerő.

### III.

*Zalai A., Péchy L., Vámos E., Kántor I., Tóth A.*: Motorok gáz-turbinák kenőolajai. Kőolaj Világkongresszusok Magyar Nemzeti Bizottságának előadássorozata, Budapest, 1972. március 3.

*Péchy L.*: A kémiai oktatás és a vegyipar fejlesztése. Kémia Tanárok V. Országos Konferenciája, Esztergom, 1972. június 26—27.

*Schultheisz Z., Pleva L., Bartha L.*: Beiträge zur Problematik der Probenahme und der Bestimmung des Wassergehaltes der Braunkohle im Kraftwerk „J. Gagarin”, Gyöngyös-Visonta) Ungarn. Berg und Hüttenmännischer Tag, Freiberg, 1972. május.

*Nemes N.*: Multigrade motorolajok előállítása poli(alkil-meta-krilát) típusú adalékanyagokkal. VIII. Műszaki Fejlesztési Konferencia, Veszprém, 1972. szeptember.

#### IV.

*Cenkvári I., Kántor I., Korcsog A., Nemes N., Péchy L., Vajta L., Kovács M.*: Fokozattartó multigrade motorolaj kompozíció. 1972. február 25-én bejelentett találmány.

*Bartha L.*: Kenőolajokban alkalmazott detergens-diszpergens tulajdonságú adalékanyagok hatásmechanizmusának vizsgálata. (Műszaki doktori értekezés.) Veszprém, 1972.

#### V.

*Péchy L., Gárdos Gy.*: Bevezetés a kőolajipari számításokba. (Jegyzet), Veszprém, 1971.

## ÁSVÁNYTAN TANSZÉK

### I.

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

#### Levelező tagozat

*Előadások:*

Ásványtan, a IV. évfolyam számára összesen 32 óra. Előadó: *dr. Vassányi István*.

### II.

*Dr. Nemezc Ernő* okl. középiskolai tanár, a műszaki tudományok kandidátusa, a föld- és ásványtani tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár, rektor (1949). Az Egyetemi Tanács elnöke, a Tudományos és Külügyi 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. Az Association International pour l'Étude des Argiles vezetőségének és az International Mineralogical Association, Commission on New Minerals and Mineral Names tagja. A Hazafias Népfrent 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 adjunktus (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 Arany Klára* okl. vegyész-mérnök, ösztöndíjas gyakornok (1970). Veszprém, Wartha V. u. 28/a. I. 2.

*Merényi Lászlóné* előadó, *Merényi László* és *Gergály Judit* vegyész-technikusok, *Bakonyvári Istvánné* takarító.

### III.

*Nemecz E.*: Az agyagásványok és az ember természeti tevékenysége közötti összefüggés. MTA 1972. évi közgyűlés.

*Vassányi I., Arany K.*: Emissziós röntgenspektroszkópia az MTA szervezésében „Korszerű műszeres analitikai eljárások” előadássorozat keretében. Balatonalmádi, 1971. december 15.

*Vassányi I.*: Kristályképződés és kristálymorfológia az MKE és a MÜKKI szervezésében „Kristályosítási tanfolyam” Veszprém, 1972. március 20.

*Vassányi I., Welesz S., Jenei I.*: Development of Texture in Electrodeposited Nickel. VI. Magyar Röntgen-, Elektron-, és Neutron-Konferencia, Siófok, 1972. május 28—június 1.

*Nemecz E., Elek S.*: Bauxitok mikromineralógiai vizsgálata (angol nyelven). Notes on micromineralogical analysis of bauxites. VI. Magyar Röntgen-, Elektron- és Neutrontifrakciós Konferencia, Siófok, 1972. május 28—június 1.

## 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 Kutató 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 Kutató Csoportja működik *dr. Dévay József* vezetésével.

### Nappali tagozat

#### Előadások:

Fizikai kémia, a II. évfolyam számára összesen 56 óra. Előadó: *dr. Dévay József*.

Termodinamikai tulajdonságok számítása, a IV. évf. számára összesen 20 óra. Előadó: *dr. Ratkovics Ferenc*.

#### Szemináriumok — gyakorlatok:

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

Fizikai-kémiai szeminárium, a II. évfolyam számára összesen 8 x 56 óra.

Termodinamikai tulajdonságok számítási gyakorlat, a IV. évfolyam számára 10 óra.

## Agrárkémiai szak

### Előadások:

Fizikai és kolloidkémia, a II. évfolyam számára összesen 86 óra. Előadó: *dr. Salamon Tamás*.

### Gyakorlatok:

Fizikai és kolloidkémiai számítási gyakorlatok, a II. évfolyam számára 2 x 28 óra.

Fizikai és kolloidkémiai laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára 90 óra.

## Levelező tagozat

### Előadások:

Fizikai kémia, a III. évfolyam számára összesen 84 óra. Előadó: *Mészáros Lajos*.

### 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 Kutató Csoportjának vezetője. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Tudományos Bizottságának tagja, az Egyetemi Tanács tagja, a KGST Korróziós Tudományos Tanácsának elnöke, a Magyar Tudományos Akadémia Fizikai-Kémiai Bizottságának, Közvetlen Villamosenergia-előállítási Munkabizottságának, a Magyar Tudományos Akadémia Elektrokémiai Munkabizottságának, a Tudománycs Minősítő Bizottság Szervetlen 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 Kémikusok Egyesülete és Gépipari Tudományos Egyesület Korróziós Szakosztályának vezetőségi tagja. Budapest, II. Bimbó u. 3. Távbeszélő a lakáson: 353-460.

*Dr. Ratkovics Ferenc* okl. vegyész-mérnök, a kémai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1963). A Magyar Tudományos Akadémia Elektrokémiai Tanszéki Kutató Csoportjának helyettes vezetője, az Egyetemi Tanács tagja. A Magyar Tudományos Akadémia Vegyipari Művelési Bizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete Országos Vezetőségének tagja. Veszprém, Wartha V. u. 18/a, I/1.

*Dr. Salamon Tamás* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1961). A Bakony—Vegyész TC Kosárlabda Szakosztályának vezetője, Balatonalmádi, Tolbuhin u. 15.

*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 u. 17. Távbeszélő a lakáson: 11-978.

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

*Dr. Ratkovics Ferencné dr. Schütz Rózsa* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1963). Az Egyetemi Szakszervezeti Bizottság tagja. A Magyar Tudományos Akadémia Elektrokémiai Munkabizottságának tagja, Veszprém, Wartha Vince u. 18/A. I/1.

*Dr. Paczolay Gyula* okl. vegyész-mérnök, a műszaki tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1963), az Egyetemi Kandidátusi Nyelvvizsgabizottság elnöke, a MTESZ Tudományok Tudománya Kör titkára, a MKE Rendszertechnikai és Optimalizálási Bizottsága vezetőségi tagja, a TIT városi elnökségének tagja, a Veszprémi SZMT „Művész-Klub” vezetőségi tagja. Veszprém, Stadion u. 10/a.

*Dr. Liszi János* okl. vegyész-mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1963). A Veszprémi Vegyipari Egyetemen folyó mérnöktovábbképzés szervező titkára. Veszprém, Wartha Vince u. 28/A.

*Dr. ifj. Lengyel Béla* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1963). A Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém Megyei Csoportja Korróziós Szakosztályának titkára. A Magyar Tudományos Aka-

démia Elektrokémiai Munkabizottságának tagja, Budapest, VII., Wesselényi u. 2. (Ideiglenes lakás: Veszprém, Nárcisz u. 12.)

*Janászik Ferenc* okl. vegyész, egyetemi adjunktus (1965). Budapest, XI., Kelenhegyi út 23/a. Távbeszélő a lakáson: 659-795. Veszprém, Nárcisz u. 12.

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

*Szicszay Éva* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Schönherz Z. u. 12.

*Damonkos László* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1972), Veszprém, Nárcisz u. 12.

*Molnár Ferenc* okl. vegyész-mérnök tudományos továbbképzési ösztöndíjas gyakornok (1971). Veszprém, Ács u. 15.

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

### III.

*Garai T.*, *Mészáros L.*, *Palágyi B.*, *Dévay J.*: Second Harmonic A. C. Polarography of Quasi-Reversible Electrode Reactions. 2nd Conference on Applied Physical Chemistry. Veszprém, 1971. augusztus 2—5.

*Palágyi J-né*, *Garai T.*, *Huszár J.*, *Dévay J.*: Fémionok egymás melletti meghatározása váltóáramú második harmonikus polarográfiával. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szept. 23—25.

*Garai T.*, *Almássy M.-né*, *Dévay J.*: Ásványolajtermékek merktán tartalmának coulombmetriás meghatározása. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szept. 23—25.

*Garai T.*, *Bartol E.*, *Dévay J.*: Fémek meghatározása coulombmetrikusan fejlesztett EDTA reagenssel. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szept. 23—25.

*Zakar P.*, *Takács V.*, *Janászik F.*, *Lengyel B.*, *Dévay J.*: Bitumen műanyag-keverékek felhasználása földbe fektetett cső-

vezetékek korrózió elleni védelmére. Talajkorróziós Szimpó-  
zium, Siófok, 1972. május 8—11.

Rónay D., Lengyel B., Mészáros L., Dévay J.: Magnézium és  
magnézium ötvözetek felhasználási lehetőségei a galvánanódos  
korrózióvédelemben. Talajkorróziós Szimpóziium, Siófok, 1972.  
május 8—11.

Garai T., Rónay D., Lengyel B., Mészáros L., Dévay J.: Alu-  
minium—cink ötvözet alkalmazási lehetőségének vizsgálata a  
galvánanódos korrózióvédelemben. Talajkorróziós Szimpóziium,  
Siófok, 1972. május 8—11.

Mészáros L., Janáczik F., Dévay J.: Egyszerű mérőmódszer  
korróziósebesség meghatározására. Internationale Galvanische  
Konferenz, Bratislava, 1972. május 22—27.

Janáczik F., Mészáros L., Horkay F., Dévay J.: Alapozó és  
felületelőkezelő festékek korrózióvédő hatásának vizsgálata  
elektrokémiai módszerrel. Internationale Galvanische Konfe-  
renz, Bratislava, 1972. május 22—27.

Palágyi J.-né, Garai T., Dévay J.: Néhány fémion meghatá-  
rozása második harmonikus váltóáramú polarográfiával. Du-  
nántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június  
22—24.

Almássy M., Garai T., Dévay J.: Kőolajok merkaptán és di-  
szulfidtartalmának meghatározása félautomatikus coulombmet-  
riás módszerrel. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehér-  
vár, 1972. jún. 22—24.

Liszi J.: Karboxilsav tartalmú elegyek asszociatív tulajdonsá-  
gai. A Magyar Tudományos Akadémia Koordinációs-kémiai  
Munkabizottságának ülése, Veszprém, 1971. július.

Lengyel B.: Az ellenállás-polarizáció kiküszöbölése potencio-  
sztatikus vizsgálatoknál. Fémek korrózió elleni védelme c.  
KGST-konferencia, Moszkva, 1971. nov. 4—8.

Lengyel B.: A potenciostát felhasználása galvánelemek ma-  
ximális korróziós áramának meghatározására. Talajkorróziós  
Szimpóziium, Siófok, 1972. május 8—11.

Lengyel B., Lábár Zs., Haskó F.: Elektrochemische Methode  
zur Untersuchung des Stromlosen Abscheidungs mechanismus  
der Metalle. Internationale Galvanische Konferenzi, Bratislava,  
1972. május 22—27.

*Liszi J.*: Liquid—phase association and dielectric behaviour. PAN Inst. of Phys. Chem. Warsaw, 1972. jún. 15.

*Jeney I., Lábár Zs., Lengyel B.*: Untersuchung einige Parameter in Nickelsulfamat. Elektrolyten Galvanotechnische Fachtagung Suhl (NDK) 1972. június 27.

#### IV.

*Dévay J., Garai T., Havas J., Juhász B.*: A New Solid-State Coulometric Titrimeter for the Semi-Automatic Determination of Mercaptans Hung. Sci. Instr. 1971, 22, 11.

*Haskó F., Dévay J., Lengyel B., Pálhidy A.*: Schnelle vergleichende Prüfung der Anlaufbeständigkeit von Silberüberzügen. Metalloberfläche 1972, 37, 26.

*Katona F., Garai T., Dévay J.*: Determination of the Chloride Content in Some Biological Fluids of Animals by a Semi-Automatic Coulometric Method. Hung. Sci. Instr. 1971, 20, 21.

*Garai T., Almási E., Dévay J.*: Mercaptan Derivatives Using a New Semi-Automatic Coulometric Titrimeter Hung. Sci. Instr. 1971, 22, 15.

*Zakar P., Takács V., Dévay J., Lengyel B., Janáczik F.*: Poli-olefinek hatása a bitumenek korrózió elleni védőtulajdonságaira. Korróziós Figyelő 1971, 9, 268.

*Takács V., Janáczik F., Földi I., Dévay J.*: Betonfelületek víz-záró szigetelése műanyagok segítségével. Építéstechnika 1971, 12, 00.

*Ratkovics F.*: Adiabatikus kaloriméter elegyítési entrópia változás mérése. Magyar Kémiai Folyóirat 1971, 77, 499.

*Ratkovics F., Serfőző Á.*: Elegyek termodinamikai tulajdonságainak számítása. I. Szénhidrogének gőz—folyadék egyensúlya. Magyar Kémikusok Lapja 1971, 8, 387.

*Liszi J.*: A propionsav—széntetraklorid elegy gőz—folyadék egyensúlyának vizsgálata. Magyar Kémiai Folyóirat 1971, 77, 74.

*Liszi J.*: Propionsav asszociációja gőzfázisban. Magyar Kémiai Folyóirat 1971, 77, 257.

*Liszi J.*: Association of propionic acid in vapour phase. Acta Chim. Hung. 1971, 70 (3), 215.

*Barótiné dr. Lábár Zsuzsa:* Az áramnélküli rézleválasztás reakciómechanizmusának tanulmányozása. Műszaki doktori értekezés, 1972.

## V.

*Dévay J.:* Fizikai kémia I., II. az első fokozat hallgatói részére. Jegyzet. Veszprém, 1971.

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

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

*Salamon T.:* Fizikai kémia agrárvegyészmérnök hallgatók részére, I., II. Jegyzet. Veszprém, 1971—72.

*Salamon T., Damonkos L.:* Fizikai-kémiai laboratóriumi gyakorlatok agrárvegyészmérnök hallgatók részére. Jegyzet, Veszprém, 1972.

## 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 58 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, a III. évfolyam számára összesen 42 óra. Előadó: *Pleva László*.

Villamos gépek üzemtana, a III. évfolyam számára összesen 30 óra, a IV. évfolyam számára összesen 30 óra. Előadó: *Jamniczky Árpád*.

##### *Fakultatív előadások:*

A műszaki mérés- és számítástechnika válogatott fejezetei, az I—III. évfolyamok számára összesen 30 óra. Előadó: *dr. Szőnyi Jenő*.

Válogatott fejezetek a műszaki hőtanból, a III—V. évfolyamok számára, összesen 16 óra. Előadó: *Pleva László*.

*Szemináriumok — gyakorlatok:*

Gépelemek, az I. évfolyam számára összesen 90 óra.

Üzemi szakmunka gyakorlat, 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.

Vegyipari gépek üzemtana, a II. évfolyam számára összesen 16 óra.

Vegyipari gépek üzemtana, laboratóriumi gyakorlat a III. évfolyam számára összesen 56 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.*

*Szemináriumok — gyakorlatok:*

Gépelemek, az I. évfolyam számára összesen 12 óra. Szemináriumvezető: *Gonda Sándor.*

**II.**

*Dr. Halász Aurél* okl. gépészmérnök, a műszaki tudományok kandidátusa, tanszékvezető egyetemi tanár (1950). A „Népköz-

társaság érdemérem" ezüst fokozatának tulajdonosa (1952). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1964, 1968). Az Egyetemi Tanács tagja. A Vegyipari Gépészeti Felsőfokú Technikum és a Pollack Mihály Műszaki Főiskola Államvizsga Bizottságának elnöke. 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). A Veszprémi Vegyipari Egyetem Szakszervezeti Bizottságának elnöke. A SZOT tagja. Az MTA MÜKKI külső tudományos főmunkatársa. A Hazafias Népfront Veszprém Városi Bizottságának alelnöke. A Veszprémi 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 Gép-ipari Tudományos Egyesület Műanyag Szakosztálya Tömítés-technikai Munkabizottságának tagja. A Tudományos Ismeretterjesztő Társulat Veszprém Megyei Műszaki Választmányának tagja. A „Nemzetközi Diákszövetség (IUS) emlékérem” (1961), az „Aranykoszorús KISZ jelvény” (1962) és a „KISZ érdemérem” (1963) tulajdonosa. 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 adjunktus (1969). Veszprém, Csikász Imre utca 11/a.

Váradi Sándor okl. vegyipari gépészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Budapest, XXII. Ungvári u. 13. (Ideiglenes lakás: Veszprém, Móricz Zsigmond utca 6.)

Gersey Ferenc okl. vegyipari gépészmérnök, meghívott előadó, Magyar Ásványolaj- és Földgáz Kísérleti Intézet.

Jeges László okl. villamosmérnök, meghívott előadó, Észak-dunántúli Áramszolgáltató Vállalat.

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

Dr. Ferenczy Zoltánné műszaki rajzoló, „Kiváló dolgozó”, Solymosi Klára előadó, Kása Imre „Kiváló dolgozó”, Németh György, Bertók Gyula tanszéki mechanikusok, Fa Jánosné takarító.

### III.

Halász A.: *Hydraulische Untersuchungen an Regelventilen* 6. Fachtagung Armaturen, Magdeburg, 1971. október.

Halász A.: Szabályozó szelepek illesztési kérdései. A Budapesti Műszaki Egyetem Továbbképző Intézete, 1971. október és 1972. június.

Schultheisz Z., Pleva L., Bartha L.: *Beiträge zur Problematik der Probenahme und der Bestimmung des Wassergehaltes der Rohbraunkohle im Kraftwerk „J. Gagarin“ Gyöngyös-Visonta* (Ungarn). Freiburger Hochschultage, Freiberg, 1972. május.

Pleva L.: *Hűtőkörfolyamatok termodinamikai és gazdaságossági kérdései*. Magyar Kémikusok Egyesületé Vas Megyei Csoportja, Szombathely, 1972. május.

*Pleva L.*: Hőcserélők ellenőrzése számítógéppel. A Budapesti Műszaki Egyetem Továbbképző Intézete, 1972. június.

*László A.*: Korróziós szempontok a gépészmérnöki tervezésben. A Budapesti Műszaki Egyetem Továbbképző Intézete, 1972. február.

*László A.*: Die Struktur der Hochschulen und Universitäten in Ungarn. Sonnenberg, 1972. április.

*Baróti L.*: Korszerűsítési törekvések a tömszelencés tömítések terén. Tömítéstechnikai ankét, Budapest, 1971. október.

*Baróti L.*: Tömszelencés tömítések. A Budapesti Műszaki Egyetem Továbbképző Intézete, 1972. december.

#### IV.

*Halász A., Bálint A.*: Szabályozó szelepek fojtóelem profiljának közelítő meghatározása. Mérés és Automatika, 1972, 20, 156.

*Halász A., Baróti L., Váradi S.*: Két-forgórészes keverőcsap (szabadalmi bejelentés), 1972.

*Pleva L., Bögi I.*: Felületi kondenzátorok vizsgálata. Kőolaj és Földgáz, 1972, (megjelenés alatt).

#### V.

*Baróti L., Bálint A., Zsiros L.*: Vegyipari gépek üzemtana laboratóriumi gyakorlatok. (Jegyzet.) Veszprém, 1971.

*Kraxner L.*: Vegyipari gépek üzemtana II. példatár. (Jegyzet.) Veszprém, 1971.

*Bálint A.*: Vegyipari gépek üzemtana laboratóriumi gyakorlatok számítógépi programgyűjtemény. (Jegyzet.) Veszprém, 1971.

*Géptan Tanszék*: Válogatott szakkifejezések gyűjteménye magyar, angol és vietnami nyelven Gépelemek tárgyköréből. (Jegyzet.) Veszprém, 1972.

## KÉMIAI TECHNOLOGIA 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 *dr. 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 tanszékét.

### Nappali tagozat

#### *Előadások:*

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

Műtrágyatechnológia, a II. évfolyamon az agrárkémikus hallgatók számára összesen 45 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Szervetlen kémiai technológia, a III. évfolyam számára összesen 56 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Munkavédelem, a III. évfolyam számára összesen 28 óra. Előadó: *dr. Szücs Imre*.

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, petrokkémiai, szilikátkémiai és vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Munkavédelem, az V. évfolyamon összesen 24 óra. Előadó: *dr. Szücs Imre*.

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

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

#### *Szemináriumok — gyakorlatok:*

Szervetlen kémiai technológia, a III. évfolyam számára összesen 28 óra.

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

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

Szervetlen kémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok a IV. évfolyam számára összesen 3 x 60 óra.

Szervetlen kémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok az V. évfolyamon a szervetlen kémiai technológiai ágazat számára összesen 208 óra.

Szervetlen kémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok az V. évfolyamon a radiokémiai, petrokkémiai, szilikátkémiai és vegyipari folyamatszabályozási ágazat számára összesen 2 x 36 óra.

Szakedolgozat a III. évfolyamon összesen 75 óra.

Diplomamunka az V. évfolyamon a szervetlen kémiai technológiai ágazatos hallgatók számára összesen 570 óra.

Szaktárgyi gyakorlat a II. évfolyamon összesen 1 hónap.  
Szaktárgyi gyakorlat a IV. évfolyamon a szerves kémiai technológiai ágazatos hallgatók számára 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 kémiai technológiai ágazatos hallgatók számára összesen 60 óra. Előadó: *dr. Káldi Pál*.

Laborelőkészítő az V. évfolyamon a szerves kémiai technológiai ágazatos hallgatók számára összesen 12 óra. Előadó: *dr. Ormós Zoltán*.

#### Gyakorlatok:

Ágazati szaktárgyi laboratóriumi gyakorlatok az V. évfolyamon a szerves kémiai technológiai ágazatos hallgatók számára összesen 120 óra.

Diplomamunka a VI. évfolyamon a szerves kémiai technológiai ágazatos hallgatók számára.

## II.

*Dr. Káldi Pál* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, tanszékvezető egyetemi tanár (1951). 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 érdeméneke tulajdonosa. A Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Kémiai Bizottságának tagja. A Nehézvegyipari Kutató Intézet Tudományos Tanácsának, a Magyar Kémikusok Egyesülete Műszaki Kémiai Szakosztálya vezetőségének, az 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, a Szovjet Össz-szövetségi Mendelejev Társaság tiszteletbeli tagja. Veszprém, Nárcisz u. 16. Távbeszélő a lakáson: 12-368.

*Dr. Polinszky Károly* okl. vegyészmérnök, 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, az ONB 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). Az MTA Szervetlen 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 (1958), (aspiráns). Veszprém, Wartha Vince u. 18/b. Távbeszélő a lakáson: 11-555.

*Dr. Szücs Imre* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1957—1961, 1969). Veszprém, Cserhát 4/B.

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

*Dr. Ubrankovics István* okl. vegyészmérnök, okl. korróziós szakmérnök, 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, okl. korróziós szakmérnök (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 tanulmányi érdemérem” (1958) és a „Szakszervezeti munkáért” kitüntető jelvény arany fokozatának (1966) tulajdonosa. A Veszprém Bakony—Vegyész TC 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.

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

*Kovács Béla* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Az MSZMP hallgatói alapszervezet titkára. Veszprém, József Attila u. 15.

*Dr. Fényi Gyula* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (mellékfoglalkozás) (1970). A Műszaki Kémiai Kutató Intézet tudományos munkatársa. Veszprém, Üttörő u. 6.

*Dr. Papp Elemér* okl. vegyész-mérnök, 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 fel-találó” kitüntetés arany fokozatának tulajdonosa. Budapest, XI., Villányi út 10.

*Dr. Blickle Tibor* okl. vegyész-mérnök, 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 Művelési Munkabizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete Választmányának tagja és Veszprém Megyei Csoportjának vezetőségi tagja, Műszaki Kémiai Szakosztályának elnöke. Az MSZMP Veszprém Megyei Bizottság Tudománypolitikai Szakcsoportjának elnöke. 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 osztály-vezetője, 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.

*Fehér Tibor* okl. vegyész-mérnök (1966) (félállás). Veszprém, Madách u. 24.

*Csécsei Istvánné* adminisztratív ügyintéző, *Sörös Gézané, Pálffy Gézané, Sebestyén László, Pálffy Géza, Gögös Károlyné, Juhász István, Bekk Erzsébet, Juhász Istvánné, Balázs Tamás* tanszéki technikusok, *Böröcz Ferenc* műszerész, *Gábor István* tanszéki műhelyvezető, *Jung László* szakmunkás, *Vad Julianna* tanszéki önálló laboráns, „Kiváló dolgozó”, *Solymosi Jánosné* (miniszteri dicsérő oklevéllel kitüntetve), *Korán Gézané* tanszéki laboránsok, *Plank Ferencné* és *Plank Jánosné* takarítók.

### III.

*Dr. Káldi P.*: Oldhatósági egyensúlyok és ábrázolási módjaik. M. K. E. Műszaki Kémiai Szakosztálya 1972. március 20—24.

*Dr. Scholtz J., Bakos J.*: A részecske vándorlási sebességének szerepe a porleválasztásban. Portechnikai Anket 1972. máj. 5.

### IV.

*Rotinjan A. L., Óvári F.*: Nikkelelektrodon lejátszódó elektrod-folyamatok reakciómechanizmusának vizsgálata nikkkel-klorid oldatban. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969—70. 12, 15—38.

*Ország I., Óvári F., Reisz T., Ubrankovics I.*: Kénsavas vas-pácoló oldatok regenerálása elektrokémiai módszerrel III. Nagylaboratóriumi méretű kísérletek. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969—70. 12, 39—62.

*Óvári F.*: Nikkelelektrodon lejátszódó elektrodreakciók mechanizmusának vizsgálata nikkkel-klorid, szulfát és perklorát oldatokban (kandidátusi disszertáció tézisei). VVE Közleményei. Megjelenés alatt.

### V.

*Káldi—Óvári—Scholtz—Sziklai*: Szervetlen kémiai technológia (jegyzet). Veszprém, 1971.

*Káldi P., Egyházi T.*: Műtrágya technológia (jegyzet) Veszprém, 1972.

*Káldi P., Szücs I.*: Általános kémiai technológia (jegyzet). Veszprém, 1972.

*Káldi P.*: Szaklexikon a szervetlen kémiai technológia jegyzetéhez. Veszprém, 1972.

## 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 tanulócsoportos oktatási formában a III. évfolyam számára évi 75 óra. Előadó: *dr. Beszteri Béláné* és *dr. Törtely Sándor*.

#### *Szemináriumok:*

Politikai gazdaságtan, a II. évfolyam számára 60 óra.

## Levelező tagozat

### Előadások:

Politikai gazdaságtan, az I. évfolyam számára 24 óra konferencia. Előadó: *dr. Nagyőszai 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 „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1972). Az MSZMP egyetemi csúcsvezetőségének tagja. A Művelődésügyi Minisztérium mellett működő Tudományos szocializmus Szakbizottság tagja. Veszprém, Martos Flóra utca 2/a.

*Dr. Törtely 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). Városi népi ülnök. Veszprém, Stadion utca 24/A.

*Dr. Nagyőszai Sándor* okl. középiskolai tanár, egyetemi adjunktus (1963). Az egyetem Diákjóléti Bizottságának elnöke. A „Testnevelés és sport kiváló dolgozója” (1967). A Magyar Testnevelési és Sportszövetség Veszprém Városi Tanácsának elnöke. Veszprém, József Attila utca 3/a. Távbeszélő a lakáson: 11-870.

*Jáger Ida* okl. gyógyszerész, egyetemi adjunktus (1970). Az Oktatási és Nevelési Bizottság tagja. A Nevelési Albizottság

vezetője. Az Országos Műszaki Felsőoktatási Nevelési Munkaközösség tagja. A MTESZ Tudományok Tudománya Köre tagja. A TIT Veszprém Megyei Filozófiai Szakosztályának elnöke. Veszprém, Szabadság tér 8.

*Beck Éva* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Schönherz Z. u. 12.

*Pusztai Ferenc* okl. vegyészmérnök, ösztöndíjas gyakornok (1971). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Balogh Vendelné* adminisztrátor. Veszprém, Stromfeld Aurél u. 8. II/10.

#### IV.

*Jánka József*: SZKP XXIV. Kongresszusának programja. MM. Tájékoztató, 1971. 3. sz. melléklete.

## MATEMATIKA TANSZÉK

### I.

A tanszék 1949-ben létesült. Vezetője 1963. augusztus 1-ig *dr. Fejes Tóth László* egyetemi tanár. 1963. augusztus 1-től a tanszék vezetője *Varga Dezső* egyetemi docens. Az 1968-ban alakult Számítógépes Csoport 1969. július 1-től a tanszékhez tartozik.

#### Nappali tagozat

##### Előadások:

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

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

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

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

Számítástechnika, a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 76 óra. Előadó: *Kurucz Jenő*.

Matematikai programozás, a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 62 óra. Előadó: *dr. Tomor Benedek*.

Differenciálegyenletek, a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. Gróf József*.

Valószínűségszámítás és matematikai statisztika, a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 30 óra. Előadó: *dr. László Zoltán*.

#### *Gyakorlatok:*

Matematikai gyakorlatok az I. évfolyamon összesen 8 x 88 óra.

Matematikai gyakorlatok a II. évfolyamon összesen 8 x 28 óra.

Gépi számítástechnika a II. évfolyamon összesen 32 óra.

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

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

Számítástechnika, a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 76 óra.

Matematikai programozás a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 62 óra.

Differenciálegyenletek a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 14 óra.

Valószínűségszámítás és matematikai statisztika a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 30 óra.

### **Levelező tagozat**

#### *Előadások:*

Matematika, az I. évfolyam számára az első félévben 56 óra, a második félévben 48 óra. Előadó: *Győrvári János*.

Matematika, a II. évfolyamon 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” (1953). A „Szocialista munkáért érdemérem” tulajdonosa (1958). A „Magyar népköztársasági sportérdemérem” ezüst fokozatának tulaj-

donosa (1960). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1969). A „Munka érdemrend” arany fokozatának tulajdonosa (1970). A „KISZ KB Ifjúságért érdemérem” tulajdonosa (1972). A Veszprémi Vegyipari Egyetem MSZMP csúcsvezetőségének tagja. Az Egyetemi Tanács Elnökségének tagja, az Oktatási és Nevelési Bizottság elnöke. Veszprém, Móricz Zsigmond u. 2.

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

*Dr. Dominyák Imre* okl. középiskolai tanár, a matematikai tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1960). A Veszprém Megyei Tenisz Szövetség 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 Bolyai János Matematikai Társulat veszprémi tagozatának titkára. Veszprém, Diófa u. K/3.

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

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

*Dr. László Zoltán* okl. középiskolai tanár, a matematikai tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1960). A Bolyai 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 TIT Veszprém Megyei Matematikai Szakosztályának elnöke. A TIT Országos Matematikai Választmányának tagja. Veszprém, Wartha Vince u. 24/B. Távbeszélő a lakáson: 12-104.

*Novák Béla* okl. középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Toborzó u. 7.

*Székely Sándor* okl. matematikus és okl. fizikus, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Petőfi Sándor u. 7.

*Dr. Wilde Lászlóné Serfőző Ágnes* okl. középiskolai tanár, egyetemi tanársegéd (1968). Veszprém, Diófa u. 10/A.

*Farkas Józsefné Czirkovics Klára* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs (1966). Veszprém, Stadion u. 7.

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

*Kovács Imre* okl. villamosmérnök, okl. mérnök-tanár, tudományos segédmunkatárs (1971). Pápa, Koltói Anna u. 8.

*Dr. Kovács Miklósné Nagy Ildikó* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1969). Veszprém, Stadion u. 30/b.

*Szabó Domokos* okl. villamosmérnök, tudományos segédmunkatárs (1971). Balatonalmádi, Táncsics u. 4.

*Imre Miklós* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs (mellékfoglalkozás) (1962). Az MSZMP Veszprém Megyei Bizottsága Propaganda és Művelődési Osztályának osztályvezető helyettese. A „KISZ érdemérem” (1965) és az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1968) kitüntetés tulajdonosa. Veszprém, Nárcisz u. 16. Távbeszélő a lakáson: 12-369.

*Dr. Balázs János* okl. középiskolai tanár, a matematikai tudományok kandidátusa, az ELTE TTK Numerikus és Gépi Matematikai Tanszék tudományos tanácsadója, címzetes egyetemi tanár. Budapest, II., Lévy u. 2/A.

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

*Bachstädter Gyuláné* előadó, *Zöld Jolán* adminisztrátor, *Gfeller Jakab*, *Kövári Éva*, *Óhegyi Lászlóné* operátor, *Rott László*, *Cseh Kálmán* műszerész, *Farkas Imréné*, *Hergovits Erzsébet*, *Katona Istvánné*, *Talamár Margit* információhordozó-készítők, *Pfeifer Ferencné* takarító.

### III.

*Dr. László Z.:* New Results Concerning a Reliability Type Inventory Model. Conference on Inventory Control and Water Storage Problems, Győr, 1971. szeptember.

*Dr. László Z.:* Megbízhatósági jellegű készletmodellek. Rendszerelmélet a vegyiparban. Ankét, Szombathely, 1972. április.

### IV.

*Ratkovics F., Serfőző Á.:* Szénhidrogénelemek gőz—folyadék egyensúlya. Magyar Kémikusok Lapja, 1971, 26, 387.

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

# 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 14 óra. Előadó: *Straub Gyula*.

Radiokémia, a IV. évfolyam számára összesen 28 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*.

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 76 óra. Előadó: *dr. Benkő István*.

Fizika, a II. évfolyam számára összesen 28 óra. Előadó: *dr. Benkő István*.

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

Sugárbiológia és orvosi radiológia, fakultatív tárgy összesen 28 óra. Előadó: *dr. Szántó András*.

Elválasztási módszerek a radiokémiában, fakultatív tárgy, összesen 28 óra. Előadó: *dr. Lengyel Tamás*.

Elektronika, proszeminárium, fakultatív tárgy a II. évfolyam számára, összesen 14 óra. Előadó: *dr. Házi Endre*.

### *Gyakorlatok — szemináriumok:*

Radiokémia laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára, összesen 4 x 14 óra.

Radiokémia laboratóriumi gyakorlatok, a IV. évfolyam számára, összesen 5 x 40 óra.

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

Radiokémia szeminárium a IV. évfolyam számára, összesen 14 óra.

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

Ritka elemek technológiai laboratóriumi gyakorlatok (ágazati tárgy), az V. évfolyam számára összesen 208 óra.

Fizika szeminárium és számítási gyakorlatok, az I. évfolyam számára összesen 8 x 46 óra, a II. évfolyam számára, összesen 8 x 14 óra.

Fizika laboratóriumi gyakorlatok, a II. évfolyam számára összesen 2 x 42 óra.

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

Diplomamunka, az V. évfolyam számára összesen 570 óra.

### **Levelező tagozat**

#### *Előadások:*

Fizika, a II. évfolyam számára összesen 54 óra. Előadó: *BacsKay 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*.

#### *Gyakorlatok:*

Fizika laboratóriumi gyakorlatok a II. évfolyam számára összesen 48 óra.

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

## II.

*Straub Gyula* okl. vegyész-mérnök, 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 Analtikai, valamint Radiokémiai Bizottságának tagja. Az Országos Atomenergia Bizottság Vegyipari Izotóp Alkalmazási Szakbizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete Korróziós Szakosztálya Izotóp Alkalmazási Szakbizottságának elnöke. A Magyar Kémikusok Egyesülete Radioanalitikai Bizottságának vezetőségi tagja. A Tudományos Ismeretterjesztő Társulat Országos Elnökségének tagja, a Társulat Veszprém megyei szervezetének elnöke. Veszprém, Móricz Zsigmond u. 2. Távbeszélő a lakáson: 13-876.

*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 Színképelemző Szakbizottságának vezetőségi tagja. A Veszprémi Vegyipari Egyetem Munkaügyi Döntőbizottságának elnöke. Veszprém, Zrínyi u. 11.

*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 Ellátási Bizottságának 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 TC Elnökségének és Intéző Bizottságának tagja, a Kosárlabda Szak-

osztály elnöke, a Veszprém Megyei Kosárlabda Szövetség 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. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1956). A Balatoni Nyári Egyetem titkára. Veszprém, Stadion u. 12/C. I. em. 7.

*Dr. Csapó Zoltán* okl. vegyészmérnök, 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 Népfrent 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 (aspiráns), egyetemi adjunktus (1961). Veszprém, Diófa u. K/3.

*Dr. Varga István* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1963). Az MSZMP egyetemi csúcsvezetőségének tagja. Veszprém Város Tanácsának tagja. Veszprém, Diófa u. K/3.

*Dr. Faludi György* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (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, Rózsa u. 41.

*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, Schönherz Zoltán u. 12.

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

Farkas Jánosné előadó (1951), Magyar Agnes adminisztratív ügyintéző (1971), Máté Lászlóné elektroműszerész, Nagy Józsefné laboráns, miniszteri dicsérő oklevéllel kitüntetve, Gaál Sándorné technikus, Szita Ilona műszerész, Héjja Lajos tanszéki laboráns „Kiváló dolgozó” (1963), Horváth Géza tanszéki mechanikus, Hergovits János műszerész, Kincses Márton technikus, Siklósi Lajos szaktechnikus, Harmath Iván műszerész tanuló, Béndek Károlyné, Amrein Károlyné, Kiss Imréné takarítók, Cseh Judit kisegítő technikus.

### III.

Benkő I.: Beszámoló a hazai üreghatódos vizsgálatokról. MTA Spektrokémiai Munkabizottság. 1971. december 10.

Benkő I., Méray L.: Külső mágneses tér szerepe és alkalmazási lehetőségei az emissziós színeképelemzésben. GTE Színeképelemző Szakbizottság. 1972. március 10.

Bors J.: Laboratóriumi gyakorlatok optimalizálási problémái. Burgaszi Vegyipari Egyetem. Előadás. Burgasz 1972. május 11.

Házi E.: Ipari radiometriás mérőműszerek. Vegyipari izotóppalkalmazási munkabizottság ülése. Veszprém, 1971. december 16.

Maleczki E.: Fémek kémiai felületkezelése. Vegyipari izotóppalkalmazási munkabizottság ülése. Veszprém, 1971. december 16.

Varga I.: Ritka- és szórványfémek elválasztásának egyes kérdései. Vegyipari izotóppalkalmazási munkabizottság ülése. Veszprém, 1971. december 16.

Szilvássyné Vámos Zs.: Beszámoló az I. Bolgár Nemzetközi Analitikai Konferenciáról. MTA Spektrokémiai Munkabizottság, 1971. december 10.

Bácskai Gy., Maleczki E.: Új gőzfázisú inhibitor vizsgálata. KGST koordinációs értekezlet, Veszprém, 1972. május 16—19.

Szilvássyné Vámos Zs.: Spectro-chemical Determination of Halogens by Means of the Hollow Cathode Discharge Tube. 2nd International Symposium of Analytical Chemistry, Ljubljana, 1972. június 12—17.

Szilvássyné Vámos Zs.: Application of Hollow Cathode Discharge Tube in Spectral Analysis of very small samples. 1st

National Conference on Analytical Chemistry, Várna 1971. október 19—23.

*Dombi A., Gegus E., Ujhidyne Farkas K.*: Talajminták fémkomponenseinek meghatározása emissziós spektrográfiai úton. VIII. Dunántúli analitikai konferencia. Székesfehérvár, 1972. június 22—24.

#### IV.

*Benkő I.*: Vizsgálatok idegen elemek hatásának csökkentésére porminták színképelemzésében. II. Veszprémi Vegyipari Egyetem Közleményei 1969—70. 12, 63—75.

#### V.

*Házi E., Bors J., Jelinkó B., Gaál S.*: Elektronika laboratóriumi gyakorlatok. 1972. VVE. (Jegyzet).

*Házi E., Bors J., Jelinkó B., Gaál S.*: Elektronikus mérőműszerek. VVE. 1972. (Jegyzet.)

*BacsKay S., Gergelyi G., Kocsis Zs., Szilvássyné, Tóth J.*: Fizikai Feladatok 1971. Veszprém. (Jegyzet.)

*Gergelyi G., Kocsis Zs., Méray L., Szilvássyné, Tóth J.*: Fizikai laboratóriumi gyakorlatok, 1971. Veszprém.

# 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, az agrárkémiai szakos II. évfolyam számára összesen 56 óra. Előadó: *dr. Farády László*.

#### Gyakorlatok:

Szerves kémia, laboratóriumi gyakorlatok a II. évfolyam számára összesen 112 óra.

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

Szaktervezéssel kapcsolatos laboratóriumi gyakorlatok a III. évfolyam számára, összesen 80 óra.

Szerves kémia laboratóriumi gyakorlatok az agrárkémiai szakos II. évfolyam számára összesen 90 óra.

### Levelező tagozat

#### Előadások:

Szerves kémia, a III. évfolyam számára összesen 42 óra. Előadó: *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 veszprémi Vegyipari Tanszéki Munkaközösség 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. Heil Bálint* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens (1959), a MKE Szerves Kémiai Szakosztályának vezetőségi tagja, a Bakony—Vegyész TC Elnökségének tagja. Veszprém, Stadion u. 26/B.

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

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

*Dr. Ungváry Ferenc* okl. vegyészmérnök, egyetemi adjunktus (1963). Veszprém, Szeglethy u. 4. Távbeszélő a lakáson: 12-220.

*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, Zrínyi u. 13. Távbeszélő a lakáson: 11-173.

*Vastag Sándor* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd

(1971). Kollégiumi nevelő tanár. Veszprém, Schönherz Zoltán u. 12.

*Kottek Pálné* tanszéki adminisztrátor, *Beke Miklósné*, *Bosnyák Béláné*, *Fekete Miklósné* és *Károlyi István* vegyésztechnikusok, *Gőgös Károly* és *Kosaras Józsefné* tanszéki laboránsok, *Mülner József* tanszéki mechanikus, *Lohonyai Jenő* üvegtechnikus, *Molnár Lajosné* és *Orsányi Lajosné* takarítók.

### III.

*Ungváry F.*: Verfahren zur quantitativen Ermittlung koordinativ ungesättigter Kobaltcarbonyle. — Industrie-Kolloquim, TH Aachen, 1970. július.

*Ungváry F.*, *Markó L.*: A „ $\text{Co}_2(\text{CO})_8 + \text{H}_2 \longrightarrow \text{HCo}(\text{CO})_4$ ” egyensúly kinetikai és termodinamikai vizsgálata. — Az MTA katalízis- és reakciókinetikai, ill. koordinációs kémiai munkabizottságainak együttes ülése, Veszprém, 1971. május.

*Décsy Z.*, *Bélafi K.*, *Heil B.*: Continuous IR spectrometric method for the investigation of chemical reactions under pressure and at high temperature. II. Congress on Pure and Applied Chemistry, Veszprém, 1971. aug.

*Heil B.*, *Markó L.*: Olefinek hidroformilezése ródiumpentakarbonyl katalizátorokkal. — MKE Vegyészkonferencia, Debrecen, 1971. augusztus.

*Bencze L.*, *Pályi Gy.*, *Markó L.*: Disproportionation of olefins with tungsten carbonyl derivatives as catalysts, V. International Conference on Organometallic Chemistry, Moszkva, 1971. aug.

*Kovács J.*, *Pritzkow W.*, *Markó L.*: Kinetical study of the isomerization of 5-vinyl-bicyclo 2,2,1 heptene-2, V. International Conference on Organometallic Chemistry, Moszkva, 1971. aug.

*Ungváry F.*, *Asinger F.*, *Markó L.*: Kinetics and mechanism of the reaction between dicobalt octacarbonyl and hydrogen, V. International Conference on Organometallic Chemistry, Moszkva, 1971. augusztus.

*Ilcsik I.*, *Kovács J.*, *Bencze L.*, *Papp S.*, *Pályi Gy.*: Foszfinit-ligandumok meghatározása átmenetifém-komplexekben Karl-Fischer reagenssel. VII. Dunántúli Analitikai Konferencia. Győr, 1971. szept.

*Heil B.*, *Csontos Gy.*, *Markó L.*: Untersuchung des Mecha-

nismus der Hydroformylierung mit Rhodium-Katalysatoren. Vortragstagung, „Verfolgung und Auswertung komplexer homogener und heterogen-katalysierter Reaktionen“, Merseburg, 1972. május.

*Markó L., Heil B., Csontos Gy.:* Olefinek hidroformilezése ródiium-karbonil katalizátorral. Újabb eredmények a reakció kinetikájával és mechanizmusával kapcsolatban. — VII. Komplexkémiai Kollokvium, Sárospatak, 1972. május.

*Ungváry F.:* Az oldószer hatása kobalt-karbonilok kémiai reakciójánál. — VII. Komplexkémiai Kollokvium, Sárospatak, 1972. május.

*Ungváry F., Markó L.:* Kinetic evidence for heptyne dicobalt heptacarbonyl in the reaction of  $\text{Co}_2(\text{CO})_8$  with n-heptyne-1. Symposium on Chemistry of Hydroformylation and Related Reactions, Veszprém, 1972.

*Bencze L., Bartha B., Farády L., Merényi A., Serényi R., Pályi Gy.:* Eljárás és készülék hővezetőképesség gyors meghatározására. — VIII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június.

#### IV.

*Heil B., Markó L., Bor Gy.:* Hydroformylierung von Olefinen mit Rhodiumcarbonyl-Katalysatoren III. Beitrag zum Mechanismus der Reaktion. Chem. Ber. 1971, 104, 3418.

*Bencze L., Markó L.:* Olefinek diszproporcionálása. Magyar Kémikusok Lapja 1972, 27, 213.

*Ungváry F.:* Kinetics and mechanism of the reaction between dicobalt octacarbonyl and hydrogen. J. Organometal. Chem. 1972, 36, 363.

*Ungváry F., Markó L.:* A  $\text{Co}_2(\text{CO})_8 + \text{H}_2 \longrightarrow 2 \text{HCo}(\text{CO})_4$  egyensúly kinetikai és termodinamikai vizsgálata. MTA Kém. Közl. 1972, 37, 17.

*Markó L., Szabó P., Laky J.:* Eljárás telítetlen szerves vegyületek hidrogénezésére. 157 605. sz. magyar szabadalom (1971).

## SZILIKÁTKÉMIA TANSZÉK

### I.

A Szilikátkémiai Tanszék az 1951. év folyamán alakult, működését az 1951—52. tanévben kezdte meg. A tanszéket megalkakulása óta *dr. Bereczky Endre* egyetemi tanár vezette. Az 1963—64. tanévben a tanszék vezetését *dr. Déri Márta* egyetemi tanár vette át. 1971. július elsejétől a művelődésügyi miniszter rendelkezése alapján kutatócsoport is működik a tanszékvezető irányításával.

### Nappali tagozat

#### Előadások:

Szilikátkémiai technológia, a III. évfolyam 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 Vladimir, 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 radiokémiai és petrokkémiai ágazatok számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. Henszelmann Frigyes*.

### *Gyakorlatok:*

Szilikátkémiai technológia, a III. évfolyam számára összesen 28 óra.

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 szervesetlen kémiai technológiai, a vegyipari folyamatszabályozási, a radiokémiai és a petrolkémiai ágazat számára összesen 36—36 óra.

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

Szilikátkémiai technológiai laboratóriumi gyakorlatok, a III. évfolyam részére összesen 60 óra.

Szaktervezéssel kapcsolatos laboratóriumi gyakorlatok a III. évfolyam (17 hallgató) részére, összesen 75 óra.

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

Szaktárgyi gyakorlat, a II. évfolyamon 31 hallgató részére 1 hónap.

Üzemi szaktárgyi gyakorlat, a IV. évfolyamon a szilikátkémiai ágazat számára 1 hónap.

### **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. 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). Az MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézete külső tudományos főmunkatársa. A Magyar Tudományos Akadémia Szervetlen Kémiai Technológiai Munkabizottságának tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete Választmányának és Veszprém Megyei Csoportja Elnökségének, valamint az MTESZ Veszprém Megyei Szervezete Elnökségének tagja, és az Oktatási Bizottságának vezetője. Az MKE Veszprém Megyei Csoportja Kémiai Technológiai Szakosztályának vezetője. Veszprém, Marx Károly tér 11. Távbeszélő a lakáson: 11-631.

*Nagy Károly* okl. geológus, egyetemi adjunktus (1949—1955, 1957). Az MTA Szilikátkémiai Munkabizottságának tagja. A több fokozatú oktatás irányító bizottságának 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. u. 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 út 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 Me-

gyei 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 adjunktus (1965). Veszprém, Diófa utca K/3.

*Szabó Péter* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1970). Veszprém, Füredi u. 1/c.

*Fülöp István* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971). Veszprém, Zrínyi u. 7.

*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, *Donát Róbertné*, *Csoszánzsky Tibor*, *Mátyás László*, *Sámpár István* technikusok, *Danyi Angéla*, *Noszlopi Erzsébet*, *Somogyi Lajos* tanszéki laboránsok, *Dóczi Gábor* tanszéki munkaerő, *Sári Dénes*, *Schuppán József* tanszéki mechanikus, *Gátai Jánosné*, *Szlávik Istvánné* takarító.

#### *Kutatócsoport:*

*Horváth Tibor* okl. vegyészmérnök, tudományos tanácsadó (1972), a „Nehézipar kiváló dolgozója” (1960). A Magyar Tudományos Akadémia Szilikátkémiai Munkabizottságának tagja. Veszprém, Csikász Imre utca 11/b. Távbeszélő a lakáson: 11-616.

*Váradi Tibor* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1971). Veszprém, Móricz Zs. u. 6.

*Amrich Lászlóné Sámpár Mária* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1959). Veszprém, Puskin u. 8.

*Dr. Tamás Ferenc* okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, tudományos főmunkatárs (mellékfoglalkozás), a Szilikátipari Központi Kutató és Tervező Intézet tudományos főmunkatársa, c. egyetemi docens. A „Munka Érdemrend” bronz fokozatának tulajdonosa (1968). A Magyar Tudományos Akadémia Szilikátkémiai Bizottságának tagja. A Szilikátipari Tudományos Egyesület elnökségi tagja, a Konferencia-bizottság elnöke, az Építőanyag c. folyóirat szerkesztő bizottságá-

nak tagja. A „Cement and Concrete Research an International Journal” szerkesztő bizottságának tagja. A Chemical Abstracts és a Ceramic Abstracts referálója.

Csiszár József technikus, Jordán Árpád, Takács Éva laboránsok.

### III.

Déri M.: Elnöki megnyitó a Szilikátipari Tudományos Egyesület oktatási konferenciáján. Pécs, 1971. november.

Déri M.: A mikrostruktúra szerepe, jelentősége és kialakításának lehetőségei kerámiai termékekben. Szilikátipari Tudományos Egyesület Műszaki Továbbképző Tanfolyama. Budapest, 1972. január.

Kocsis G.: Bazaltgyapot összetétel kiválasztásának fontosabb jellemzői. Szilikátipari Tudományos Egyesület Szigetelőanyagipari szakcsoportjának ülése. Budapest, 1971. szeptember.

Amrich L.: Betonkorrózió I. Szilikátipari Tudományos Egyesület Veszprém megyei csoportjának előadói ülése. Veszprém, 1971. december.

Kotsis L.-né: Porcelántermékek üvegfázis-tartalmának meghatározása röntgendiffrakciós módszerrel. Az MTA Szilikátkémiai munkabizottságának ülése. Nagymaros, 1972. március.

Farkas Ö., Csetényi J.: Összefüggések a szemcseszerkezet és a porcelán mikrostruktúrája között. A Szilikátipari Tudományos Egyesületnek „A szemcseszerkezet és az őrlési eljárások szerepe a szilikátiparban” tárgykorú ankétja. Budapest, 1972. május.

Tamás F.: Polymerisationstheorie der Zementhydratation. Tagung des Instituts für anorganische Chemie der deutschen Akademie der Wissenschaften zu Berlin, 1971. július.

Tamás F.: A „Chemist's Ideas on the Hydration of Cements” Skandináv Cement Szimpózium. Koppenhága, 1971. szeptember.

Tamás F.: Szilikátok mennyiségi mikroszkópiái és orientációvizsgálata. Szilikátkémiai Ankét, Eger, 1971. október.

Tamás F.: Szilikátipari anyagok textúra-vizsgálati módszerei. Szilikátipari Tudományos Egyesület Műszaki Továbbképző Tanfolyama. Budapest, 1972. január.

#### IV.

*Déri M.*: Elnöki megnyitó. A Szilikátipari Tudományos Egyesület Oktatási Konferenciája. Pécs, 1971.

*Déri M.*: A mikrostruktúra szerepe, jelentősége és kialakulásának lehetőségei kerámiai termékekben. Szilikátipari termékek mikrostruktúrája. Műszaki Továbbképző Tanfolyam 1971/72. Budapest, 1—26. o.

*Nagy K., Csurgay I., Terényi Gy.*: Kísérletek kerámiai hőtároló anyagok előállítására. Építőanyag 1971, 23, 401.

*Horváth T., Nagy K.*: Zsugorított magnezit és kénsav egyidejű előállítása erőművi füstgázok kéndioxid tartalmának hasznosításával. Építőanyag, 1972, 24, 197.

*Kocsis G., Wojnárovitsné Hrapka I.*: A bazalt és adalékolt bazaltolvadékok viszkozitása és hűlése során kialakuló szerkezetek közötti összefüggés. Építőanyag 1972, 24, 23.

*Kocsis G., Wojnárovitsné Hrapka I.*: Ásványgyapot gyártására alkalmas bazaltrendszer vizsgálata. Építőanyag 1972, 24, 177.

*Tamás F.*: Szilikátipari anyagok textura-vizsgálati módszerei. Szilikátipari termékek mikrostruktúrája. Műszaki Továbbképző Tanfolyam. 1971/72. Budapest 27—56. o.

*Tamás F., Fábry M.*: The diffusion of Ca into kaolinite and illite Cement and Concrete Research, in International Journal 1971, 1, 423.

*Tamás F., Takáts T., Péter T.-né*: Hazai téglanyagok ásványi összetételének összehasonlító röntgendiffraktometriás vizsgálata. Építőanyag, 1971, 23, 441.

*Tamás F.*: Szilikátkémiai alap kutatások. Építési kutatásfejlesztés 1971, 41,

*Horváth T., Pernyeszi J., Nagy K., Király Gy.*: Eljárás dolomit szénasavas feltárásának tökéletesítésére. NE-464 asz. magyar szab. bejelentés. Közvetéve 1971-ben.

#### V.

Műszaki Lexikon II. kötet, Akadémiai Kiadó, Budapest, 1972. *Déri M.* a szilikátipari, *Henszelmann F.* a szervesetlen vegyipari alapanyagok és technológia címszavainak szerzője.

## VEGYIPARI MŰVELETEK TANSZÉK

### I.

A tanszék 1963. február 1-ével létesült. Vezetője *dr. László Antal* egyetemi tanár. Az 1957—58. tanévtől kezdve a Fizikai Kémiai 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:

Vegyipari művelettan, a II. évfolyam számára, összesen 64 óra. Előadó: *dr. László Antal*.

Automatizálás, a III. évfolyam számára összesen 28 óra. Előadó: *Mohilla Rezső*.

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*.

Szabályozásmélettan, 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 folya-

matszabályozási 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*.

Műveleti egységek számítása, a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 20 óra. Előadó: *dr. Árva Péter*.

Vegyipari rendszertan, a IV. évfolyamon a vegyipari rendszermérnöki szak számára összesen 30 óra. Előadó: *dr. Almásy Gedeon*.

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

#### *Szemináriumok — gyakorlatok:*

Vegyipari művelettan, szeminárium a II. évfolyam számára összesen 32 óra.

Automatizálás, szeminárium a III. évfolyam számára összesen 28 óra.

Vegyipari művelettan laboratóriumi gyakorlat a III. évfolyam számára összesen 60 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.

Szabályozáselméleti 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. évfolyam

lyamon 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.

Heterogén katalitikus reaktorok számítása, fakultatív előadás: összesen 20 óra. Előadó: *dr. Kotsis Levente*.

## Levelező tagozat

### Előadások:

A vegyésztechnológiai 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. vegyésztechnológus, a kémiai tudományok doktora, tanszékvezető egyetemi tanár (1957), Kossuth-díjas (1952). A „Népköztársasági érdemérem” ezüst fokozata (1951), a „Szocialista munkáért érdemérem” (1959), 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. vegyésztechnológus, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi tanár (1950). Az „Oktatásügy kiváló dol-

gozója" (1969). A Magyar Tudományos Akadémia Vegyipari Műveleti Munkabizottságának titkára. A Természettudományi Ismeretterjesztő Társulat Veszprém Megyei Kémiai Szakosztályának elnöke, az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület Számítási Bizottságának tagja. Veszprém, Móricz Zsigmond u. 2.

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

*Dr. Árva Péter* okl. vegyész-mérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi adjunktus (1961), az MSZMP Oktatói Alapszervezetének vezetőségi tagja, az Egyetemi Oktatási és Nevelési Bizottság tagja. A Magyar Kémikusok Egyesülete Műszaki Kémiai Szakosztálya Rendszertechnikai Bizottságának titkára. 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. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1963). Veszprém, Búzavirág u. 6/a.

*Dr. Marton Gyula* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1963). A veszprémi Bakony—Vegyész TC Kosárlabda Szakosztályának vezetőségi tagja. Veszprém, Stadion u. 24.

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

*Dr. Kotsis Levente* okl. vegyész-mérnök, egyetemi adjunktus (1965). Veszprém, Diófa u. 10/B. Távbeszélő: 11-626.

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

*Szánya Tibor* okl. vegyész-mérnök, egyetemi tanársegéd (1970). Veszprém, Rózsa u. 41.

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

*Argyelán János* okl. vegyész-mérnök, ösztöndíjas gyakornok (1971). Veszprém, Hóvirág u. 2/B.

*Horváth Géza* okl. vegyész-mérnök, tanársegéd (1971). Veszprém, Móricz Zs. 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 okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok doktora, a Magyar Tudományos Akadémia Automatizálási Kutató Intézetének osztályvezetője, címzetes egyetemi tanár.

Dr. Almásy Gedeon okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, az MTA Automatizálási Kutató Intézete tudományos főmunkatársa, címzetes egyetemi docens.

Dr. Németh András okl. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, a VEGYTERV Petrolkémiai Főosztályának csoportvezetője, címzetes egyetemi docens.

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

### III.

László A., Árva P., Marton Gy.: Steady state modelling of diffusional separation processes. IFAC Symposium on Digital Simulation of Continuous Processes, Győr, 1971. szeptember.

László A.: A vegyészmérnöki tudomány fejlődésének újabb irányai. TVK, Leninváros, 1972. március.

László A.: A rendszerelmélet néhány kérdése a vegyiparban. Rendszerelmélet Alkalmazása a Műszaki Kémiában. Ankét. Szombathely, 1972. április 11—14.

Szolcsányi P., Mohilla R.: Automatic controll of the cyclic operation of an equipment for dynamic adsorption. 2nd Conference of Applied Physical Chemistry, Veszprém, 1971. augusztus.

Szolcsányi P., Kotsis L.: Effect of free convection on the residence time spectrum of reactors. 2nd Conference of Applied Physical Chemistry, Veszprém, 1971. augusztus.

Szolcsányi P., Marton Gy., Kotsis L.: Separation of  $H_2$  and  $N_2$  mixtures by dynamic adsorption. 2nd Conference of Applied Physical Chemistry, Veszprém, 1971. augusztus.

Szolcsányi P., Árváné Wilde J.: Mixing effects in the case of second order isothermal reactions. 2nd Conference on Applied Physical Chemistry, Veszprém, 1971. augusztus.

Szolcsányi P.: Coupling of transport processes in unit operations. 2nd Conference on Applied Physical Chemistry, Veszprém, 1971. augusztus.

*Szolcsányi P., Csernus I.*: Energetic optimisation of simultaneous transport processes. 2nd Conference on Applied Physical Chemistry, Veszprém, 1971. augusztus.

*Szolcsányi P.*: Über den Leistungsbedarf von Prozesseinheiten. Diskussionstagung Prozess- und Systemtechnik und Technische Reaktionsführung, Magdeburg, September, 1971.

*Szolcsányi P.*: Vergleich der energetischen Nutzfaktoren von Trennprozessen. Internationales Symposium Thermische Stofftrennung, Dresden, September, 1971.

*Szolcsányi P.*: Transzportfolyamatok entróphiahatásfoka. III. Száritási Konferencia, Budapest, 1971. október.

*Szolcsányi P.*: A transzportfolyamatokra vonatkozó hazai kutatások az 1968—70. években. Magyar Tudományos Akadémia Vegyipari Műveleti Munkabizottsága, Mátrafüred, 1971.

*Mohilla R., Varga Dezsőné*: Die Beschreibung des dynamischen Verhaltens einer Füllkörpersäule im Falle von Strömungsgeschwindigkeitsströmungen. 9. Diskussionstagung für Systemtechnik und Technische Reaktionsführung, Magdeburg, 1971. September.

*Árva P.*: Vegyipari rendszermérnök képzés a Veszprémi Vegyipari Egyetemen. Rendszerelmélet Alkalmazása a Műszaki Kémiában Ankét. Szombathely, 1972. április 11—14.

#### IV.

*László A.*: A vegyipari műveletek hazai helyzete és fejlődése. Kémiai Közlemények 1971, 36, 219.

*László A.*: Összehasonlító műszaki tudomány. MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet Jubileumi Tudományos Ülésszak, 1972, 89.

*Szolcsányi P., Kotsis L.*: Flow Stability of chemical reactors. Hungarian Scientific Instruments. 1972, 22, 25.

*Szolcsányi P., Kotsis L.*: Die Rolle des Verweilzeitpektrums bei der Masstabsübertragung chemischer Reaktoren. Chem. Techn. 1971, 23, 517.

*Szolcsányi P.*: Műveleti egységek üzemeltetési teljesítményszükséglete. MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet Jubileumi Tudományos Ülésszak, 1972, 76.

*Szolcsányi P.*: Kémiai reakciók megvalósításának egyensúlyi

és kinetikai elemzése. Magyar Kémikusok Lapja. 1972, 27, 129.

*Szolcsányi P.*: III. Szárítási Konferencia, Budapest, 1971. október — A/2 szekció generálreferátuma. Energia és Atomtechnika 1972, 25, 60.

*Mohilla R.*: Új szempontok axiális diszperziójú műveleti egységek jellemzésére. MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet Jubileumi Tudományos Ülésszak, 1972, 84.

*Kafarov, V. V., Árva P., Dorohov I. N., Varga D.-né*: Analiz jicseecsnaj modeli sz zasztójnūmi zonami dlja potokov v naszadke. TOHT 1971, 5, 23.

*Kafarov, V. V., Árva P., Dorohov I. N.*: Karakter i intenzivnoszty obmennūh processzov mezsdu potokom i zasztójnūmi zonami. DAH CCCP, 1971, 199, 402.

*Kafarov V. V., Árva P.*: Töltelékes oszlopban áramló folyadék matematikai modellje. MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet Jubileumi Tudományos Ülésszak, 1972, 66.

*Varga D.-né, Árva P.*: Kaszkád-típusú matematikai modellek. MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet Jubileumi Tudományos Ülésszak, 1972, 54.

*Szabó M.*: Folyadék—szilárd fázisok közötti anyagátadás tanulmányozása szuszpendált cinkpor—kéndioxid—víz rendszerben. MTA Műszaki Kémiai Kutató Intézet Jubileumi Tudományos Ülésszak, 1972, 113.

## V.

*Mohilla R., Ferencz B.*: Vegyipari folyamatok dinamikája. Műszaki Könyvkiadó, Budapest, 1972.

## ÜZEMGAZDASÁGTANI TANSZÉK

### I.

A Gazdasági jellegű tárgyak oktatását 1967 előtt a Kémiai Technológia Tanszék keretében működő tanszéki 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 IV. évfolyam számára összesen 56 óra. Előadó: *Vándor Józsefné* és *dr. Timár László*.

Gazdasági ismeretek II., a IV. évfolyam számára összesen 30 óra. Előadó: *Vándor Józsefné* és *dr. Timár László*.

Üzemgazdaságtan, a IV. évfolyam rendszermérnöki ágazata számára összesen 28 óra. Előadó: *dr. Timár László*.

Üzemgazdaságtan, a III. évfolyam számára összesen 42 óra. Előadó: *dr. Timár László*.

Ipargazdaságtan, a IV. évfolyam rendszermérnöki ágazata számára összesen 20 óra. Előadó: *Vándor Józsefné*.

##### *Gyakorlatok:*

Gazdasági ismeretek I., számítási gyakorlat a IV. évfolyam számára összesen 56 óra.

Gazdasági ismeretek II., számítási gyakorlat a IV. évfolyam számára összesen 20 óra.

Üzemgazdaságtan számítási gyakorlat a IV. évfolyam rendszermérnök hallgatók számára összesen 28 óra.

Üzemgazdaságtan számítási gyakorlat a III. évfolyam számára összesen 28 óra.

Ipargazdaságtan számítási gyakorlat a IV. évfolyam rendszermérnöki hallgatók számára összesen 20 óra.

## Levelező tagozat

### I.

Gazdasági ismeretek I—II., a VI. évfolyam számára összesen 40 óra. Előadó: *Ódry Tihamér*.

### II.

*Vándor Józsefné* okl. marxizmus-leninizmus szakos tanár, okl. 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 V. B. Agitációs és Propagandabizottságának tagja, a Magyar Közgazdasági Társaság Veszprém Megyei Elnökségének tagja. A Művelődésügyi Minisztérium „Vegyészmérnök-képzés” Szakbizottságának tagja. Veszprém, Hóvirág u. 7. Távbeszélő a lakáson: 11-462.

*Dr. Timár László* okl. vegyészmérnök, okl. vegyipari gazdasági mérnök, egyetemi adjunktus (1964). Az MSZMP Veszprém Városi V. B. Gazdaságpolitikai Bizottságának tagja. A Hazafias Népfront Veszprém Megyei Bizottságának alelnöke. Balatonalmádi, Apáczai Csere János u. 1. Távbeszélő a lakáson: 38-030.

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

*Szakonyi János* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1970), az egyetemi KISZ V. B. titkára. A KISZ Veszprém Megyei V. B. tagja. Veszprém, Schönherz Z. u. 12.

*Szabó Klára* okl. közgazda, egyetemi tanársegéd (1971).  
Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

*Gaál Zoltán* okl. vegyészmérnök, egyetemi tanársegéd (1971).  
Vörösberény, Szabadság u. 3.

*Alexy Béláné* tanszéki adminisztratív ügyintéző, *Geipl Péterné* előadó.

### III.

*Vándor Józsefné*: A vállalati középtávú tervezés kritériumai.  
Szombathely, 1972. április.

### IV.

*Vándor J.-né., dr. Timár L., Ódry T., Szakonyi J.*: Feladatgyűjtemény az Üzemgazdaságtan tárgyköréből.

*Szakonyi J.*: Munkajogi összefoglaló.

## 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 2 óra orosz nyelv.

A II. évfolyamon 10 csoport részére csoportonként heti 2 óra orosz nyelv.

A II. évfolyam agrárkémiái szakon 4 csoport részére csoportonként heti 2 óra orosz nyelv.

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

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

### II.

*Balogh János* okl. középiskolai tanár, vezető nyelvtanár. Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1953). Veszprém, Lenin liget 13.

*Hanák Ferencné Szeigfried Magda* okl. középiskolai tanár, nyelvtanár. „A felsőoktatás kiváló dolgozója” (1952).

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

*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 út 67.

*Pekli József* okl. középiskolai tanár, nyelvtanár (1971). Zirc, Hóvirág utca 46.

*Rohonyi István* okl. középiskolai tanár, nyelvtanár (1971). Veszprém, Somogyi Béla utca 32.

*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, a harmadik 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 Oktatási és Nevelési Bizottság elnöke, a Magyar Egyetemi és Főiskolai Sporttanács Káderképzési Bizottságának és Ellenőrzési Munkabizottságának tagja, a Veszprémi Bakony—Vegyész TC Elnökség és Intézőbizottság tagja. A Vívó Szakosztály vezetője. A Magyar Pedagógiai Társaság tagja. Veszprém, Wartha Vince utca 18/A.

*Németh János* okleveles testnevelő tanár. Veszprém, Füredi u. 1/C.

*Sötét Zsuzsanna* okleveles testnevelő tanár. Veszprém, Nár-  
cisz u. 12.

*Bánó Istvánné* adminisztrátor, *Sipos Ferenc*, *Vesztergom Fe-  
renc* szertárosok, *Horváth Imréné*, *Nagy Gáborné*, *Pál Gyuláné*  
takarítónők.

#### IV.

*Győri P.*: Az egyetemi és főiskolai bajnokságok tanulságai.  
Sportélet, Iskolai Sportélet c. melléklet 1972, 1, 1.

## LEVELEZŐ TAGOZATOK

A levelező tagozatokat, valamint a szakmérnökképzést és mérnöktovábbképző tanfolyamokat 1968-ig *dr. Halász Aurél* rektorhelyettes, 1969-től *dr. Pungor Ernő* és *Korcsog András* rektorhelyettesek, 1971-től *dr. Péchy László* rektorhelyettes irányította.

## SZAKMÉRNÖKI SZAKOK

### 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 szakmérnökképzés levelező formában.

Az 1970—71. tanév 2. félévében 29 hallgató kezdte meg tanulmányait a petrolkémiai szakmérnöki szakon.

#### *Előadások a 2. félévben:*

Petrolkémiai technológia, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadó: *dr. Pallay Iván* a kémiai tudományok doktora, a Magyar Tudományos Akadémia Automatizálási Kutató Intézetének osztályvezetője, címzetes egyetemi tanár, meghívott előadó; *dr. Szepesy László* okleveles vegyészmérnök, a Magyar Ásványolaj- és Földgáz Kísérleti Intézet tudományos osztályvezetője, címzetes egyetemi docens, meghívott előadó.

Petrolkémiai műveletek, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadók: *dr. László Antal* tanszékvezető egyetemi tanár; *dr. Steingaszner Pál* okleveles vegyészmérnök, a NAKI igazga-

tóhelyettese, a kémiai tudományok kandidátusa, meghívott előadó; *dr. Németh András* okleveles vegyész-mérnök, a VEGY-TERV Petrolkémiai Főosztályának csoportvezetője, címzetes egyetemi docens, a kémiai tudományok kandidátusa, meghívott előadó.

Vegyész-mérnöki számítások a petrolkémiaiában, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadók: *dr. Matolcsy Kálmán* okleveles vegyész-mérnök, a Szerves Vegyipari Kutató Intézet helyettes igazgatója, címzetes egyetemi tanár, meghívott előadó; *dr. Bakos Miklós* okleveles vegyész-mérnök, a Vegyipari Egyesülés Mérnöki Irodája létesítményi főmérnöke, meghívott előadó.

### *Előadások a 3. félévben:*

Petrolkémiai technológia, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadók: *dr. Markó László* tanszékvezető egyetemi tanár; *dr. Károlyi József* a NAKI igazgatója, címzetes egyetemi docens, meghívott előadó.

Petrolkémiai műveletek, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadók: *dr. Matolcsy Kálmán* okleveles vegyész-mérnök, a Szerves Vegyipari Kutató Intézet helyettes igazgatója, címzetes egyetemi tanár, meghívott előadó; *Szepesvári Pál* okleveles vegyész-mérnök, a MÁFKI tudományos osztályvezetője, meghívott előadó.

Petrolkémiai üzemek tervezése, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadók: *Szabó Zoltán* okleveles vegyész-mérnök, a Vegyiműveket Tervező Vállalat főszakértője, címzetes egyetemi docens, meghívott előadó; *dr. Bakos Miklós* okleveles vegyész-mérnök, a Vegyipari Egyesülés Mérnöki Irodája létesítményi főmérnöki, 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 szakmérnökképzést indítottunk levelező formában. A szakra 14 hallgató iratkozott be.

### *Előadások a 2. félévben:*

Korróziós alapismeretek című tárgy keretén belül „Talajkorrózió”. 10 óra előadás. Előadó: *dr. Bácskai Gyula* címzetes egyetemi tanár, meghívott előadó.

Metallográfia, 12 óra előadás. Előadó: *Székely Levente* okleveles kohómérnök, meghívott előadó, a KGM Vaskohászati Igazgatóság főmérnöke.

Korrózió elleni védelem című tárgy keretén belül: „Kémiai felületkezelés” 10 óra előadás. Előadó: *dr. Bácskai Gyula* címzetes egyetemi tanár.

„Mechanikai előkezelés és fémbevonatok” 10 óra előadás. Előadó: *dr. Csokán Pál* okleveles vegyész, az Általános Gépipari Tervező Iroda fősztályvezetője, meghívott előadó.

„Átmeneti védelem” 10 óra előadás. Előadó: *dr. Vámos Endre* okleveles vegyész, a NAKI fősztályvezetője, meghívott előadó.

Nemfémek bevonatok és szerkezeti anyagok, 10 óra előadás. Előadó: *Hörcher János* mérnök, szabadalmi ügyvivő, meghívott előadó.

Korróziós vizsgálati módszerek, 8 óra előadás és 30 óra gyakorlat. Előadók, illetve gyakorlatvezetők: *dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár; *dr. Bácskai Gyula* címzetes egyetemi tanár; *dr. Kovács Klára* tudományos főmunkatárs; *dr. Óvári Ferenc* egyetemi adjunktus; *dr. Reisz Tivadar* egyetemi adjunktus; *dr. Ratkovics Ferencné* egyetemi adjunktus; *Mészáros Lajos* egyetemi adjunktus.

### *Előadások a 3. félévben:*

Korróziós alapismeretek című tárgy keretén belül „Atmoszférikus korrózió” 14 óra előadás. Előadó: *dr. Bácskai Gyula* címzetes egyetemi tanár.

Korrózió elleni védelem című tárgy keretén belül „Inhibitorok” 6 óra előadás. Előadó: *dr. Bácskai Gyula* címzetes egyetemi tanár.

„Korróziós tervezés”, 6 óra előadás. Előadó: *dr. László Alfréd* egyetemi docens.

Nemfémek bevonatok és szerkezeti anyagok c. tárgy keretén belül „Lakkok és festékek” 18 óra előadás. Előadó: *dr. Horkay*

Ferenc okleveles vegyészmérnök, a BUDALAKK főosztályvezetője, meghívott előadó.

Korróziós vizsgálati módszerek 8 óra előadás, 30 óra gyakorlat. Előadók, illetve gyakorlatvezetők: *dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár; *dr. Bácskai Gyula* címzetes egyetemi tanár; *dr. Kovács Klára* tudományos főmunkatárs; *Mészáros Lajos* egyetemi adjunktus; *dr. Lengyel Béla* egyetemi adjunktus; *dr. Reisz Tivadar* egyetemi adjunktus; *dr. Óvári Ferenc* egyetemi adjunktus.

Üzemlátogatás és konzultáció, 18 óra. Előadók: *dr. Dévay József* tanszékvezető egyetemi tanár; *dr. Bácskai Gyula* címzetes egyetemi tanár.

### Elektrokerámiai szakmérnöki szak

A finomkerámiaipar részéről felmerült igények kielégítésére az 1971—72. tanév 2. félévében 33 fővel megindult a kétéves elektrokerámiai szakmérnökképzés.

*Előadások az 1. félévben:*

Szilikátkémia, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadó: *dr. Déri Márta* tanszékvezető egyetemi tanár.

Oxidkerámiai technológia, 24 óra előadás és 8 óra gyakorlat. Előadó: *dr. Kocsis Albert* a Villamosipari Kutató Intézet osztályvezetője, meghívott előadó.

Dielektrikumok és félvezetők fizikája. Előadó: *dr. Cornides István* okleveles fizikus, a Bányászati Kutató Intézet osztályvezetője, meghívott előadó.

## KÖZPONTI KÖNYVTÁR

### I.

A Központi Könyvtár 1949-ben létesült. Szervezetileg 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. — 1971 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 Universities) tagja.

Az 1967—68. tanévtől kezdődően kötelező tárgy: Szakirodalmi ismeretek, 4 óra előadás, 4 óra gyakorlat, Előadó: *dr. Kovács Zoltán*.

Az elmúlt tanévben teljesített dokumentációs szolgáltatások:

	<i>Kérések száma</i>	<i>Oldal</i>
1. Egyetemi dolgozók és hallgatók kérésére beszerzett szakirodalom:		
a) Folyóirat, ill. könyvrészlet:		
másolat (reprográfia)		
saját xeroxon készült	5 617	83 305
más könyvtárból kapott	2 265	25 000 (kb.)
reprográfia összesen:	7 882	108 305

	<i>Kérések száma</i>	<i>Oldal</i>
b) Egyéb dokumentumok:		
fordítás	568	
szabadalom	776	
szabvány	93	
diapozitív	374	
eredeti mű kölcsön	672	
belső dokumentációs igény összesen:	10 365	
2. Más könyvtárak számára adott dokumentumok:		
xeroxmásolatok könyvből, ill. folyóiratból	2 197	41 677
kölcsönkönyvek	46	
belső és külső dokumentációs igény összesen:	12 608	149 982

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>Oldal</i>
folyóirat, könyvrészlet:		
belső igényre	5 617	83 305
külső igényre	2 197	41 677
egyéb másolatok:		
belső igényre	4 743	107 913
külső igényre	139	43 005
összesen:	12 696	275 900

Az olvasóforgalom adatai:

beiratkozott olvasók száma (személy)	866
olvasóforgalom (személy és alkalom)	6 374
az általunk kölcsönzött művek száma	15 223

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:

	1971. VII. 1-én	változás	1972. VI. 30-án
könyv	47 672	- 2 825	50 497
folyóirat	13 123	843	13 966
jegyzet, broszúra	8 096	213	8 309
összesen:	68 891	3 881	72 772

Az 1971—72. tanévben 90 féle jegyzet állt hallgatóink rendelkezésére. Jelen tanévben 65 féle jegyzet került sokszorosításra 12 400 példányban, 1 734 600 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 OMF B 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 Veszprém megyei könyvtárak együttműködési tanácsának tagja, a Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém Megyei Szervezetének titkára, Budapest, II., Fő u. 77. Távbeszélő a lakáson: 369-871.

*Straub Gyuláné* okl. könyvtáros, az állománygyarapítási, valamint a hálózati és módszertani csoport vezetője (1949). „Ki-

váló dolgozó" (1969). Veszprém, Móricz Zsigmond u. 2. Távbeszélő a lakáson: 12-323.

*Szabó Miklósné* képesített könyvtáros, a feldolgozó csoport vezetője (1961). Veszprém, József Attila u. 3/a. Távbeszélő a lakáson: 11-970.

*Dömötör Lajosné* könyvtáros, okl. középiskolai tanár (1971), a folyóirattár vezetője.

*Bende Magdolna* okl. ált. iskolai tanár, képesített könyvtáros, a reprográfiai csoport vezetője (1969). Veszprém, Stadion u. 10.

*Kokas Endréné* műszaki szakkönyvtáros, a dokumentációs csoport vezetője (1961). Balatonalmádi.

*Egyházy Tiborné* okl. vegyészmérnök, a számítógépes információkereső szolgálat vezetője (1969). Veszprém, Cserhát 2. ép.

*Szörényi Ottokárné* polg. iskolai tanár, a jegyzetszerkesztőség vezetője (1951), Veszprém, József Attila u. III. 1.

*Körmendy Sándor* könyvkötő, a sokszorosító részleg vezetője (1963). A Veszprém Városi Tanács tagja, az Igazgatási Állandó Bizottság tagja, „Veszprém Megyéért” emlékérem arany fokozata, Veszprém Városi Tanács jubileumi emlékérmé, két ízben a „Könnnyüipar kiváló dolgozója” kitüntetés tulajdonosa, (1954, 1959), Veszprém, Csermák Antal u. 12/A, II. em.

*Maár Hilda* könyvtáros, okl. középiskolai tanár (1965). *Bálint Andrásné* könyvtáros, *Baranyai Sándorné* műszaki rajzoló, *Biró Mária* betanított munkás, *Boros Józsefné* műszaki szakkönyvtáros, *Burucs Dezsőné* raktáros, *Doma István* tanuló, *Egyed Lőrincné* xeroxkezelő, *Fekécs Vincéné* előadó, *Karli Ferencné* könyvtáros (szülési szabadságon), *Körmendy Sándorné* könyvtáros, *Maliszka Károlyné* könyvtáros (szülési szabadságon), *Németh Istvánné* betanított munkás, *dr. Papp Jenőné* könyvtáros, *Soós Sándorné* betanított munkás, *Vizkelety Lászlóné* ügyintéző, *Weisz Rozália* kölcsönző, *ifj. Zsebe Lajosné* betanított munkás, *Nagy Dánielné* takarító.

### III.

*Kováts Z.*: A számítógépes információkeresés hazai tapasztalatai. Előadás: 1972. I. 17. Miskolc, Nehézipari Műszaki Egyetem.

*Kováts Z.:* A VVEKK szakirodalmi szolgáltatásai. Előadás: 1972. V. 23. AGROINFORM, Veszprém. 1972. VI. 15. Magyar Könyvtárosok Egyesülete műszaki könyvtáros szekció ülésén. Veszprém.

*Kováts Z.:* A kémiai szakirodalmi tájékoztatás korszerű módszerei és hazai lehetőségei. Előadás: 1972. VI. 22. VIII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár.

*Egyházy Tiborné:* „Search profile” készítés. Előadás: 1972. VI. 27. Miskolc. NME.

#### IV.

Országos Széchenyi Könyvtár Könyvtártudományi és Módszertani Központ megbízásából készült tanulmányok:

*Dömötör Lajosné:* A Veszprémi Vegyipari Egyetem Központi Könyvtára folyóiratállományának vizsgálata az 1971. évi igénybevétel alapján.

*Egyházy Tiborné—Maár Hilda:* A Számítógépes Kémiai Szakirodalomfigyelő Szolgálat és a hozzá kapcsolódó Reprográfiai Szolgálat hatáskörének, valamint gazdaságosságának vizsgálata az 1971. év adatai alapján.

*Kokas Endréné, dr. Kováts Zoltán:* Az információ tárolás és visszakeresés gépesítésének lehetősége.

## 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 férfihallgatók elhelyezésére.

*Meskó Gábor* egyetemi docens, kollégiumi igazgató. Veszprém, Stadion u. 24.

*Bujdosó István* csoportvezető, gondnok. *Topár Lajos* és *Kiss Ferencné* előadók.

### *Kollégiumi tanárok:*

*Beck Éva* egyetemi tanársegéd (Marxizmus-Leninizmus Tanszék).

*Szikszai Éva* egyetemi tanársegéd (Fizikai Kémia Tanszék).

*Dr. Szabó Béla* egyetemi tanársegéd (Ált. és Szervetlen Kémiai Tanszék).

*Szakonyi János* egyetemi tanársegéd (Üzemgazdaságtan Tanszék).

*Mérai László* egyetemi tanársegéd (Radiokémia Tanszék)

*Vastagh Sándor* egyetemi tanársegéd (Szerves Kémia Tanszék).

### *Egyéb dolgozók:*

*Badaczi Károlyné, Benkő Lajosné* raktárosok. *Császár István* né varrónő, *Radnai Béláné* postakezelő. *Holczer Józsefné, Pa-*

taki Antalné, 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, Pintér Károlyné, Németh Lászlóné, Németh Istvánné, Zsida Mihályné, Véghelyi Gézáné, Nagygyőri Csabáné, Juhász Imréné és Kalauz Istvánné takarítók. Pintér József 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.

*Dr. Gegus Ernő* okl. vegyészmérnök, tudományos főmunkatárs (1971). Budapest II., Lupény u. 12.

*Hites Ferencné Papp Erzsébet* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs (1966). Veszprém, Stadion u. 26/a.

*Hlavay József* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1971). Veszprém, Dózsa Gy. u. 14.

*Dr. Marton Aurél* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs (1966). Veszprém, Gagarin u. 5.

*Dr. Varga Istvánné Puchony Zita* okl. vegyészmérnök, tudományos segédmunkatárs (1966). Veszprém, Diófa u. K/3.

*Kósa Józsefné, Kertai Éva* vegyésztechnikusok, *Maróthy Julianna* szaktechnikus, *dr. Balogh Andrásné* és *Tátrai Lajosné* laboránsok, *Kálmán Magdolna* adminisztrátor, *Vértes Emilné* gazdasági ügyintéző.

### III.

*Wittmann Zs.*: Vas(III)fluorid, -rodanid és nikkell-rodanid komplexek stabilitási állandóinak meghatározása redoxpotenciál-változás mérése alapján. Műszaki Fejlesztési Konferencia, Veszprém, 1971. szeptember.

*Marton A., Pungor E.*: Study on the standard potential of heterogeneous precipitate based membrane electrodes. Proc. of the 2nd Conference on Applied Physical Chemistry, Veszprém, 1971, augusztus.

*Hitesné Papp E., Inczédy J.*: Fém—pyridin—szalicilát vegyes komplexek extrakciós vizsgálata. VIII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június.

### IV.

*Marton A., Pungor E.*: A heterogén felépítésű csapadékos membránelektrodok standardpotenciálja. Magyar Kémiai Folyóirat 1971, 77, 390.

*Marton A., Pungor E.*: Study on the standard potential of heterogeneous precipitate based membrane electrodes. Anal. Chim. Acta 1971, 54, 209.

## 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 Kémiai 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. vegyészmérnök, a kémiai tudományok kandidátusa, egyetemi docens, a kutatócsoport helyettes vezetője.

*Dr. Garai Tibor* okl. vegyész, a kémiai tudományok kandidátusa, tudományos főmunkatárs. A Hungarian Scientific Instruments News szerkesztőbizottságának, a Magyar Tudományos Akadémia Elektrokémiai és Elektroanalitikai Munkabizottságának tagja. Budapest, XIII., Rajk L. u. 21. Távbeszélő a lakásban: 310-012.

*Palágyi Józsefné dr. Fényes Borbála* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs, Veszprém, Jókai u. 2/A. Távbeszélő a lakásban: 11-173.

*Baróti Lászlóné dr. Lábár Zsuzsanna* okl. vegyészmérnök, tudományos munkatárs, Veszprém, Csermák Antal u. 14/B. fsz. 1.

*Benkő Csabáné, Marton Ilona* laboránsok, *Vizli Mihály* mechanikus.

### III.

*Garai T., Mészáros L., Palágyi B., Dévay J.*: Second Harmonic A. C. Polarography of Quasi-Reversible Electrode Reactions. 2nd Conference on Applied Physical Chemistry. Veszprém, 1971. augusztus 2—5.

*Palágyi J.-né, Garai T., Huszár J., Dévay J.*: Fémionok egymás melletti meghatározása váltóáramú második harmonikus polarográfiával. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szept. 23—25.

*Garai T., Almássy M.-né, Dévay J.*: Ásványolajtermékek merktán tartalmának coulombmetriás meghatározása. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szeptember 23—25.

*Garai T., Bartol E., Dévay J.*: Fémek meghatározása coulombmetrikusan fejlesztett EDTA reagenssel. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szeptember 23—25.

*Zakar P., Takács V., Janászik F., Lengyel B., Dévay J.*: Bitumen műanyag keverékek felhasználása földbe fektetett csővezetékek korrózió elleni védelmére. Talajkorróziós Szimpózium, Siófok, 1972. május 8—11.

*Rónay D., Lengyel B., Mészáros L., Dévay J.*: Magnézium és magnézium ötvözetek felhasználási lehetőségei a galvánanódos korrózióvédelemben. Talajkorróziós Szimpózium, Siófok, 1972. május 8—11.

*Garai T., Rónay D., Lengyel B., Mészáros L., Dévay J.*: Alumínium—cink ötvözet alkalmazási lehetőségének vizsgálata a galvánanódos korrózióvédelemben. Talajkorróziós Szimpózium, Siófok, 1972. május 8—11.

*Mészáros L., Janászik F., Dévay J.*: Egyszerű mérőmódszer korróziósebesség meghatározására. Internationale Galvanische Konferenz, Bratislava, 1972. május 22—27.

*Janászik F., Mészáros L., Horkay F., Dévay J.*: Alapozó és felületelőkezelő festékek korrózióvédő hatásának vizsgálata elektrokémiai módszerrel. Internationale Galvanische Konferenz, Bratislava, 1972. május 22—27.

*Palágyi J.-né, Garai T., Dévay J.*: Néhány fémion meghatáro-

zása második harmonikus váltóáramú polarográfiával. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június 22—24.

*Almássy M., Garai T., Dévay J.:* Kőolajok merkaptán és diszulfidtartalmának meghatározása félautomatikus coulombmetriás módszerrel. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június 22—24.

*Liszi J.:* Karboxilsav tartalmú elegyek asszociatív tulajdonságai. A Magyar Tudományos Akadémia Koordinációskémiai Munkabizottságának ülése, Veszprém, 1971. július.

*Lengyel B.:* Az ellenállás-polarizáció kiküszöbölése potencioztatikus vizsgálatoknál. Fémek korrózió elleni védelme c. KGST-konferencia, Moszkva, 1971. nov. 4—8.

*Lengyel B.:* A potenciosztát felhasználása galvánelemek maximális korróziós áramának meghatározására. Talajkorróziós Szimpózium, Siófok, 1972. május 8—11.

*Lengyel B., Lábár Zs., Haskó F.:* Elektrochemische Methode zur Untersuchung des Stromlosen Abscheidungs mechanismus der Metalle. Internationale Galvanische Konferenz, Bratislava, 1972. május 22—27.

*Liszi J.:* Liquid phase association and dielectric behaviour. PAN Inst. of. Phys. Chem. Warsaw, 1972. jún. 15.

*Jeney I., Lábár Zs., Lengyel B.:* Untersuchung einige Parameter in Nickelsulfamat. — Elektrolyten Galvanotechnische Fachtagung Shul (NDK) 1972. június 27.

#### IV.

*Dévay J., Garai T., Havas J., Juhász B.:* A New Solid-State Coulometric Titrimeter for the Semi-Automatic Determination of Mercaptans Hung. Sci Instr. 1971, 22, 11.

*Ratkovics F., Serfőző Á.:* Elegyek termodinamikai tulajdonságainak számítása. I. Szénhidrogének gőz—folyadék egyensúlya. Magyar Kémikusok Lapja 1971, 8, 387.

*Liszi J.:* A propionsav—széntetraklorid elegy gőz—folyadék egyensúlyának vizsgálata. Magyar Kémiai Folyóirat, 1971, 77, 74.

*Liszi J.:* Propionsav asszociációja gőzfázisban. Magyar Kémiai Folyóirat 1971, 77, 257.

*Liszi J.:* Association of propionic acid in vapour phase. Acta Chim. Hung. 1971, 70 (3), 215.

*Barótiné dr. Lábár Zs.:* Az áramnélküli rézleválasztás reakciómechanizmusának tanulmányozása. Műszaki doktori értekezés, 1972.

## A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADEÉMIA PETROLKÉMIAI TANSZÉKI KUTATÓCSOPORTJA

### I.

A Magyar Tudományos Akadémia Petrolkémiai Kutató Csoportja 1965 augusztusában létesült a Veszprémi Vegyipari Egyetem Szerves Kémia Tanszékén. A Kutatócsoport fő feladata petrolkémiai, 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, a kémiai tudományok kandidátusa, tudományos főmunkatárs (1966), a kutatócsoport helyettes vezetője. A Magyar Kémikusok Egyesülete Dunántúli Területi Csoportjának főtitkára és Veszprém Megyei Csoportjának tudományos titkára. A Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat választmányi tagja, a MTSZ Karszt- és Barlangkutató Bizottságának tagja, az *Electroanalytical Abstracts* szerkesztőségének tagja. Budapest, XII., Meredek u. 43.

*Simon Ákos* okl. vegyész-mérnök, tudományos munkatárs (1966), a VVE Szakszervezeti Bizottságának és Kultúrbizottságának tagja, Veszprém, Gagarin u. 5.

*Dr. Speier Gábor* okl. vegyész-mérnök, tudományos munkatárs (1966), Veszprém, Gagarin u. 5.

*Dr. Vizi Béláné dr. Orosz Anna* okl. vegyész, tudományos munkatárs (1967). Veszprém, Cserhát V/b.

Balogh Istvánné Hergovich Éva okl. vegyész-mérnök, tudományos segédmunkatárs (1970). A Magyar Kémikusok Egyesülete Veszprém Megyei Csoportja fémorganikus-kémiai szakcsoportjának titkára. Veszprém, Viola u. 46/E.

Csontos Gyula okl. vegyész-mérnök, tudományos segédmunkatárs (1970), Veszprém, Wartha V. u. 28/A.

Mélykúti Ottóné okl. vegyész-mérnök (1971), a peremartoni Ipari Robbanóanyaggyár kihelyezett dolgozója, Peremarton.

Dr. Nagy Szilárdné Magos Zsuzsanna okl. vegyész-mérnök (1965), Veszprém, Diófa u. K/3.

Ötvös Irma okl. vegyész-mérnök (1966), Balatonalmádi, Lenin u. 50.

Zsirai Kálmánné Petrics Edit okl. biológus, külső tudományos munkatárs (1970), Veszprém.

Böröcz István, Ferenczi László, Major István, Sziklai Márta és Zwicker Tamásné vegyész-technikusok, Vladár József üveg-technikus, Kopa Péter Pál és Pálincás Kálmán vegyipari szakmunkások, Korányi Béláné gazdasági ügyintéző.

### III.

Csontos Gy., Heil B., Markó L., Chini P.: Hydroformylation of propylene with hydrogen,  $Rh_4(CO)_{12}$  and carbon monoxide. Symposium on Chemistry of Hydroformylation and Related Reactions. Veszprém, 1972. május 31—jún. 2.

Csontos Gy., Heil B., Viziné Orosz A., Markó L.: Kétmagvú, hidszerkezetű ródium-karbonil komplexek vizsgálata. MKE VI. Komplexkémiái Kollokvium, Eger, 1971. május 24—26.

Hergovich É., Speier G., Markó L.:  $L_2COX_2$  komplexek reakciói szénmonoxiddal. MKE VI. Komplexkémiái Kollokvium, Eger, 1971. május 24—26.

Lappert M. F., Speier G.: The reaction of  $HSiCl_3$  with ethylen-bis(diphenyl phosphine) complexes of Fe, Co and Ni. The Chemical Society Autumn Meeting, University of York, York 1971. szept. 27—30.

Nagyné Magos Zs., Pályi Gy.: Újabb adatok a metinil-trikobalt-enneakarbonil származékok infravörös spektrumához és egymás melletti meghatározásához. VII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szept.

Ötvös I., Iglewski S., Bartha B., Balthazár Zs., Pályi Gy.:

Ipari dodecil-benzolok gázkromatográfiás és tömegspektrometriás vizsgálata. VIII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június 22—24.

Ötvös I., Balthazár Zs., Bartha B., Pályi Gy.: Formaldehid tartalmú véggázok gázkromatográfiás vizsgálata. VII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szeptember.

Simon Á., Zwickerné Bauer V., Papp L.: Eljárás kontakt katalizátorok fluor tartalmának gyors meghatározására. VIII. Dunántúli analitikai Konferencia, Székesfehérvár, 1972. június 22—24.

Speier G.: Szilánok reakciója Fe, Co és Ni tercier foszfin és tercier difoszfin komplexekkel. VII. Komplexkémiái Kollokvium, Sáropatak, 1972. május.

Speier G.: The preparation of  $\text{SiR}_3$ -type species using transition metal complexes. University of Sussex, Brighton, 1971. szept. 8.

Speier G.: Oligomerisation of alkenes by cobalt catalysts. Univ. of Sussex, Brighton, 1971. jún. 9.

Zsiraíné Petrics E., Ötvös I., Farády L., Pályi Gy.: Szénhidrogén és alkohol-elegyek gázkromatográfiás analízisének hibáiról. VII. Dunántúli Analitikai Konferencia, Győr, 1971. szept.

#### IV.

Bartha B., Babos B., Merényi A., Nagy L.-né, Pályi Gy.: Szennytaszító appreturák. Kolorisztikai Értesítő 1971, 13, 181.

Csontos G., Heil B., Markó L.: Some phosphine-substituted derivatives of carboxylato rhodium carbonyl complexes. J. Organometal. Chem. 1972, 37, 183.

Ötvös I., Pályi Gy., Balthazár Z., Bartha B.: Gas chromatographic analysis of waste gases from a formaldehyde plant. J. Chromatogr. 1971, 60, 422.

Pályi G.: Tensammetric observation of the critical micelle concentration of electro-inactive substances. Kolloid-Z. u. Z. Polymere, 1971, 249, 1158.

Simon Á., Ötvös I., Pályi Gy.: Üvegkapilláris kolonnák alkalmazása a gázkromatográfiában. Kémiai Közlemények 1972, 37, 81.

Viziné Orosz A., Markó L.: Homogénkatalitikus szerves kémiai hidrogenezések. Magyar Kémikusok Lapja, 1972, 27, 253.

## EGYETEMI HIVATALOK

### Rektori Hivatal

*Dr. Harmath Jenő* okleveles jogász, egyetemi főtítkár (1951—65, 1971), az Egyetemi Tanács tagja. A „Magyar Népköztársaság Érdemérem” 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.

*Herczeg Sarolta* előadó (1971).

### Általános Igazgatási Osztály

*Dr. Magyar Miklós* okl. jogász, osztályvezető (1950). Veszprém, Csikász Imre utca 2/c, I. em. 2.

*Blaske Zoltánné* előadó (1964).

*Maár Attiláné* előadó (1968).

*Németh Lászlóné* előadó (1969).

*Gőgös Mária* előadó (1972).

*Dr. Marosi Attila* okl. jogász, jogtanácsos (1972). Veszprém, Füredi utca 1/c.

*Starkbauer László* okl. népművelő, művelődési főelőadó (1971), a Kulturális Bizottság titkára.

## Központi Irattár

Végh Ferencné miniszteri dicsérettel kitüntetett, irodakezelő, Horváth Gézáné (szülési szabadságon), Hullám Józsefné és Mátrai Jánosné hivatalsegédék.

## 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, Vörös Október u. 65.

Kovács Pálné előadó (1957), a „Kiváló dolgozó” (1971) kitüntetés tulajdonosa.

## Tudományos és Külügyi Osztály

Dr. Szabó István okl. vegyészmérnök, osztályvezető (1969), a Tudományos és Külügyi Bizottság, az Utazási Bizottság, a Szerződéses Munkákat Véleményező Bizottság titkára. Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6.

Martinek Gizella előadó (1965).

Csoma Lajosné előadó (1970).

## Tanulmányi Osztály

Farkas József okl. vegyészmérnök, tanulmányi osztályvezető (1964), a „Szocialista kultúráért” kitüntető 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, csoportvezető (1970).  
*Kristóf István* műszerész (1970).  
*Hári István* műszerész (1971).

### *Szociális Csoport:*

*Major Lajosné* okl. tanítónő, csoportvezető (1953).  
*Rajki László* előadó (1968).

### *Statisztikai és Nyilvántartási Csoport:*

*Bera Józsefné* okl. közgazdász, csoportvezető (1971).  
*Cseh Istvánné* előadó (1953).  
*Véghelyi Sándorné* előadó (1959).  
*Lengyel Péterné* gyors- és gépíró (1967).  
*Bocskay Gézánné* előadó (1965).

## **Gazdasági-Műszaki Főigazgatóság**

*Hőgyészi János* okl. vegyész mérnök, okl. könyvvizsgáló, gazdasági-műszaki főigazgató (1954). Az Egyetemi Tanács tagja. A „Felsőoktatás kiváló dolgozója” (1958), a „Jó munkáért” sportkitüntetés tulajdonosa (1969), „A testnevelés és sport kiváló dolgozója” (1962), a „Munka érdemrend” bronz fokozatának tulajdonosa (1965), a „Honvédelmi érdemérem” tulajdonosa (1971). Veszprém, Nárcisz u. 16. I. em. 10. Távbeszélő a lakáson: 12-546.

### *Közgazdasági és Ellenőrzési Csoport:*

*Dr. Mártha András* okl. közgazdász, mb. csoportvezető (1970). Budapest, XI., Móricz Zsigmond krt. 15. Távbeszélő a lakáson: 654-819.

*Singer Zsuzsanna* gyors- és gépíró (1968).

*Halász Béla* mérlegképes könyvelő, főrevizor (1962), „Kiváló dolgozó” (1958). Pázmándi u. 20/a.

### *Központi Gépműhely:*

*Dr. László Alfréd* okl. vegyipari gépészmérnök, okl. mérnök-közgazdász, egyetemi docens (1951). További adatait lásd a Géptan Tanszéknél.)

*Fátrai László* okl. vegyipari gépészmérnök, műhelyvezető-helyettes. *Matula Vendel*, *Nagyvári Sándor*, *Vonderviszt Lajos* tanszéki mechanikusok, *Hergovics Ferenc*, *Horváth István*, *Jan-kó István* szakmunkások, *Tósoki Gábor* segédmunkás, *Cseh István*, *Kéri Gábor* ipari tanulók.

### *Központi Üvegtechnikai Műhely:*

Budapest, XI., Csiky u. 2. Távbeszélő: 667-827.

*Vince 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* szerződéses vegyipari szakmunkás.

*Nagy Istvánné* takarító (részfoglalkozás).

### **Pénzügyi és Számviteli Osztály**

*Puskás István* mérlegképes könyvelő, osztályvezető (1959). Az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1964), Veszprém, Margit tér 1. Távbeszélő a lakáson: 11-746.

*Marosi Zsuzsanna* (1971) főelőadó, ügyviteli gépesítési szervező, Bakonyjákó, Kossuth L. u. 49.

*Vörös Zsuzsanna* (1972) gépi adatelőkészítő.

### *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, Stromfeld Aurél u. 11.

*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), *Gőcze Béláné* (1971) előadók, *Tóth Ágnes* (1970) gyors- és gépíró.

#### *Raktározási és Leltározási Csoport:*

*Hédl Ferenc* főelőadó, vezető raktáros (1965), Zirc, Mező Imre utca 7.

*Szakács János* előadó (1970), *Simon Pál* (1970), *Ortvein Pál* (1972) raktárosok, *Albert Anna* (1971) nyilvántartó.

#### *Számviteli Csoport:*

*Németh Dezsőné* főelőadó (1958). Veszprém, Schönherz Z. u. 24.

*Farda Lászlóné* főelőadó (1962). Veszprém, Csatár u. 7. Távbeszélő a lakáson: 11-813.

*Siklósi Sándorné* (1953), „Kiváló dolgozó” (1967), *Nagy Edit* (1972) előadó, *Fazekas Lajosné* (1971) helyettes előadó.

*Geipl Kálmánné* hivatalsegéd.

### **Beruházási és Műszaki Osztály**

*Somkúti Lajos* okl. vegyész-mérnök, főmérnök (1950). Az „Ok-tatásügy kiváló dolgozója” (1970). Veszprém, Csikász Imre utca 2/b. II. em. 3. Távbeszélő a lakáson: 11-957.

*Lampert Erzsébet* adminisztrátor (1972). Öcs, Kossuth L. u. 2.

### *Építési Beruházási Csoport:*

*Almádi Géza* okl. építésmérnök, 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.

*Szücs Adél* műszaki rajzoló (1965). Veszprém, Galamb u. 1.

### *Fenntartási és Üzemviteli Csoport:*

*Bukvai Károly* okl. vegyipari gépészmérnök, csoportvezető (1962). Balatonalmádi, Lenin út 39.

*Csöndes György* okl. mg. gépészmérnök (1971). Veszprém, Szigethy u. 15.

*Rózsa Gergely* gépésztechnikus (1972). Devecser, Pápai Mártírok útja 45.

*Tóth Imre* építésztechnikus (1972). Veszprém, Siófoki Vértanúk útja 26.

*Malasits Katalin* előadó (1968). Veszprém, Kossuth L. u. 15.

### *Beszerzési 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* főelőadó (1971). Veszprém, Stadion u. 5.

*Berczi Imréné* előadó (1962). Veszprém, Schönherz Z. u. 25.

*Kerti Klára* gépíró (1971). Hajmáskér, Honvéd u. 7.

### *Karbantartó műhelyek:*

*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*, *Arnhofter József*, *Benedek Imre*, *Borszéki Sándor*, *Csizmadia Sándor*, *Dulovics Mihály*, *Enyedi István*, *Freund János*, *Horváth Miklós*, *Horváth Imre*, *Hutvágner Béla*, *Ivancza János*, *Juhász József*, *Kerschner József*, *Kovács Zsigmond*, *Mármárosi*

Rezső, Molnár György, Nagy Ferenc, Puskás Salvatore, Sándor János, Szauver Ferenc, Tóth Zoltán, Tóth Ferenc, Varga István, Schmutz József, Vinkler Miksa, Vörösházi József, Weisz József szakmunkások, Tringer Gyula gázkezelő, Kebiszek Konrádné, Véninger Józsefné gépkezelők, Horváth Józsefné, Kaproncay István, Pintér János betanított munkások.

*Kazánüzem:*

Somlai János kazánüzem vezető (1961), Veszprém, Fenyves u. 27.

Papp József karbantartó szakmunkás, Farkas Sándor, Füzi István, Timmer Lőrinc kazánkezelők, Pauer Imre vizsgázott fűtő, Bánki Péter, Faragó Imre, Kondor György, Malik Ferenc, Simon József, Stolcz József, Szabó János, id. Szalóki Pál, Török István segédűtők.

### Gondnoki és Munkásellátási Osztály

Hargitai Kálmán osztályvezető (1964) az „Élelmiszeripar kiváló dolgozója” (1957), a „Testnevelés és Sport Érdemes Dolgozója” (1971), a Szakszervezeti Bizottság bérfelelőse, a Bakony—Vegyész SC Kézilabda Szakosztályának vezetője, a KST elnöke, a „Veszprém megyéért” emlékérem arany fokozatának tulajdonosa (1972). Veszprém, Kádár utca 10.

*Gondnoki Csoport:*

Pauli József csoportvezető, egyetemi gondnok (1966), a „Magyar Népköztársaság Érdemérem” bronz fokozatának tulajdonosa (1951), „Kiváló dolgozó” (1965). Balatonakarattya, Orgona u. 2.

Kamarell Miklós kertésztechnikus (1968). Veszprém, Stadion u. 18/c.

Parragi Mária előadó (1966). Veszprém, Jókai Mór u. 40.

Bőthy József telefonközpont-kezelő (1953) „Kiváló dolgozó” (1958).

Szmalka József telepvezető (1950), miniszteri dicsérő oklevéllel kitüntetve (1969).

Horváth Zoltánné házfelügyelő, Veszprém, Móricz Zsigmond u. 6. Telefon a lakáson: 11-903.

Varga János telepvezető, Veszprém, Stadion. Wartha Vince utca 3. Telefon: 12-005.

Asbóth Istvánné, Báder Teréz, Berényi Istvánné, Bérczi Oszkárné, Bognár Lászlóné, Bokor József, Császár Ferencné, Fazekas János, Frick Kálmán, †Füle Ferencné, Hannos Béláné, Izer Teréz, Kecskés Gyuláné, Léber Mihály, Nagy Mária, Németh Béla, Németh Ferencné, Óvári Károlyné, Pátkai Györgyné, Pongrácz Rozália, Prokop Mária, Szalay Sándorné kapusok.

Hartmann Miklósné, Nagy Józsefné, Panyi Béláné, Rédei Éva, Répási Istvánné, Tabányi Györgyné mosodai dolgozók.

Afra Imréné, Bati Istvánné, Dabronoki Jánosné, Edlinger Gyuláné, Esztergályos Istvánné, Fákó Józsefné, Freund Jánosné, Happ Jánosné, Hegedüs Gergelyné, Horváth Imréné, Kálló Erzsébet, Kása Sándorné, Kéri Gáborné, Kmety Lajosné, Lengyel Lászlóné, Molnár Istvánné, Mustos Éva, Nagy Gáborné, Németh Zoltánné, Panyi Józsefné, Pál Gyuláné, Sági Jánosné, Schreiner Józsefné, Simon Károlyné, ifj. Simon Károlyné, Szabó Imréné, Szydorovszky Lajosné, Takács Józsefné, Vaczula Mária, Vaczula Valéria, Végh Imréné, Vojts Ferencné, Wingelmann Pálné takarítók.

Marton Sándor, Purger József, Sári Gyula segédmunkások.

Kiss Csaba, Kiss Ferdinánd, Nagy Géza, Németh István, Szele Mihály, Varga Jánosné pályamunkások, Gombás Dénes, Novák Imre, Rosta Sándor, Szabó István telepőrök.

#### *Munkásellátási és Szállítási Csoport:*

Pintér Lajos főelőadó, mb. csoportvezető (1962), tűzrendészeti előadó, biztonsági megbízott a PV. törzsparancsnoka. Veszprém, Stadion u. 10/B. II. em. 10.

Csiszár Józsefné főelőadó, gépkocsi-ügyintéző (1958). Veszprém, Hóvirág u. 21.

Dietzel Gyula, Hartmann Miklós, Horváth Zoltán „Kiváló dolgozó” (1965), Koncz Ferenc, Nyul József, Steigler János, ifj. Szalóky Pál, Timár Imre, Tóth Ernő, Weinhoffer János gépkocsivezetők.

### *Gyermekjóléti Csoport:*

*Szűsz Gézáné* okl. tanítónő, csoportvezető (1968), az „Oktatásügy kiváló dolgozója” (1958). Veszprém, Stromfeld Aurél u. 3/c. I. 1.

*Gál Zoltánné, Georgi Ernőné, Kiss Anna, Lukács Magdolna, Nagy Lászlóné, dr. Rauschenberger Jenőné, Vonderviszt Lajosné* óvónők.

*Dömsödi Zoltánné* bölcsődevezető gondozónő, *Bakonyvári Ferencné, Flatsker Albertné, Királyhalmi Ernőné, Kiss Béláné, Kolonits Sarolta, Konrád Ilona, Mondvay Lajosné, Paczur Ferencné, Szivós Lászlóné, Tóth Józsefné, Vizi Lászlóné* gondozónők.

*Bors Tiborné, Molnár Zoltánné, Tóth Józsefné* szakácsnők.

*Böthy Gáborné, Dombai Gáborné, Gulyás Józsefné, Ihász Margit, Ilcsik Józsefné, Keller Józsefné, Nagy Árpádné, Pej Márkné, Rikk Józsefné, Virklik Istvánné* konyhai kisegítők.

*Dulovics Mihályné, Kapronczay Lászlóné, Rákos Sándorné, Schwarz Ferencné* dajkák.

*Csaba Lászlóné, Csajka Béláné, Nagy Lajosné* segédmunkások, *Lennert Anna* takarító.

**AZ 1971—72. TANÉVBEN ELTÁVOZOTT OKTATÓK,  
ÜGYINTÉZŐK**

*Balogh Béláné* előadó,  
*Balogh Gizella* egyetemi tanársegéd,  
*Kemény Gézáné* nyelvtanár,  
*Dr. Kovács József* egyetemi adjunktus,  
*László Péterné* egyetemi tanársegéd,  
*Márki Mihály* építésztechnikus,  
*Dr. Rauschenberger Jenőné* vezető óvónő,  
*Seybold Károly* egyetemi tanársegéd,  
*Solti Ernő* építésztechnikus,  
*Soós Katalin* egyetemi tanársegéd,  
*Takács Károlyné* előadó,  
*Terényi Antal* egyetemi tanársegéd,  
*Werner Istvánné* testnevelő tanár.

## KÜLFÖLDI TANULMÁNYUTAK

1971. július 1—1972. július 30-ig

## Általános és Szeretlen Kémia Tanszék

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
MESKÓ GÁBOR egyetemi docens	1971. szept. 5—19.	Szovjetunió: Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. JÓNÁS KLÁRA egyetemi adjunktus	1971. szept. 16— — dec. 16.	NSZK: München	ösztöndíjas tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. MAKRANCZY JÓZSEF egyetemi adjunktus	1971. júl. 20—aug. 20.	Szovjetunió: Harkov	nyelvtanfolyam	Veszprémi Vegyipari Egyetem
	1971. szept. 25— — dec. 15.	Szovjetunió: Moszkva	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. PAPP SÁNDOR egyetemi adjunktus	1971. okt. 1—31.	NDK: Halle	aspirantúra	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. SZABÓ BÉLA egyetemi tanársegéd	1971. júl. 27— — aug. 16.	Szovjetunió: Leningrád	üzemi gyakorlat vezetése	Művelődésügyi Minisztérium

## Analitikai kémia tanszék

Dr. INCZÉDY JÁNOS tanszékvezető egyetemi tanár	1971. szept. 22—30.	Románia: Brassó	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. INCZÉDY JÁNOS tanszékvezető egyetemi tanár	1972. márc. 13—15.	Ausztria: Bécs	konferencia előkészítő ülés	Magyar Kémikusok Egyesülete

Név	Mikor	Hol	Milyen alkalomból	Kiküldő vagy meghívó szerv
Dr. INCZÉDY JÁNOS tanszékvezető egyetemi tanár	1972. márc. 28— — ápr. 11.	Japán: Kyoto	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. INCZÉDY JÁNOS tanszékvezető egyetemi tanár	1972. máj. 7—11.	Franciaország: Párizs	IUPAC bizottsági ülés	Magyar Tudományos Akadémia
Dr. INCZÉDY JÁNOS tanszékvezető egyetemi tanár	1972. jún. 12—20.	Jugoszlávia: Ljubljana	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. HALÁSZ ANDRÁS egyetemi docens	1971. szept. 22—30.	Románia: Brassó	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. HALÁSZ ANDRÁS egyetemi docens	1971. nov. 6—18.	NSZK: Überlingen	tanfolyam	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. HALÁSZ ANDRÁS egyetemi docens	1972. jún. 12—20.	Jugoszlávia: Ljubljana	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. de JONGE JÁNOSNÉ egyetemi tanársegéd	1972. máj. 15—25.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. POLYÁK KLÁRA tudományos munkatárs	1972. jún. 12—17.	Jugoszlávia: Ljubljana	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem

**MTA Veszprémi Analitikai Kémiai Tanszéki Kutatócsoport**

HITES FERENCNÉ tudományos segédmunkatárs	1972. jún. 17—20.	Jugoszlávia: Ljubljana	konferencia	Magyar Tudományos Akadémia
--	-------------------	---------------------------	-------------	----------------------------------

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Hol</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
Dr. VARGA ISTVÁNNÉ tudományos segédmunkatárs	1972. jún. 17—20.	Jugoszlávia: Ljubljana	konferencia	Magyar Tudományos Akadémia

#### **Ásványolaj- és Széntechnológia Tanszék**

Dr. JUHÁSZ BÉLA egyetemi adjunktus	1972. máj. 15—25.	NDK: Merseburg	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. KOVÁCS MAGDOLNA egyetemi adjunktus	1971. szept. 19— — 1972. jan. 19.	Szovjetunió: Leningrád	tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia
Dr. SÁGI MIHÁLY egyetemi adjunktus	1972. február 4—	NSZK: Darmstadt	ösztöndijas tanulmányút	Darmstadti Műszaki Egyetem
Dr. SCHULTHEISZ ZOLTÁN egyetemi adjunktus	1972. máj. 15—20.	NDK: Freiberg	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
KUN SZABÓ TIBOR egyetemi tanársegéd	1971. aug. 3—23.	Szovjetunió: Moszkva	üzemi gyakorlat vezetése	Művelődésügyi Minisztérium

#### **Ásványtan Tanszék**

Dr. NEMECZ ERNŐ tanszékvezető egyetemi tanár	1971. dec. 16—29.	USA: New Orleans	üzleti tárgyalás	Tatabányai Szénbányák
Dr. VASSÁNYI ISTVÁN egyetemi adjunktus	1971. júl. 27— — aug. 16.	Szovjetunió: Leningrád	üzemi gyakorlat vezetése	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. VASSÁNYI ISTVÁN egyetemi adjunktus	1972. jún. 3—17.	Hollandia: Eindhoven	tanfolyam	Veszprémi Vegyipari Egyetem

**Fizikai Kémia Tanszék**

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Hol</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1971. szept. 19—25.	Jugoszlávia: Dubrovnyik	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1971. okt. 25—30.	Szovjetunió: Moszkva	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1971. dec. 6—10.	Szovjetunió: Moszkva	KGST bizottsági ülés	Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1972. febr. 4— — márc. 4.	UAR: Kairo	tanulmányút	Kulturális Kapcsolatok Intézete
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1972. márc. 13—18.	Szovjetunió: Moszkva	KGST bizottsági ülés	Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1972. máj. 21—27.	Csehszlovákia: Pozsony	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. DÉVAY JÓZSEF tanszékvezető egyetemi tanár	1972. jún. 4—10.	Bulgária: Szófia	KGST bizottsági ülés	Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság
Dr. RATKOVICS FERENC egyetemi docens	1971. okt. 22—29.	NDK: Merseburg	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. JANÁSZIK FERENC egyetemi adjunktus	1972. máj. 21—27.	Csehszlovákia: Pozsony	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
Dr. LENGYEL BÉLA egyetemi adjunktus	1971. okt. 4—8.	Szovjetunió: Moszkva	KGST ülés	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. LENGYEL BÉLA egyetemi adjunktus	1972. máj. 21—27.	Csehszlovákia: Pozsony	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. LISZI JÁNOS egyetemi adjunktus	1972. máj. 17—22.	Csehszlovákia: Prága	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. LISZI JÁNOS egyetemi adjunktus	1972. jún. 12—18.	Lengyelország: Varsó	előadás tartása	Magyar Tudományos Akadémia
Dr. MÉSZÁROS LAJOS egyetemi adjunktus	1972. máj. 21—27.	Csehszlovákia: Pozsony	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. MÉSZÁROS LAJOS egyetemi adjunktus	1972. jún. 11—16.	Olaszország: Milánó	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. PACZOLAY GYULA egyetemi adjunktus	1971. okt. 12—17.	Lengyelország: Wroclaw	üzleti tárgyalás	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. PACZOLAY GYULA egyetemi adjunktus	1972. ápr. 17—23.	Lengyelország: Gliwice	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. SALAMON TAMÁS egyetemi adjunktus	1971. júl. 6—28.	Bulgária: Burgasz	üzemi gyakorlat vezetése	Művelődésügyi Minisztérium

**MTA Elektrokémiai Tanszéki Kutatócsoport**

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
BARÓTINÉ Dr. LÁBÁR ZSUZSANNA tudományos munkatárs	1972. máj. 21—27.	Csehszlovákia: Pozsony	konferencia	Magyar Tudományos Akadémia

**Géptan Tanszék**

Dr. HALÁSZ AURÉL tanszékvezető egyetemi tanár	1971. okt. 27—29.	NDK: Magdeburg	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. LÁSZLÓ ALFRÉD egyetemi docens	1971. okt. 27—29.	NDK: Magdeburg	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. LÁSZLÓ ALFRÉD egyetemi docens	1972. márc 27— — ápr. 5.	NSZK: Sonnenberg	tanfolyam	Sonnenbergi Munka- közösség
BÁLINT ANDRÁS egyetemi adjunktus	1971. jún. 21— —1972. júl. 30.	NSZK: Darmstadt	ösztöndíjas tanulmányút	Darmstadt Műszaki Egyetem
KRAXNER LAJOS egyetemi adjunktus	1971. júl. 21— —aug. 21.	Szovjetunió: Harkov	nyelvtanfolyam	Művelődésügyi Minisztérium

**Idegennyelvi Lektorátus**

BALOGH JÁNOS vezető nyelvtanár	1971. okt. 21—31.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
BALOGH JÁNOS vezető nyelvtanár	1972. máj. 29— — jún. 5.	Lengyelország: Gliwice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
PEKLI JÓZSEF nyelvtanár	1971. nov. 1— — dec. 1.	Szovjetunió: Moszkva	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
PEKLI JÓZSEF nyelvtanár	1972. máj. 29— — jún. 5.	Lengyelország: Gliwice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium

#### **Kémiai Technológia Tanszék**

Dr. de JONGE JÁNOS egyetemi adjunktus	1971. nov. 20—30.	Szovjetunió: Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. ORSZÁG IMRE egyetemi adjunktus	1971. okt. 27—	Szovjetunió: Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. ÓVÁRI FERENC egyetemi adjunktus	1971. okt. 26—29.	Szovjetunió: Moszkva	KGST konferencia	Magyar Kémikusok Egyesülete
Dr. UBRANKOVICS ISTVÁN egyetemi adjunktus	1971. szept. 21— —okt. 5.	Lengyelország: Gliwice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
EGYHÁZI TIBOR egyetemi tanársegéd	1971. dec. 7—21.	Szovjetunió: Moszkva	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium

#### **Matematika Tanszék**

Dr. LÁSZLÓ ZOLTÁN egyetemi adjunktus	1971. szept. 23—30.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. LÁSZLÓ ZOLTÁN egyetemi adjunktus	1971. nov. 15—29.	Szovjetunió: Moszkva—Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. TOMOR BENEDEK egyetemi adjunktus	1971. szept. 23—30.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
BENCZE TIBOR egyetemi adjunktus	1971. júl. 1—12.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
DELZSÉNYI MIKLÓS tudományos munkatárs	1971. júl. 1—12.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
KURUCZ JENŐ egyetemi adjunktus	1971. júl. 1—12.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX
KURUCZ JENŐ egyetemi adjunktus	1972. jan. 3—10.	Anglia: London	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
SZABÓ DOMONKOS tudományos segédmunkatárs	1972. ápr. 5— —máj. 6.	Lengyelország: Wroclaw	tanfolyam	METRIMPEX

#### **Marxizmus-Leninizmus Tanszék**

JÁNKA JÓZSEF tanszékvezető egyetemi docens	1971. okt. 12—17.	Lengyelország: Wroclaw	üzleti tárgyalás	Veszprémi Vegyipari Egyetem
JÁNKA JÓZSEF tanszékvezető egyetemi docens	1971. okt. 21—31.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium

#### **Radiokémia Tanszék**

BADACSONYI TIVADAR egyetemi adjunktus	1972. ápr. 10—17.	Lengyelország: Gliwice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
BORS JÓZSEF egyetemi adjunktus	1972. máj. 9—23.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
SZILVÁSSY ZOLTÁNNÉ dr. egyetemi adjunktus	1971. okt. 19—23.	Bulgária: Szófia	konferencia	Magyar Kémikusok Egyesülete
SZILVÁSSY ZOLTÁNNÉ dr. egyetemi adjunktus	1972. jún. 12—17.	Jugoszlávia: Ljubljana	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem

## Szerves Kémia Tanszék

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
Dr. MARKÓ LÁSZLÓ tanszékvezető egyetemi tanár	1971. júl. 2—9.	NSZK: München	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. MARKÓ LÁSZLÓ tanszékvezető egyetemi tanár	1971. okt. 5—7.	NDK: Rostock	előadás tartása	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. MARKÓ LÁSZLÓ tanszékvezető egyetemi tanár	1972. jún. 23—30.	NSZK, Hollandia	tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia
Dr. HEIL BÁLINT egyetemi docens	1971. júl. 2—9.	NSZK: München	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. HEIL BÁLINT egyetemi docens	1972. máj. 14—19.	NDK: Merseburg	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. BENCZE LAJOS egyetemi adjunktus	1971. aug. 16—21.	Szovjetunió: Moszkva	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. FARÁDY LÁSZLÓ egyetemi adjunktus	1971. júl. 2—9.	NSZK: München	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. KOVÁCS JÓZSEF egyetemi adjunktus	1971. júl. 6—8.	NDK: Weimar	üzemi gyakorlat vezetése	Művelődésügyi Minisztérium
PALÁGYI JÓZSEF egyetemi tanársegéd	1971. júl. 2—9.	NSZK: München	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
PAPP LAJOS egyetemi adjunktus	1971. júl. 2—9.	NSZK: München	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
Dr. UNGVÁRY FERENC egyetemi adjunktus	1971. aug. 16—21.	Szovjetunió: Moszkva	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem

**MTA Petrolkémiai Kutatócsoportja**

CSONTOS GYULA tudományos munkatárs	1971. júl. 2—9.	NSZK: München	tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia
CSONTOS GYULA tudományos munkatárs	1972. máj. 8—12	NDK: Merseburg	tanfolyam	Magyar Tudományos Akadémia
CSONTOS GYULA tudományos munkatárs	1972. máj. 14—16.	NDK: Merseburg	konferencia	Magyar Tudományos Akadémia
Dr. NAGY SZILÁRDNÉ tudományos munkatárs	1971. júl. 2—9.	NSZK: München	tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia
Dr. VIZINÉ Dr. OROSZ ANNA tudományos munkatárs	1971. júl. 2—9.	NSZK: München	tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia
Dr. VIZINÉ Dr. OROSZ ANNA tudományos munkatárs	1971. aug. 8—21.	Szovjetunió: Moszkva, Leningrád	tanulmányút	Magyar Tudományos Akadémia

**Szilikátkémia Tanszék**

Dr. NAGY SZILÁRD egyetemi adjunktus	1971. júl. 7—28.	Lengyelország: Gliwice	üzemi gyakorlat vezetése	Művelődésügyi Minisztérium
--	------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------------------------

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
VÁRADI TIBOR egyetemi tanársegéd	1972. ápr. 28— —júl. 11.	Szovjetunió: Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
<b>Üzemgazdaságtan Tanszék</b>				
VÁNDOR JÓZSEFNÉ tanszékvezető egyetemi docens	1971. okt. 29— —dec. 24.	NDK: Merseburg	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. TIMÁR LÁSZLÓ egyetemi adjunktus	1972. máj. 24— —jún. 24.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
<b>Vegyipari Műveletek Tanszék</b>				
Dr. LÁSZLÓ ANTAL tanszékvezető egyetemi tanár	1972. jan. 3—8.	Anglia: London	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. SZOLCSÁNYI PÁL egyetemi tanár	1971. szept. 1—4.	NDK: Drezda	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. SZOLCSÁNYI PÁL egyetemi tanár	1971. szept. 13—17.	NDK: Magdeburg	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dr. SZOLCSÁNYI PÁL egyetemi tanár	1971. dec. 6— —1972. jan. 15.	USA: New Orleans	üzleti tárgyalás	Tatabányai Szénbányák
Dr. ÁRVA PÉTER egyetemi adjunktus	1971. szept. 15—29.	Szovjetunió: Moszkva	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
Dr. FERENCZ BÉLA egyetemi adjunktus	1972. jún. 10—17.	Franciaország: Párizs	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
MOHILLA REZSŐ egyetemi adjunktus	1971. szept. 13—17.	NDK: Magdeburg	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem

<i>Név</i>	<i>Mikor</i>	<i>Hol</i>	<i>Milyen alkalomból</i>	<i>Kiküldő vagy meghívó szerv</i>
MOHILLA REZSŐ egyetemi adjunktus	1972. jún. 10—17.	Franciaország: Párizs	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem
SZEIFERT FERENC egyetemi tanársegéd	1971. nov. 1— —1972. jan. 31.	Szovjetunió: Leningrád	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
VARGA DEZSŐNÉ egyetemi adjunktus	1971. szept. 13—17.	NDK: Magdeburg	konferencia	Veszprémi Vegyipari Egyetem

#### **Központi Könyvtár**

KOKAS ENDRÉNÉ könyvtáros	1971. szept. 21—28.	Lengyelország: Gliwice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
MAÁR HILDA könyvtáros	1971. okt. 30— —nov. 30.	Csehszlovákia: Pardubice	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium

#### **Beruházási és Műszaki Osztály**

SOMKUTI LAJOS főmérnök	1971. júl. 8—18.	Lengyelország: Wroclaw	üzleti tárgyalás	METRIMPEX
SOMKUTI LAJOS főmérnök	1972. márc. 14—21.	NDK: Lipcse	Nemzetközi Vásár	Veszprémi Vegyipari Egyetem

#### **Gazdasági-Műszaki Főigazgatóság**

HÓGYÉSZI JÁNOS gazdasági-műszaki főigazgató	1971. okt. 12—17.	Lengyelország: Wroclaw	tanulmányút	Veszprémi Vegyipari Egyetem
---	-------------------	---------------------------	-------------	-----------------------------------

#### **Tudományos és Külügyi Osztály**

Dr. SZABÓ ISTVÁN osztályvezető	1971. okt. 21—31.	Bulgária: Burgasz	tanulmányút	Művelődésügyi Minisztérium
-----------------------------------	-------------------	-------------------	-------------	-------------------------------

## AZ EGYETEM KÜLFÖLDI VENDÉGEI

1971. július 1—1972. július 30-ig

<i>Név</i>	<i>Honnan</i>	<i>Mikor</i>
Dr. Z. G. OBRETENOV egyetemi tanár	Bulgária, Burgaszi Vegyipari Egyetem	1971. júl. 1—9.
Dr. N. BARROETA egyetemi tanár	Olaszország, Velence, Műszaki Egyetem	1971. júl. 12.
Dr. P. HELLMOLD adjunktus	NDK, Leuna-Merseburg Vegyipari Főiskola	1971. aug. 1—7.
Dr. H. SCHMIDT adjunktus	NDK, Leuna-Merseburg Vegyipari Főiskola	1971. aug. 1—7.
Dr. SAYED SABET ABD EL REHIM tudományos kutató	EAK, Kairó, Ain Shams Egyetem	1971. aug. 31—szept. 30.
Dr. N. KONOPIK docens	Ausztria, Bécsi Műszaki Egyetem	1971. aug. 31—szept. 17.
Dr. O. LAHODNI-SARC egyetemi tanár	Jugoszlávia, Belgrádi Műszaki Egyetem	1971. szept. 9.
Dr. R. MARUSIC egyetemi tanár	Jugoszlávia, Belgrádi Műszaki Egyetem	1971. szept. 9.
Dr. W. BECK egyetemi tanár + 4 fő oktató	NSZK, Münchener Műszaki Egyetem	1971. szept. 4—11.
Dr. W. P. FEHLHAMMER egyetemi tanár + 4 fő oktató	NSZK, Münchener Műszaki Egyetem	1971. szept. 4—11.
Dr. K. ISSLEIB egyetemi tanár	NDK, Hallei Egyetem	1971. szept. 12—26.
Dr. R. UGO egyetemi tanár	Olaszország, Milánói Műszaki Egyetem	1971. szept. 13—16.

<i>Név</i>	<i>Honnan</i>	<i>Mikor</i>
K. MACHEJ docens	Lengyelország, Gliwicei Kémiai Technológiai Főiskola	1971. szept. 13—20.
J. ZABLOCKIJ docens	Lengyelország, Gliwicei Kémiai Technológiai Főiskola	1971. szept. 13—20.
L. ZEDLER docens	NDK, Ilmenai Műszaki Főiskola	1971. szept. 27—okt. 2.
J. V. KUKUSKIN egyetemi tanár	Szovjetunió, Leningrádi Kémiai Technológiai Főiskola	1971. szept. 30—okt. 14.
J. KULICKA adjunktus	Lengyelország, Gliwicei Kémiai Technológiai Főiskola	1971. okt. 12—19.
J. CHERNIEC adjunktus	Lengyelország, Gliwicei Kémiai Technológiai Főiskola	1971. okt. 12—19.
H. BUSSE tudományos titkár	NDK, Leuna- Merseburgi Vegyipari Főiskola	1971. okt. 19—26.
H. W. STENZEL egyetemi tanár	NDK, Leuna- Merseburgi Vegyipari Főiskola	1971. okt. 19—nov. 2.
Dr. W. HAGEN tudományos kutató	NDK, Drezda, Műszaki Főiskola	1971. okt. 1—2.
Dr. H. HEYNE igazgató	NDK, Drezda, Műszaki Főiskola	1971. okt. 1.
Dr. A. F. KOPILOV docens	Szovjetunió, Moszkvai Mendelejev Műszaki Főiskola	1971. okt. 13—16.
Dr. M. MATHERNY docens	Csehszlovákia, Kassai Műszaki Főiskola	1971. okt. 25—30.
J. GARNEAU igazgató	Kanada, Egyetemek és Főiskolák Szövetsége Int.	1971. okt. 6.
Dr. K. FRANKE tanársegéd	NDK, Karl-Marx-Stadt Műszaki Főiskola	1971. okt. 6—8.
U. LÜTZEL tanársegéd	NDK, Berlini Humboldt Egyetem	1971. okt. 14—15.
Dr. K. G. HÄSSLER adjunktus	NDK, Leuna- Merseburgi Kémiai Technológiai Főiskola	1971. okt. 21.

<i>Név</i>	<i>Honnan</i>	<i>Mikor</i>
Dr. A. SZ. OGANYESZJAN	Szovjetunió, Jerevani Műszaki Főiskola	1971. okt. 27—28.
Dr. D. D. ELEY egyetemi tanár	Anglia, Nottinghami Műszaki Egyetem	1971. okt. 22.
Dr. H. PASCHKE nagykövet + 9 fő	NDK, Berlin, Nagykövetség	1971. okt. 28.
Dr. H. MUNKA adjunktus	NDK, Leuna- Merseburgi Kémiai Technológiai Főiskola	1971. okt. 18—25.
Dr. G. HONYMUS adjunktus	NDK, Leuna- Merseburgi Kémiai Technológiai Főiskola	1971. okt. 18—25.
J. BOUNWOLL vegyész	Norvégia, Trondheimi Kémiai Intézet	1971. okt. 13.
Dr. Z. GREGOROWIC egyetemi tanár	Lengyelország, Gliwicei Kémiai Technológiai Főiskola	1971. okt. 4—7.
M. KUHLER adjunktus	Csehszlovákia, Pardubicei Vegyipari Egyetem	1971. nov. 2—12.
V. DOLEJS adjunktus	Csehszlovákia, Pardubicei Vegyipari Egyetem	1971. nov. 2—12.
Dr. K. HEYNE adjunktus	NDK, Jenai Műszaki Egyetem	1971. nov. 5—19.
N. N. SZMIRNOV docens	Szovjetunió, Leningrádi Kémiai Technológiai Főiskola	1971. nov. 25—dec. 8.
Dr. G. HENRION docens	NDK, Berlieni Humboldt Egyetem	1971. nov. 29—dec. 2.
J. TEUBEL egyetemi tanár	NDK, Freibergi Bányászati Akadémia	1971. nov. 22—23.
Jugoszláv pedagógus küldöttség, 25 fő	Jugoszlávia	1971. nov. 29.
R. DIMITROV adjunktus	Bulgária, Burgaszi Vegyipari Egyetem	1971. dec. 6—11.
Dr. H. THIELE adjunktus	NDK, Leuna- Merseburgi Kémiai Technológiai Főiskola	1971. dec. 13—20.
SH. Y. CHOONDHARY kutató	India, Burmai Egyetem	1971. dec. 6—11.
T. A. CSIKOVÁNYI követségi titkár	Szovjet Nagykövetség	1972. febr. 18.

<i>Név</i>	<i>Honnan</i>	<i>Mikor</i>
V. J. MARTINOVICS adjunktus	Szovjetunió, Tallini Műszaki Egyetem	1972. márc. 7.
Lengyel felsőoktatási küldöttség, 4 fő	Lengyelország, Varsó, Gdansk	1972. márc. 9.
Román felsőoktatási küldöttség, 4 fő	Románia, Bukarest, Jasi	1972. márc. 9.
I. N. DOROHOV kandidátus	Szovjetunió, Moszkvai Mendelejev Műszaki Főiskola	1972. ápr. 3—máj. 31.
G. S. ILJEV személyzeti osztályvezető	Bulgária, Burgaszi Vegyipari Egyetem	1972. ápr. 7—21.
G. T. USUNOV docens	Bulgária, Burgaszi Vegyipari Egyetem	1972. ápr. 7—21.
Dr. A. KALTENBERG kutató	Lengyelország, Varsó Tudományos Akadémia	1972. ápr. 10—16.
Dr. E. KOVÁTS egyetemi tanár + 20 hallgató	Svájc, Loussanne-i Műszaki Egyetem	1972. ápr. 15—17.
Dr. E. VOLPIN egyetemi tanár	Szovjetunió, Moszkvai Fémorganikus Intézet	1972. ápr. 17—21.
Dr. O. EXNER egyetemi tanár	Csehszlovákia, Prágai Heyrovszki Intézet	1972. ápr. 18—20.
Dr. F. FETTING egyetemi tanár	NSZK, Darmstadti Műszaki Egyetem	1972. máj. 20—27.
Dr. H. NÖTH egyetemi tanár	NSZK, Münchener Műszaki Egyetem	1972. máj. 21—27.
H. FRIEGER egyetemi tanár + 31 fő hallgató	Finnország, Oului Egyetem Kémiai Intézete	1972. máj. 25—28.
A. K. GRIGORJEV egyetemi tanár	Szovjetunió, Leningrádi Műszaki Főiskola	1972. máj. 25.
V. P. MAJKOV docens	Szovjetunió, Moszkvai Vegyigépipari Egyetem	1972. máj. 25.
V. LISKA docens	Csehszlovákia, Pardubicei Vegyipari Egyetem	1972. jún. 7—14.
K. V. DIMITRIEVICS gazd. rektorhelyettes	Szovjetunió, Vlagyimiri Műszaki Főiskola	1972. jún. 14—15.

<i>Név</i>	<i>Honnan</i>	<i>Mikor</i>
L. V. SZOLOVJOVA vezető nyelvtanár, párttitkár	Szovjetunió, Vlagyimiri Műszaki Főiskola	1972. jún. 14—15.
CHARLES TÓTH elnök	USA, New Orleans-i Alumíniumipari Kutató Intézet	1972. jún. 9.
D. N. OTHUMER egyetemi tanár	USA, New Orleans-i Alumíniumipari Kutató Intézet	1972. jún. 9.
Dr. D. KÖHLER szerkesztő + 6 tagú újságíró küldöttség	NSZK, Hannover, Allgemeine Zeitung Kiadó	1972. jún. 19.
M. HOSIA tanársegéd	Finnország, Helsinki Műszaki Egyetem	1972. jún. 16—18.
H. RISLER techn. munkatárs	NSZK, Esseni Tudományos Intézet	1972. jún. 30.
Dr. H. H. PISTOR előadó	NSZK, Esseni Tudományos Intézet	1972. jún. 30.

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM  
NAPPALI TAGOZATÁN AZ 1971—72. TANÉVBEN  
MEGVÉDÉSRE ELFOGADOTT DIPLOMAMUNKÁK**

**Szervetlen kémiai technológiai ágazaton**

1. Alumínátlóg bontása habkolonnában (*Áment Márton*).
2. Kalcium-alumínát-tartalmú salakok szódás oldásának vizsgálata (*Beke Tamás*).
3. Nátrium-alumínát oldat bontása habkolonnában (*Boromisza Károly*).
4. Technológiai végágazok fluortartalmának elnyeletése habkolonnában (*Burkus Imre*).
5. A  $[(C_6H_5)_4P + Co(CN)_4]$  vizsgálata és reakciói N bázisokkal (*Czeplédi Sándor*).
6. Folyamatos vas-oxid-fekete gyártás (*Csihi Pál*).
7. Szellőzési elemek vizsgálata (*Fülöp Mária*).
8. Krómoxidzöld előállításának vizsgálata (*Horváth Jenőné*).
9. Nitrogén meghatározása műtrágyában (*Ifcsics Márta*).
10. Váltoáramú második harmonikus polarográfia gyakorlati alkalmazása a szervetlen kémiai analízisben (*Jankó Kálmánné*).
11. Acél hidrogén ridegelési hajlamának vizsgálata kénhidrogénes közegben (*Jordanics Katalin*).
12. Szén-dioxid abszorpciója habkolonnában (*Kalmár Ida*).
13. Az önporlott salakok szódás feltárásával kapott oldatok kovasavtalanításának vizsgálata (*Kárpáti Gábor*).
14. Keveredés vizsgálata habkolonnában (*Kónya Tiborné*).
15. Ritkaföldfém-koncentrátum előállítása Kolafoszfat feltárási oldatából (*Kreutz István*).
16. A kalcium-oxid meghatározása timföldben (*Lábdy Miklós*).

17. Áramlástanai hatások elektrokémiai vizsgálata higanyelektrodás cellában (*Magyar Margit*).
18. Nátrium-etilát oldat stabilitásának vizsgálata (*Molnár Eleonóra*).
19. Kémiai rezező fürdő komplexképző adalékának vizsgálata (*Mosonyi György*).
20. Direktszínező eloxáló fürdő vizsgálata (*Nagy László*).
21. Vas-oxid-vörös pigment előállítására alkalmas vashidroxidok leválasztása és oxidációja habkolonnában (*Péterfy Lajos*).
22. Mangán-dioxid elektrolitikus előállítása karbonátos mangánércből (*Ratatics István*).
23. Kadmium-nikkel lúgos akkumulátor negatív elektródjának készítésére alkalmas kadmium—vas ötvözetpor előállítása elektrokémiai módszerrel (*Sándor László*).
24. Elektródfolyamatok tanulmányozása magnéziumion tartalmú vas(II)-szulfát oldat elektrolízisének (*Somlai Erzsébet*).
25. Vas-oxid-vörös előállítás folyadékfázisban (*Schmieder Ferenc*).
26. Magnézium-ammónium-foszfát műtrágya stabilitásának vizsgálata (*Szántó Alajos*).
27. Ólom oxidációjának tanulmányozása (*Zelev Edit*).

### Petrokémiai ágazaton

1. Kobalt-karbonil komplexek polimerizációt iniciáló hatásának vizsgálata (*Baumgartner Ferenc*).
2. Fenol tartalmú szennyvizek ózonos oxidációja habkolonnában (*Bálint Sándor*).
3. A körülmények hatásának tanulmányozása különböző oldal-láncú metakrilsav észter monomerek kopolimerizációjának esetében (*Bálint Sándorné Soltész Márta*).
4. Az etilén-etán-propilén oxid termer rendszerek oldhatósági viszonyainak tanulmányozása (*Dezay I. Sherko*).
5. Kén- és sórtartalmú olajokból a hőmérséklet függvényében felszabaduló kén-hidrogén és sósav mennyiségének mérése (*Gulyás Béla*).
6. A normál-hexán katalitikus izomerizációjának vizsgálata (*Hancsók Jenő*).
7. Kénvegyületek bomlásának tanulmányozása a hőmérséklet függvényében (*Hóbor Margit*).

8. Földgázbontó katalizátor aktivitásának vizsgálata a katalizátor szemcseméretének függvényében (*Horváth Béla*).
9. Kobalt-katalizátor modellvegyületek előállításának vizsgálata (*Németh László*).
10. Kéntartalom meghatározása ásványolaj frakcióban (*Imre Mihály*).
11. Fenol- és olajszennyezett vizek adszorpciós tisztítása (*Kiss Imre Miklós*).
12. Polimer alapú oegélek előállításának és tulajdonságainak vizsgálata (*Kökényesi Katalin*).
13. Többfokozatú motorolajok előállíthatóságának vizsgálata szintetikus olajok felhasználásával (*Lakócsai László*).
14. Furfurol dekarbonilezése folyadékfázisban (*Lukács Piroska*).
15. Gázolaj kénmentesítése hidrogénezéssel (*Macsali Károly*).
16. Motorolajokban alkalmazott adalékanyagok detergens és diszpergens hatásának vizsgálata (*Mánik Sándor*).
17. Finomfrakcionálás elvén alapuló orto-xilol kinyerő üzem tervezése (*Mészáros Éva*).
18. Propán-bután gáz hazai molekulaszitán történő kénmentesítésének vizsgálata laboratóriumi körülmények között (*Páli Attila*).
19. Szénváz-kromatográfia (*Salánki András*).
20. Olajszennyezett vizek vegyszeres kezelése (*Somlósi János*).
21. Gázolajok szűrhetőségének javítása adalékanyagok segítségével (*Szántay Balázs*).
22. Aromás szénhidrogének kinyerése forgótárcsás extrakciós berendezésben (*Szilágyi István*).
23. Izopropilalkohol folyadékfázisú oxidációjának tanulmányozása (*Szilvási Lajos*).
24. Pirolízisból előállított nehézgyanták szerkezetvizsgálata (*Tószegi László*).
25. Gépszírok adalékolása polimerekkel (*Ujhelyi Zoltán*).
26. Különböző kémiai összetételű monomerek hatása poli(alkil-metakrilát) típusú adalékanyagok kenőolajokra gyakorolt tulajdonságaira (*Varga István*).
27. Kenőolaj-adalékanyag rendszerek (*Varga Tibor*).
28. Hígított bitumen tapadóképeségének növelése adalékokkal (*Zakar András*).

## Szilikátkémiai ágazaton

1. A  $\text{Fe}_2\text{O}_3$ -szennyezés szerepe az anyagok hőkezelési folyamatában (*Braun János*).
2. Víz és olajadalék hatása a porcelánmassza sajtolhatóságára (*Fekete Mária*).
3. Kalcium-aluminát-hidrátok előállítása és átalakulásuk vizsgálata (*Galambos Erzsébet*).
4. A  $\text{TiO}_2$ -szennyezés szerepe az anyagok hőkezelési folyamatában (*Gazdag Géza*).
5. Diffúziós adatok felhasználása kerámiai anyagok égetési körülményeinek megítélésében (*Gregorich Mária*).
6. A nátrium és kálium mennyiségének hatása a korszerű kerámiai ellenálláshordozótestek ionáramsűrűségére (*Hanzelik Zsuzsanna*).
7.  $\text{Ba}_2\text{Ti}_9\text{O}_{20}$  alapú kondenzátorok tulajdonságainak vizsgálata (*Jakab Zsuzsanna*).
8. Steatit kerámiákban fellépő üvegfázis mennyiségének meghatározása diffraktométerrel (*Kováts Csaba*).
9. Titán-dioxid hatása a cementklinkerre (*Kruppa Ignác*).
10.  $\text{MgO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3$  alapú tűzállóanyagok előállítása (*Kutrovics László*).
11.  $\text{TiO}_2$  mineralizációs hatásának vizsgálata a porcelán tulajdonságaira (*Laznik Józsefné Szarka Erzsébet*).
12. Szintetikus mullit felhasználásának lehetőségei (*Lendvai István*).
13.  $\text{ZnO} - \text{TiO}_2$  rendszerbe tartozó kerámiai félvezetők (*Nagy Erzsébet*).
14. Egyes hazai útbetonadalékanyagok alkáliérzékenységének vizsgálata (*Pál Sándor*).
15. Perlitduzzasztás korszerű módszerei (*Pálos Gábor*).
16. Korszerű irányzatok az üvegolvasztó kádkemencék tervezésénél, valamint matematikai modellek bevezetése annak ellenőrzésére (*Péntek László*).
17. A légpórusos betonok korrózióállósága (*Polacsek László*).
18. Az  $\text{MO} - \text{SnO}_2$  rendszerbe tartozó dielektrikumok vizsgálata (*Rahói Katalin*).
19. Alumínium-titanát alapú termékek előállítása (*Rédei István*).

20. Üvegkeverékek hevítésének vizsgálata derivatográffal (*Ruff József*).
21. Kerámiai festékek előállítási paramétereinek vizsgálata (*Seres Péter*).
22. Lumineszcens kerámiai mázak előállítása (*Siklós László*).
23. Adalékok hatása alkálifém—alkáliföldfém—szilikátüvegek viszkozitásának alakulására (*Székely Jánosné Márkus Judit*).
24. Szintetikus útburkolatfelületi adalékanyag előállítási lehetőségeinek vizsgálata (*Tarjányi János*).
25. Különböző típusú báriumporcelánok technológiai tulajdonságai az adalékanyagok függvényében (*Tomor Katalin*).
26. Cementgépek kilúgozásos korróziójának vizsgálata Mg-sók hatására (*Tóth Éva*).
27. A folyamatos acélöntésnél használt tűzállóanyagok tömörségének javítása (*Tóth Jenő*).
28. A perlit és felhasználása (*Tóth Szabolcs*).
29. Olajok okozta betonkorrózió (*Tuschinger József*).
30. Karbonizálás hatása vegyi kötésű bázikus téglák tulajdonságaira (*Varga József*).
31. Boroszilikát üveg korróziójának tanulmányozása (*Vicsik Erzsébet*).

### Radiokémiai ágazaton

1. Folyadékok vizsgálata ultrahanggal (*Antal József*).
2. Szórt alfa-sugárzás energiaanalitikai vizsgálata és annak a vegyipari gyakorlatban való alkalmazhatósága (*Csendes Zsuzsanna*).
3. Alumíniumon kialakított konverziós réteg vizsgálata radioaktív izotópok segítségével (*Edelényi András*).
4. Grafittöltéssel félvezetővé tett epoxi-gyanták elektromos tulajdonságainak vizsgálata (*Fehér Lajos*).
5. Szerves bevonatok sugárzásos öregedésének vizsgálata dielektromos spektroszkópiával (*Horváth Attila*).
6. Béta-sugárzás szóródásának vizsgálata folyamatos gázanalízis megvalósítására (*Kudron István*).
7. Forgótárcsás extraktor keveredési viszonyainak vizsgálata izotópos nyomjelzéssel (*Maróti József*).
8. Vizsgálatok a vizes oldatok folyadék-szcintillációs mérés-

- technikája körében. Az 5,7-dibróm-8-hidroxi-kinolin szcintillációs tulajdonságainak tanulmányozása (*Radó Orsolya*).
9. Mátrix-hatás vizsgálata acél röntgenfluoreszcenciás analízisnél (*Török Attila*).
  10. A széntetrajodid és  $\text{Co}(\text{CO})_4$ -anion reakciója poláros oldószerben. Új módszer  $\text{Co}_3(\text{CO})_9$  CY-típusú kobalt-karbonil származékok előállítására (*Váradí Gyula*).
  11. Alumínium védőréteg fluorid tartalmának radioizotópos kinetikus vizsgálata (*Wolfárt Mihály*).

### Vegyipari folyamatszabályozási ágazaton

1. Olajtüzelésű kazánok dinamikai tulajdonságainak vizsgálata (*Bánvölgyi György*).
2. Állóágyas ioncserélő oszlop vizsgálata (*Bohus Péter*).
3. Tökéletesen kevert adiabatikus tankreaktor stabilitásvizsgálata (*Butakova Lubovj Mihajlovna*).
4. Kétfázisú folyadék—folyadék reakcióvizsgálata izoterm szakaszos üstreaktorban (*Dencs Béla*).
5. Lecsurgó folyadékfilmbe történő kémiai reakcióval kísért abszorpció vizsgálata (*Diós János*).
6. Az impulzusszélesség hatása az injektálásos vizsgálatok eredményére (*Dobák István*).
7. Hőcserélő rendszerek vizsgálata matematikai módszerekkel (*Huber Tamás*).
8. Szimultán lejátszódó kémiai reakciók egyensúlyi viszonyainak vizsgálata (*Jáger Erzsébet*).
9. A kristályos kéregképződés hatása a hőátosztató készülékekben (*Karczagi Lászlóné Brajnovits Márta*).
10. Rektifikálás dinamikájának vizsgálata az entalpiamérleg alapján (*Kiss Sándor*).
11. Irányérzékeny szonda alkalmazása sebességtér meghatározására (*Kovács Kristóf*).
12. Vizes-lúgos  $\text{CO}_2$  mosórendszer modellezése (*Mariák András*).
13. Fehérjék analóg aminosav szekvenciáinak kimutatása számítógép felhasználásával (*Nyirádi László*).
14. Kénsavgyári kontaktmassza alkalmazhatóságának vizsgálata naftalin oxidációjával (*Provotorov Alexandr Viktorovics*).
15. Szilárdanyag keveredése (*Skalszky László*).

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM  
NAPPALI TAGOZATÁN AZ 1971—72. TANÉVBEN  
MEGVÉDÉSRE ELFOGADOTT SZAKDOLGOZATOK**

**Analitikai Kémia Tanszéken**

1. Szénmonoxid és széndioxid meghatározása egymás mellett (*Ha Thi Loan*).
2. Aminosavak papírelektroforétikus elemzése (*Kovács Tibor*).
3. A kalcium és magnézium meghatározása természetes és ipari vizekben (*Nguyen Minh Hoang*).
4. Szabad formaldehid meghatározási módszerek (*Ősze Márta*).
5. A para-nitro-acetofenon meghatározási módszereinek vizsgálata (*Polányi László*).
6. Termometriás mérések (*Sugár Péter*).
7. Folyékony anioncserélők alkalmazása fémek extrakciójára (*Zengő Livia*).

**Általános és Szervetlen Kémia Tanszéken**

1. A  $K_2 Cd(CN)_4$  kvaterner foszfóniumsókkal képezett származékainak előállítása és vizsgálata (*Czigány Tivadar*).
2. Mesterséges diaszpor előállítása (*Olaszi Vendel*).
3. Szén-dioxid oldhatósága kálium-karbonát bór(III)-oxiddal aktivált oldataiban (*Phung Tien Hoat*).
4. Cianomanganátok előállítása és termikus bomlásuk vizsgálata (*Szabó István, Bazsi*).
5. A  $K_2 Zn(CN)_4$  kvaterner foszfóniumsókkal képzett származékainak előállítása és vizsgálata (*Szegő László*).
6. Szén-dioxid oldhatósága kálium-karbonát arzén-trioxiddal aktivált oldataiban (*Varga Mária*).

## Ásványolaj- és Széntechnológia Tanszéken

1. Paraffinok oxidációja folyadékfázisban (*Altrichter Ferenc*).
2. Bitumenek minőségének változása különböző polimer adalékok esetén (*Erdész László*).
3. Kőolajtermékek kéntartalmának csökkentésére alkalmas eljárások összehasonlítása (*Faragó Tibor*).
4. Adalékolt kenőolaj mechanikai stabilitásának vizsgálata (*Kiss Lajos*).
5. Kőolajipari csökemencék számítása (*Koncz Dezső*).
6. Kőolajtermékek kéntartalmának meghatározása spektrofotometriás módszerrel (*Kröling Mária*).
7. Bitumenek viszkozitásmérése vákuumkapilláris viszkoziméterrel (*Kütsán György*).
8. Kenőolajok szakaszos finomítása furfurollal (*Sabo I. Soudangi*).
9. Mérési eredmények megbízhatóságának vizsgálata gázstabilitás-vizsgáló készüléken (*Szvitacs István*).
10. Folyékony szénhidrogének katalitikus, vízgőzös bontása (*Varga Zsolt*).
11. Áramláseloszlás vizsgálata töltetes oszlopban (*Weichinger László*).

## Ásványtan Tanszéken

1. A magyar bauxit ásványtani összetételének timföldgyártási vonatkozásai (*Horváth Emese*).
2. A kőszén jelentősége a hazai energiaellátásban (*Koncsag Eleonóra*).
3. A szilikátiparok hazai nyersanyagai (*Pap Tamás*).
4. Hazai kőolaj és földgáz szerepe az energia struktúrában és a vegyiparban (*Rutz Éva*).

## Fizikai Kémia Tanszéken

1. Módszerek szénhidrogének elegyítési hőjének számítására (*Bacsó Gyula*).
2. Mérési módszerek műanyagok dielektromos tulajdonságainak vizsgálatára (*Cinkó Mária*).

3. A poli-vinil-alkohol dielektromos sajátságainak vizsgálata (*Fazekas István*).
4. Fémbevonatok árammentes előállítása műanyagokon (*Hajnal Csaba*).
5. Kísérleti módszerek fémelektrodok töltés-nullapontjának meghatározására (*Ho Van Bac*).
6. Módszerek a többkomponensű reális elegyek gőz—folyadék egyensúlyának számítására (*Józsa László*).
7. A korrózióvédő bevonatokban fellépő elektroozmotikus folyamatok hatása fémek korróziójára (*Kiss Ernő*).
8. A vas anódos polarizációja vizes, valamint szerves oldószert tartalmazó oldatokban (*Láng Judit*).
9.  $ZnO-H_3PO_4-H_2O$  háromkomponensű rendszer pH-összetétel diagramjának felvétele (*Sike Ferenc*).
10. Germánium elektrodok ellenállás-polarizációjának vizsgálata potenciosztatikus mérési körülmények között (*Takács Emma*).
11. Komponensátadás gáz—folyadék határfelületen (*Tóth István, Tura*).
12. Koromtöltelékes gyanták vezetőképességi vizsgálata (*Vámosi István*).
13. Festékrétegek térhálósodása elektromos tér hatására (*Winkler Péter*).

### Géptan Tanszéken

1. Turbinás áramlásmérő vizsgálata (*Borbély István*).
2. Rotaméter tervezése (*Puluczka István*).
3. Bepárlótelep hő- és anyagmérlege (*Sasvári Gyula*).

### Kémiai Technológia Tanszéken

1. Kettősműtrágya előállítása. Évi 100 000 t kapacitású kettősműtrágya gyár anyagmérlege (*Bódis János*).
2.  $Na_2O$  visszanyerésének vizsgálata vörösizap kausztifikálásával (*Bodor Tamás*).
3. Az alumíniumelektrolizáló kádtípusok fejlődése (*Bognár László*).

4. Ammónium-nitrát gyártás tanulmányozása (*Kecskeméthy Gyula*).
5. Nátrium-etilát folyamatos előállítása (*Kiss Sándorné Hauser Ágnes*).
6. Vaspor előállítása cementálással (*Komcenczi Lajosné Szöllősi Teréz*).
7. A nitrogén-oxid oxidációjának elméleti és gyakorlati megoldása (*Mórocz Zsuzsanna*).
8. Bárium-szulfid-reduktum folyamatos kilúgozása (*Nagypál Tamás*).
9. Kazántápvíz előállítása (*Rideg István*).
10. Amalgámbontó és higanyvisszanyerő tervezése (*Szabó István, Bp.*).
11. Kontakt kemence anyagmérlegének értékelése (*Szalay András*).
12. Timföldhidrát kalcinálásának tanulmányozása (*Veres István*).

### Radiokémia Tanszéken

1. A termisztorok tulajdonságai és gyakorlati felhasználásuk (*Borbély Tibor*).
2. Radioaktív izotópok alkalmazása a korróziós inhibitorok tanulmányozásánál (*Borszéki Jánosné Jankó Zsuzsanna*).
3. Laboratóriumi neutronforrások alkalmazása arany neutron-aktiválásos meghatározásánál (*Drozda Tamás*).
4. Áramvezetés mechanizmusa félvezetőkben (*Fedák Sándor*).
5. Oldatos emissziós szinképelemzési eljárások és alkalmazásuk (*Fodor Gabriella*).
6. A cérium(III) és a cérium(IV) ionok elválasztási módszerei és alkalmazása az izotópkicserélődéses módszerben (*Halmos Pál*).
7. Nagy tisztaságú fémek előállítása zónás olvasztással (*Hamerli Péter*).
8. Kémiai dozimetria (*Homor Katalin*).
9. Nedvességmeghatározás izotópos módszerrel (*Nagy János*).
10. Váltóáramú ívgerjesztők és alkalmazásaik (*Ottó Antal*).
11. Logikai alapáramkörök alkalmazása (*Rózsahegy Csaba*).
12. Hőenergia közvetlen átalakítása elektromos energiává (*Szokonya László*).

## Szerves Kémia Tanszéken

1. Polihalobenzolok és benzol reakciója II. (*Arday Erzsébet*).
2. R(+)-2-metil-butyl-1-éterek előállítási lehetőségének vizsgálata (*Battancs György*).
3. Polihalobenzolok és benzol reakciója I. (*Gausser Miklós*).
4. Alkil-benzolok heterokatalitikus diszproporcionálása (*Laki Melinda*).
5. Kísérletek dehidrobenzol átmeneti fémkomplexeinek előállítására (*Mohl Miklós*).
6. Vizsgálatok wolfram-hexa-karbonil előállítására  $WOCl_4$ -ből atm. nyomáson (*Rédei Ákos*).
7. Terc-Amilalkohol előállítása Grignard-szintézissel. (Az aszociációfok hatásának vizsgálata) (*Szász Csaba*).

## Szilikátkémiai Tanszéken

1. A műszaki porcelán (*Antal Edit*).
2. A síküveggyártás húzási paraméterének számítása (*Agárdi Károly*).
3. Fázisegyensúlyi tanulmányok hőkezelt illit földpát rendszerben (*Bódog Margit*).
4. Szilikátok alumínium-oxid tartalmának meghatározása potenciometrikus titrálással (*Együd János*).
5. Gáztüzelésű kemencék főbb üzemi jellemzőinek összehasonlítása (*Hajnóczy Miklós*).
6. Gyors szilárdságmeghatározási módszerek összehasonlítása, kritikai értékelése és a magyar cementipar részére javasolt módszer kipróbálása néhány cementfajtaival (*Hendl József*).
7. Üvegolvasztó kemencék hőcserélő berendezései (*Hornyk Henrik*).
8. Tűzállóanyagok nyersanyagai (*Juhász Zsolt*).
9. Különböző porcelán égetőberendezések üzemmenetének összehasonlítása (*Kristóf János*).
10. Belítiszap felhasználásával készített tatabányai cement ásványi összetételének vizsgálata (*Pápai Zoltán*).
11. Kerámiai kondenzátorok típusainak leírása, csoportosítása (*Szabó Sándor*).
12. A színes cementek gyártástechnológiája, felhasználási területe és előállítási lehetősége (*Szemesi Ilona*).

13. Ipari üvegek gyakorlati, valamint elméleti viszkozitás — hőmérséklet függésének vizsgálata (*Szlotta László*).
14. Háromkomponensű ( $\text{Na}_2\text{O}$ — $\text{CaO}$ — $\text{SiO}_2$ ) 1500 C°-ú üveglvadék előállítás (Török Csaba).
15. A váci cementgyár gyártástechnológiájának ismertetése (*Varga László*).
16. A szén és grafit, mint nagyhőmérsékletű tűzállóanyag (*Varga Béla*).

### Üzemgazdaságtan Tanszéken

1. Termelési kapacitás vizsgálata a több terméket előállító folyamatoknál (*Katona Csaba*).

### Vegyipari Műveletek Tanszéken

1. Filmbepárló tanulmányozása (*Beér Ernő*).
2. Benfield-rendszerű abszorber anyag- és energiamérlege (*Bencsik László*).
3. A TVK polietilén-gyár primer kompresszorainak hatásfokvizsgálata (*Csige János*).
4. Izopropilamin desztilláció anyag- és energiamérlege (*Le Huu Thanh*).
5. A Péti Nitrogénművek vizes  $\text{CO}_2$  mosójának vizsgálata (*Le Van Hoc*).
6. Ammóniás hűtőkör anyag- és energiamérlegének elkészítése (*Nagy Zoltán*).
7. A Péti Nitrogénművek izopropilamin gyártásának vizsgálata (*Novák Béla*).
8. Oldódás vizsgálata (*Olaszi Vendelné Mikulka Katalin*).
9. Újtípusú szárítókészülékek összehasonlítása (*Pápai Emma*).
10. Pirolízis üzem anyag- és energiamérlege (*Sitkei Ferenc*).
11. Polimerizálást megvalósító reaktor anyag- és energiamérlege (*Szekeres Imre*).
12. Fluidizációs piritpörkölő kemence anyag- és energiamérlege (*Tóth István Attila*).

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM  
LEVELEZŐ TAGOZATÁN AZ 1971—72. TANÉVBEN  
MEGVÉDÉSRE ELFOGADOTT DIPLOMAMUNKÁK**

**Szervetlen Kémiai Technológiai ágazaton**

1. Oldható szennyezőanyagok eltávolítása cementrézből szulfitelektrolittal (*Fejes Endre*).
2. Vizsgálatok az élelmiszerek kálium-tartalmának meghatározásával kapcsolatban (*Kovács Gábor*).
3. Mechanikai feszültség kimutatása sárgarezekben (*Kurbel Sándor*).

**Petrolkémiai ágazaton**

1. A benzinpirolízis melléktermékeként keletkező stírol-szár-mazékok lakkipari felhasználásának tanulmányozása (*Czibik János Zoltán*).
2. Oxálsavészterek vizsgálata (*Csatári József*).
3. Polifenilénoxid alapú műgyanták előállítására (*Gergely Zsigmond*).
4. Atmoszférikus desztillációs üzem kapacitás növelésének tanulmányozása (*Imre Lajos*).
5. Sörgyári erőtelep vízlágyítójának technológiai tervezése (*Nagy Géza*).
6. Forgácsolásmentes fémmegmunkálásra alkalmas emulziós olajok hazai előállíthatóságának vizsgálata (*Orbán Attiláné Kuntz Ildikó*).
7. Ftálsavészter-lágyítók színergetikus és antagonistikus hatásának vizsgálata (*Vannay Vince*).

8. Reológiai és mechanikai tulajdonságok a koromszerkezet függvényében (*Varsányi Judit*).
9. 450 000 Nm<sup>3</sup>/nap bontottgázt előállító 0,8 at üzemi nyomású levegős—vízgőzös földgázbontó tervezése (*Vatai József*).
10. Bitumenek előállítása romaskinói nyersolajból (*Viniczai Lajos*).

### Szilikátkémiai ágazaton

1. Magnezit-téglák korróziója alumínium-olvasztó és hőtartó kemencékben (*Bánhidya Kálmánné*).
2. Betonkiegészítő anyagok hatása a gőzérlelt betonok szilárdu-lására és végszilárdságra a Beton és Vasbetonipari Művek szolnoki gyára üzemi körülményei között (*Domján József*).
3. Bentonit alkalmazása a kémiai felületkezelésben (*Faludi István*).
4. Zeolit típusú aluminoszilikát hordozós nikkell katalizátorok mágneses és katalitikus vizsgálata (*Matusek Károly*).
5. Elektroncső fűtőtestgyártás során alkalmazott védőgázok és ezek szennyezéseinek hatása az elektroncső fűtőtestek átütési szilárdságára (*Richter Károlyné*).

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEMEN  
AZ 1971—72. TANÉV IDŐSZAKÁBAN AVATOTT  
MŰSZAKI DOKTOROK**

1. *Dr. Bencze Tibor* (a kémiai tudományok kandidátusa).
2. *Dr. Csóvári Mihály* (a kémiai tudományok kandidátusa).
3. *Dr. Erdélyi Miklós* (a kémiai tudományok kandidátusa).
4. *Dr. Garai Tibor* (a kémiai tudományok kandidátusa).
5. *Dr. Loch Jakab* (a mezőgazdasági tudományok kandidátusa).
6. *Dr. Sayed Sabet Abd El Rehim* (a kémiai tudományok kandidátusa).
7. *Dr. Szabó Miklós* (a kémiai tudományok kandidátusa).
8. *Almási Miklósné dr. Buzás Éva* (Kőolajtermékek merkap-tán és diszulfid tartalmának meghatározása félautomatikus coulombmetrikus módszerrel).
9. *Dr. Bagyin László* (Kvaterner ammónium-cianometallátok előállítása és termikus bomlásuk vizsgálata).
10. *Baróti Lászlóné dr. Lábár Zsuzsanna* (Az áramnélküli rézle-választás reakciómechanizmusának tanulmányozása).
11. *Dr. Bernolák Béla* (Üvegipari gyártmányok mikroszondás vizsgálata).
12. *Dr. Bod Magdolna* (Hőfokingadozásoknak kitett felületek korrózióvédelmére alkalmas bevonatrendszer kidolgozása és elektrokémiai vizsgálata).
13. *Dr. Bogárdi Endre* (Kriolit előállítása timföld és alumínium-  
ipari hulladékanyagokból).
14. *Dr. Damokos Tamás* (Módszer nemkompenzált ellenállás csökkentésére a potenciosztatikus polarográfiában).
15. *Dr. Farkas Ödön* (A porcelán mikrostruktúrájának alakulása a szerkezet függvényében).
16. *Dr. Fekete György* A metán vízgőzös bontásának tanulmá-  
nyozása csőreaktorban).

17. *Dr. Góth János László* (Humán vérszérum kataláz enzim aktivitásának meghatározása).
18. *Dr. Juhász Béla* (Vinil-klorid—hidrogén-klorid—diklór-etán rendszer egyensúlya).
19. *Dr. Komáromy Zsigmond* (Hőátszármasztás vizsgálata hidrociklonban).
20. *Dr. Korcsmáros Iván* (A timföldgyártási körfolyamat számítógépes optimális irányításának kérdései).
21. *Dr. Magassy Zoltán* (FFV típusú gyűrű-szelepes rostélytá-nyérral működő abszorber vizsgálata).
22. *Dr. Major Marianna* (Néhány elektrometriás meghatározás a klinikai laboratóriumi gyakorlatban).
23. *Nagy Mihályné dr. Dargai Katalin* (A klinker szabad CaO-tartalmának hatása a cement térfogatállandóságára és szilárdságára).
24. *Dr. Pataki Károly* (Granulálás szakaszos üzemű fluidizált rendszerekben).
25. *Dr. Péterfi Tibor* (Korrózióálló acélok váltóáramú korrózió-jának tanulmányozása).
26. *Dr. Szarvas Pál* (Nemvezető anyagok emissziós színképelem-zése műanyagkötésű elektródokkal).
27. *Dr. Szántay Balázs* (A petrolkémiai eljárások nagynyomású reaktorai).
28. *Dr. Szépvölgyi János* (Diklór-etán előállításának vizsgálata rotációs filmreaktorban).
29. *Dr. Siska Elemér* (Tetrafenilborát-ion és tetrafenilborát-ion-nal csapadékot képező anorganikus kationok klasszikus és elektrokémiai meghatározásának vizsgálata).

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM  
HALLGATÓINAK TANTERVE AZ 1971—72. TANÉVBEN**

**NAPPALI TAGOZAT**

**I. évfolyam**

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
Matematika . . . . .	88	88	két kollokvium
Szervetlen kémia . . . . .	74	74	kollokvium, gyakorlati jegy, szigorlat
Szervetlen kémia laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	120	aláírás, gyakorlati jegy
Gépelemek . . . . .	58	90	gyakorlati jegy
Vegyipari gépek üzemtana . . . . .	48	16	kollokvium
Vegyipari gépek üzemtana laboratóriumi gyakorlat . . . . .	—	32	gyakorlati jegy
Szerves kémia . . . . .	80	—	kollokvium
Fizika . . . . .	76	46	két kollokvium
Filozófia . . . . .	—	56	kollokvium
Orosz . . . . .	—	60	két gyakorlati jegy
Testnevelés . . . . .	—	60	két aláírás
Szaktananyaggyakorlat . . . . .	—	—	aláírás
Összesen:	424	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 . . . . .	56	56	kollokvium, gyakorlati jegy
Fizikai kémia laborató- riumi gyakorlatok . . . . .	—	96	gyakorlati jegy
Elektronika . . . . .	28	—	kollokvium
Elektronika laboratóri- umi gyakorlatok . . . . .	—	48	gyakorlati jegy
Kémiai analízis . . . . .	48	—	kollokvium
Kémiai analízis labora- tóriumi gyakorlatok . . . . .	—	64	gyakorlati jegy
Művelettan . . . . .	64	32	kollokvium
Radiokémia . . . . .	14	—	aláírás
Radiokémia laboratóri- umi gyakorlatok . . . . .	—	14	gyakorlati jegy
Általános kémiai tech- nológia . . . . .	28	—	kollokvium
Vegyipari gépek üzem- tana . . . . .	48	16	kollokvium
Gépi számítástechnika . . . . .	32	32	kollokvium
Szerves kémia labora- tóriumi gyakorlatok . . . . .	—	112	gyakorlati jegy
Politikai gazdaságtan . . . . .	60	60	kollokvium, szigorlat
Orosz . . . . .	—	60	gyakorlati jegy, záróvizsga
Testnevelés . . . . .	—	30	két aláírás
Szakirodalmi ismeretek . . . . .	4	4	aláírás
Szaktárgyi gyakorlat . . . . .	—	—	aláírás
Összesen:	438	708	Politikai gazdaságtan szigorlat

## AGRÁRKÉMIAI SZAK

### II. évfolyam

<i>Tárgy</i>	<i>Évi óraszám</i>		<i>Vizsgakötelezettség</i>
	<i>elmélet</i>	<i>gyakorlat</i>	
Szervetlen kémia . . .	56	28	szigorlat
Szervetlen kémia laboratóriumi gyakorlat .	—	112	gyakorlati jegy
Analitikai kémia . . .	45	—	szigorlat
Analitikai kémia laboratóriumi gyakorlat .	—	120	gyakorlati jegy
Fizikai kémia és Kolloidkémia . . . . .	86	28	két kollokvium
Fizikai kémia és Kolloidkémia laboratóriumi gyakorlatok . .	—	90	gyakorlati jegy
Műtrágyatechnológia .	45	—	kollokvium
Szerves kémia . . . .	56	—	kollokvium
Szerves kémia laboratóriumi gyakorlat .	—	90	gyakorlati jegy
Orosz nyelv . . . . .	—	58	két gyakorlati jegy
Testnevelés . . . . .	—	58	két gyakorlati jegy
<b>Összesen:</b>	<b>288</b>	<b>584</b>	

## NAPPALI TAGOZAT

### III. évfolyam

<i>Tárgy</i>	<i>Évi óraszám</i>		<i>Vizsgakötelezettség</i>
	<i>elmélet</i>	<i>gyakorlat</i>	
Szervetlen kémiai technológia . . . . .	56	28	kollokvium
Szervetlen kémiai technológia laboratóriumi gyakorlat . . . . .	—	60	gyakorlati jegy
Ásványolaj-, szén- és petrokémiai technológia . . . . .	56	28	kollokvium
Ásványolaj-, szén- és petrokémiai technológia laboratóriumi gyakorlat . . . . .	—	60	gyakorlati jegy
Szilikátkémiai technológia . . . . .	56	28	kollokvium
Szilikátkémiai technológia laboratóriumi gyakorlat . . . . .	—	60	gyakorlati jegy
Vegyipari művelettan laboratóriumi gyakorlat . . . . .	—	60	gyakorlati jegy
Vegyipari gépek üzemtana . . . . .	42	—	szigorlat
Vegyipari gépek üzemtana laboratóriumi gyakorlat . . . . .	—	56	gyakorlati jegy

Tárgy	Évi óraszám		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
Villamos gépek üzem- tana . . . . .	30	—	kollokvium
Kémiai analízis labora- tóriumi gyakorlat . .	—	70	gyakorlati jegy
Automatizálás . . . .	28	28	kollokvium
Munkavédelem . . . .	30	—	kollokvium
Tudományos szocializ- mus . . . . .	—	75	kollokvium
Üzemgazdaságtan . . .	45	30	kollokvium
Két idegen nyelv . . .	—	87	négy gyakorlati jegy
Testnevelés . . . . .	—	29	két aláírás
Szakdolgozat . . . . .	—	75	
Összesen:	343	774	

#### IV. évfolyam

Művelettan . . . . .	42	56	kollokvium
Művelettan laboratóri- umi gyakorlatok . . .	—	50	gyakorlati jegy
Vegyipari automatizá- lás . . . . .	56	28	kollokvium
Radiokémia . . . . .	28	14	kollokvium
Radiokémia laboratóri- umi gyakorlatok . . .	—	40	gyakorlati jegy
Gazdasági ismeretek . .	86	76	két kollokvium
Általános kémiai tech- nológia . . . . .	28	14	kollokvium
Ágazati szaktárgy . . .	116	116	*
Villamos gépek üzem- tana . . . . .	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:

<i>Tárgy</i>	<i>Évi óraszám</i>	<i>elmélet gyakorlat</i>	<i>Vizsgakötelezettség</i>
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

#### IV. évfolyam

#### VEGYIPARI RENDSZERMÉRNÖKI SZAK

Differenciál egyenletek	42	14	kollokvium
Matematikai programozás . . . . .	42	42	kollokvium
Művelettan . . . . .	42	56	kollokvium
Vegyipari automatizálás . . . . .	56	28	kollokvium
Üzemgazdaságtan . . . . .	28	28	kollokvium
Számítástechnika . . . . .	76	76	két kollokvium
Valószínűségszámítás és matematikai statisztika . . . . .	30	30	kollokvium
Matematikai programozás . . . . .	20	20	kollokvium
Numerikus módszerek . . . . .	20	20	gyakorlati jegy
Termodinamikai tulajdonságszámítás . . . . .	20	10	gyakorlati jegy
Ipargazdaságtan . . . . .	20	20	kollokvium
Műveleti egységek számítása . . . . .	20	20	kollokvium
Vegyipari rendszertan . . . . .	30	20	kollokvium
Két idegen nyelv . . . . .	—	72	két gyakorlati jegy és két záróvizsga
Szakirodalmi ismeretek	4	4	aláírás
Szaktárgyi gyakorlat . . . . .	—	—	aláírás
<b>Összesen:</b>	450	460	

## NAPPALI TAGOZAT

### V. évfolyam

Tárgy	<i>Évi óraszám</i> elmélet gyakorlat		Vizsgakötelezettség
Kémiai technológia . . . . .	84	—	két kollokvium
Kémiai technológia la- boratóriumi gyakor- latok . . . . .	—	72	két gyakorlati jegy
Választható ágazati tárgy* . . . . .	24	—	kollokvium
Vegygyár . . . . .	24	48	kollokvium
Munkavédelem . . . . .	24	—	kollokvium
Ágazati szaktárgyi la- boratóriumi gyakor- latok . . . . .	—	208	gyakorlati jegy
<i>Összesen:</i>	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 laboratóri- umi gyakorlatok . . . . .	—	32	gyakorlati jegy
Általános és szerves- tlen kémia . . . . .	32	—	kollokvium
Általános és szerves- tlen kémia laboratóriumi gyakorlatok . . . . .	—	90	gyakorlati jegy
Összesen:	96	170	

### III. évfolyam

#### I. félév

Filozófia . . . . .	12	—	kollokvium
Fizikai kémia . . . . .	42	—	kollokvium
Szerves kémia . . . . .	42	—	kollokvium
Összesen:	96	—	

#### II. félév

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		Vizsgakötelezettség
	elmélet	gyakorlat	
<i>I. félév</i>			
Analitikai kémia . . . . .	16	—	aláírás
Ásványtan . . . . .	32	—	kollokvium
Vegyipari gépek üzem- tana I. . . . .	48	—	kollokvium
<i>Összesen:</i>	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	—	
<i>Összesen:</i>	96	100	

#### V. évfolyam

<i>I. félév</i>			
Tudományos szocializ- mus . . . . .	12	—	kollokvium
Villamos gépek üzem- tana . . . . .	18	—	kollokvium
Vegyésszérmérnöki tudo- mány alapjai . . . . .	16	—	kollokvium
Kémiai technológia* . . . . .	48	—	
<i>Összesen:</i>	94	—	

\* A kiegészítést lásd a 189. oldalon.

Tárgy	Évi óraszám	elmélet	gyakorlat	Vizsgakötelezettség
* 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

## 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		

\*\* Szervetlen kémiai technológiai ágazaton a tárgy félév végi leckeekönyvi aláírással zárul.

\*\*\* A kiegészítést lásd a 190. 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.

Tárgy	Évi óraszám elmélet gyakorlat	Vizsgakötelezettség
<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 tech- nológia . . . . .	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>Évi óraszám</i>		
<i>Tárgy</i>	<i>elmélet</i>	<i>gyakorlat</i>	<i>Vizsgakötelezettség</i>

*II. félév*

Gazdasági ismeretek . . . . .	20	—	kollokvium
Munkavédelem . . . . .	—	—	kollokvium
Diplomamunka . . . . .	—	—	aláírás
<i>Összesen:</i>	20	—	

**PETROLKÉMIAI SZAKMÉRNÖKI SZAK**

**I. évfolyam**

*II. félév*

Petrolkémiai technológia . . . . .	24	8	kollokvium
Petrolkémiai műveletek . . . . .	24	8	kollokvium
Vegyésmérnöki számítások a petrolkémia-ban . . . . .	24	8	kollokvium
<i>Összesen:</i>	72	24	

**II. évfolyam**

*III. félév*

Petrolkémiai technológia . . . . .	24	8	kollokvium
Petrolkémiai műveletek . . . . .	24	8	kollokvium
Petrolkémiai üzemek tervezése . . . . .	24	8	kollokvium
<i>Összesen:</i>	72	24	

## MEZŐGAZDASÁGI KORRÓZIÓS SZAKMÉRNÖKI SZAK

### I. évfolyam

<i>Tárgy</i>	<i>Évi óraszám</i>		<i>Vizsgakötelezettség</i>
	<i>elmélet</i>	<i>gyakorlat</i>	
<i>II. félév</i>			
Korróziós alapismeretek . . . . .	10	—	kollokvium
Metallográfia . . . . .	12	—	kollokvium
Korrózió elleni védelem . . . . .	30	—	aláírás
Nemfémes bevonatok és szerkezeti anyagok	10	—	aláírás
Korróziós vizsg. módszerek . . . . .	8	30	gyakorlati jegy
<i>Összesen:</i>	70	30	

### II. évfolyam

<i>III. félév</i>			
Korróziós alapismeretek . . . . .	14	—	aláírás
Korrózió elleni védelem . . . . .	12	—	aláírás
Nemfémes bevonatok és szerkezeti anyagok . . . . .	18	—	kollokvium
Korróziós vizsgálati módszerek . . . . .	8	30	gyakorlati jegy
Üzemlátogatás és konzultáció . . . . .	—	18	aláírás
<i>Összesen:</i>	52	48	

## ELEKTROKERÁMIAI SZAKMÉRNÖKI SZAK

### I. évfolyam

#### I. félév

Szilikátkémia . . . .	24	8	kollokvium
Oxidkerámiai technológia . . . . .	24	8	kollokvium
Dielektrikumok és félvezetők fizikája . . .	24	8	kollokvium
Összesen:	72	24	

## A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM HALLGATÓINAK LÉTSZÁMA A NAPPALI TAGOZATON

az 1971/72. tanévben:

670 fő

### A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM NAPPALI TAGOZATÁN 1971/72. TANÉVBEN MÉRNÖKI OKLEVELET NYERT HALLGATÓK NÉVSORA

#### Szervetlen kémiai technológiai ágazaton

- |                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| 1. Áment Márton          | 14. Kónya Tiborné   |
| 2. Beke Tamás            | Magyar Borbála      |
| 3. Boromisza Károly      | 15. Korompay Éva    |
| 4. Burkus Imre           | 16. Kreutz István   |
| 5. Czeglédi Sándor       | 17. Magyar Margit   |
| 6. Csihi Pál             | 18. Molnár Eleonóra |
| 7. Fülöp Mária           | 19. Mosonyi György  |
| 8. Horváth Jenő Lászlóné | 20. Nagy László     |
| Széli Julianna           | 21. Péterfy Lajos   |
| 9. Ifcsics Márta         | 22. Ratatics István |
| 10. Jankó Kálmánné       | 23. Reiter Árpád    |
| Szilágyi Anna            | 24. Sándor László   |
| 11. Jordanic Katalin     | 25. Somlai Erzsébet |
| 12. Kalmár Ida           | 26. Szántó Alajos   |
| 13. Kárpáti Gábor        | 27. Takács János    |
|                          | 28. Zele Edit       |

#### Vegyipari folyamatszabályozási ágazaton

- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1. Bánvölgyi György           | 9. Jáger Erzsébet             |
| 2. Bohus Péter                | 10. Karcagi Lászlóné          |
| 3. Butakova Lubovj Mihajlovna | Brajnovits Márta              |
| 4. Dencs Béla                 | 11. Kiss Sándor               |
| 5. Diós János                 | 12. Kovács Kristóf            |
| 6. Dobák István               | 13. Mariák András             |
| 7. Hubay Béla                 | 14. Nyirádi László            |
| 8. Huber Tamás                | 15. Provotorov A. Viktorovics |
|                               | 16. Skalszky László           |

### Radiokémiai ágazaton

- |                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| 1. Antal József      | 7. Maróti József   |
| 2. Csendes Zsuzsanna | 8. Radó Orsolya    |
| 3. Edelényi András   | 9. Török Attila    |
| 4. Fehér Lajos       | 10. Váradi Gyula   |
| 5. Horváth Attila    | 11. Wolfárt Mihály |
| 6. Kudron István     |                    |

### Petrolkémiai ágazaton

- |                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| 1. Baumgartner Ferenc               | 14. Macsali Károly  |
| 2. Bálint Sándor                    | 15. Mészáros Éva    |
| 3. Bálint Sándorné<br>Soltész Márta | 16. Németh László   |
| 4. Dzayaa Ibrahim Shirko            | 17. Salánki András  |
| 5. Gulyás Béla                      | 18. Somlósi János   |
| 6. Hancsók Jenő                     | 19. Szántay Balázs  |
| 7. Hóbor Margit                     | 20. Szilágyi István |
| 8. Horváth Béla                     | 21. Szilvási Lajos  |
| 9. Imre Mihály                      | 22. Ujhelyi Zoltán  |
| 10. Kiss Imre Miklós                | 23. Varga István    |
| 11. Kökényessy Katalin              | 24. Varga Tibor     |
| 12. Lakócsai László                 | 25. Zakar András    |
| 13. Lukács Piroska                  |                     |

### Szilikátkémiai ágazaton

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| 1. Braun János                         | 16. Pálos Gábor                     |
| 2. Fekete Mária                        | 17. Péntek László                   |
| 3. Galambos Erzsébet                   | 18. Polacsek László                 |
| 4. Gazdag Géza                         | 19. Rahói Katalin                   |
| 5. Gregorich Mária                     | 20. Rédei István                    |
| 6. Gurmai Péter                        | 21. Ruff József                     |
| 7. Hanzelik Zsuzsanna                  | 22. Seres Péter                     |
| 8. Jakab Zsuzsanna                     | 23. Siklós László                   |
| 9. Kováts Csaba                        | 24. Székely Jánosné<br>Márkus Judit |
| 10. Kruppa Ignác                       | 25. Tomor Katalin                   |
| 11. Kutrovics László                   | 26. Tóth Éva Mária                  |
| 12. Laznik Józsefné<br>Szarka Erzsébet | 27. Tóth Jenő                       |
| 13. Lendvai István                     | 28. Tóth Szabolcs                   |
| 14. Nagy Erzsébet                      | 29. Tuschinger József               |
| 15. Pál Sándor                         | 30. Varga József                    |
|  | 31. Vicsik Erzsébet                 |

### A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM NAPPALI TAGOZATÁN 1971/72. TANÉVBEN VEGYÉSZÜZEMMÉRNÖKI OKLEVELET NYERT HALLGATÓK NÉVSORA

- |                      |                  |
|----------------------|------------------|
| 1. Agárdi Károly     | 50. Laki Melinda |
| 2. Altrichter Ferenc | 51. Láng Judit   |

3. Antal Edit
4. Arday Erzsébet
5. Bacsó Gyula
6. Battancs György
7. Beér Ernő
8. Bencsik László
9. Bódis János
10. Bódogh Margit
11. Bodor Tamás
12. Bognár László
13. Borbély István
14. Borbély Tibor
15. Borszéki Jánosné  
Jankó Zsuzsanna
16. Czigány Tivadar
17. Czinki Mária
18. Csige János
19. Drozda Tamás
20. Együd János
21. Erdész László
22. Faragó Tibor
23. Fazekas István
24. Fedák Sándor
25. Fodor Gabriella
26. Gauzer Miklós
27. Hajnal Csaba
28. Hajnóczy Miklós
29. Halmos Pál
30. Hamerli Péter
31. Ha Thi Loan
32. Heindl József
33. Homor Katalin
34. Hornyik Henrik
35. Horváth Emese
36. Ho Van Bac
37. Józsa László
38. Juhász Zsolt
39. Katona Csaba
40. Kecskeméthy Gyula
41. Kiss Ernő
42. Kiss Lajos
43. Kiss Sándorné  
Hauser Ágnes
44. Koncz Dezső
45. Koncsag Eleonóra
46. Kovács Tibor
47. Kristóf János
48. Kräling Mária
49. Kütsán György
52. Le Huu Thanh
53. Mohl Miklós
54. Mórocz Zsuzsanna
55. Nagy János
56. Nagy Zoltán
57. Nagypál Tamás
58. Nguyen Min Hoang
59. Novák Béla
60. Olaszi Vendel
61. Olaszi Vendelné  
Mikulka Katalin
62. Ottó Antal
63. Ósze Márta
64. Papp Tamás
65. Pápai Emma
66. Pápai Zoltán
67. Phuong Tien Hoat
68. Polányi László
69. Puluczka István
70. Rédey Ákos
71. Rideg István
72. Rózsahegyi Csaba
73. Rutz Éva
74. Sabo Ibrahim Sodangi
75. Sasvári Gyula
76. Sike Ferenc
77. Sitkei Ferenc
78. Sugár Péter
79. Szabó István (Bazsi)
80. Szabó István (Bp. XX.)
81. Szabó Sándor
82. Szalay András
83. Szász Csaba
84. Szegő László
85. Szekeres Imre
86. Szemesi Ilona
87. Szokonya László
88. Szvitacs István
89. Takács Emma
90. Tóth István (Tura)
91. Tóth István Attila (T. kürt)
92. Török Csaba
93. Varga Béla
94. Varga László
95. Varga Mária
96. Veres István
97. Weichinger László
98. Winkler Péter
99. Zengő Livia

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM HALLGATÓINAK LÉTSZÁMA  
A LEVELEZŐ TAGOZATON ÉS A SZAKMÉRNÖKI SZAKOKON**

**Levelező tagozat**

1971/72. tanévben 141 fő

**Elektrokerámiai szakmérnöki szakon**

az 1971/72. tanévben  
(III. 15-i állapot szerint) 34 fő

**Petrolkémiai szakmérnöki szakon**

az 1971/72. tanévben  
(III. 15-i állapot szerint) 24 fő

**Mezőgazdasági korróziós szakmérnöki szakon**

az 1971/72. tanévben  
(III. 15-i állapot szerint) 10 fő

**A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM LEVELEZŐ TAGOZATÁN  
AZ 1971/72. TANÉVBEN MÉRNÖKI OKLEVELET NYERT  
HALLGATÓK NÉVSORA**

**Szervetlen kémiai technológiai ágazaton**

- |                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| 1. Balogh István     | 3. Kovács Gábor Sándor |
| 2. Fejes Endre Gábor | 4. Kurbel Sándor János |

**Radiokémiai ágazaton**

- |               |                    |
|---------------|--------------------|
| 1. Nagy Gábor | 2. Zuberecz Sámuel |
|---------------|--------------------|

### **Petrolkémiai ágazaton**

- |                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| 1. Czibik János Zoltán | 7. Marosi Tivadar  |
| 2. Csatári József      | 8. Nagy Jánosné    |
| 3. Gergely Zsigmond    | Wiener Éva         |
| 4. Imre Lajos          | 9. Vannay Vince    |
| 5. Kuntz Ildikó        | 10. Varsányi Judit |
| 6. Lovász Károly       | 11. Vatai József   |

### **Szilikátkémiai ágazaton**

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. Bánhidyi Kálmánné    | 4. Matusék Károly Lajos |
| Kubik Teréz             | 5. Richter Károlyné     |
| 2. Domján József László | Schneidhoffer Mária     |
| 3. Faludi István        |                         |

## **A VESZPRÉMI VEGYIPARI EGYETEM SZAKMÉRNÖKI SZAKÁN AZ 1971/72. TANÉVBEN SZAKMÉRNÖKI OKLEVELET NYERT HALLGATÓK NÉVSORA**

### **Korróziós szakmérnöki szakon**

- |                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| 1. Dubai Bálint   | 3. Ökrös Mihály |
| 2. Kiszely György | 4. Toman László |

### **Műszeres analitikai szakmérnöki szakon**

- |                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| 1. Almási Miklósné | 4. Góth János László |
| Buzási Éva         | 5. Major Marianna    |
| 2. Bernolák Béla   | 6. Sebestyén Attila  |
| 3. Damokos Tamás   | 7. Váradi Mária      |

### **Petrolkémiai szakmérnöki szakon**

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| 1. Dr. Gulya Imréné | 5. Petruska Miklós |
| Arjányina Mária G.  | 6. Szántó Lajos    |
| 2. Füredi Zoltán    | 7. Szücs István    |
| 3. Komjáthy Béla    | 8. Vandlik György  |
| 4. Kun János        |                    |

## 1971. KÖLTSÉGVETÉSI ÉV GAZDASÁGI ADATAI

Az 1971-es költségvetési évben az egyetemi oktatás, ezen belül a vegyészmérnökképzés, az agrárkémikus képzés és a rendszermérnök képzés (számítástechnikai oktatás) továbbá a Kollégium, a Könyvtár, az Óvoda és a Bölcsőde, továbbá a Művelődésügyi Minisztérium által támogatott tanszéki kutatások kiadásaira a költségvetés keretében a következő előirányzatok és felhasználások történtek.

Alapokmány szerinti előirányzat	50 077 000,— Ft
Módosított előirányzat	56 101 000,— Ft
Kiadás	55 777 231,— Ft

A kiadások összege tartalmazza a felújítási hányad, valamint a felújítási hányadkiegészítés terhére teljesített kiadásokat is. A költségvetés költségügyi rendjében 1971-től változás állt be a lakbérhozzájárulásnak önálló költségügyi terhére történő folyósítása miatt.

<i>Költséghelyek megnevezése</i>	<i>Száma</i>
Hivatali bölcsődék	214-05
Hivatali napköziotthonos óvodák	310-04
Egyetemek	315-01
Felsőfokú diákotthonok, kollégiumok	315-07
Számítástechnikai oktatás	315-09
Tanszéki kutatások	320-02
Egyetemi könyvtárak	330-03
Költségvetési szervek állóeszközeinek felújítása	730-03

### *A feladatok mutatószámainak alakulása:*

Nappali tagozatos hallgatók átlagléttszáma	690 fő
Levelező tagozatos hallgatók átlagléttszáma	148 fő
Szakmérnökhallgatók átlagléttszáma	54 fő

Kollégiumi férőhelyek száma	600 db
Óvodai férőhelyek száma	85 db
Óvodai foglalkozási csoportok száma	4 db
Óvodai élelmezési napok száma	25 122 nap
Bölcsődei férőhelyek száma	35 db
Bölcsődei gondozási napok száma	8 937 nap

*A nappali tagozatos hallgatók ösztöndíjára és szociális juttatásaira felhasznált összeg alakulása:*

Felhasznált összeg	5 118 000,— Ft
1 hallgatóra jutó átlagos évi támogatás	7 418,— Ft

*A felhasznált összeg részletezése jogcímenként:*

Általános tanulmányi ösztöndíj	602 000,— Ft
Népköztársasági tanulmányi ösztöndíj	60 000,— Ft
Szakmai gyakorlatos kiegészítő ösztöndíj	327 000,— Ft
Rendszeres pénzbeni szociális támogatás	946 000,— Ft
Étkezési költség diákokthozban lakó hallgatók után	2 890 000,— Ft
Étkezési költség, kedvezményes ebéd	51 000,— Ft
Rendkívüli segély	154 000,— Ft
Tanulmányi út	72 000,— Ft
Kulturális támogatás	16 000,— Ft

*Az egyetem vagyonállománya 1971. december 31-én*

Ingatlanok	219 069 400,— Ft
Gépek, berendezések és felszerelések	110 014 700,— Ft
Járművek	1 657 200,— Ft
Könyvtár	10 564 200,— Ft
Üzemkörön kívüli állóeszközök	558 200,— Ft
Beruházások	20 684 000,— Ft
Készletek	30 685 200,— Ft

*Az állóeszközállomány növekedésének jogcíme*

Új állóeszközbeszerzés és létesítés	34 055 500,— Ft
Használt állóeszköz átvétele	1 648 400,— Ft
Átminősítés, átsorolás	5 290 100,— Ft
Egyéb jogcímen történt gyarapodás	277 700,— Ft
Összesen:	41 271 700,— Ft

*Állandó főfoglalkozású dolgozók létszáma költséghelyenként 1971. december 31-én*

Hivatali bölcsőde	12 fő
-------------------	-------

Hivatali napközötthonos óvoda	15 fő
Egyetemek	486 fő
Felsőfokú diákotthonok, kollégiumok	37 fő
Számítástechnikai oktatás	16 fő
Tanszéki kutatások	17 fő
Egyetemi könyvtárak	27 fő
Összesen:	610 fő

*Az egyetemen 3 akadémiai kutatócsoport működik:*

Elektrokémiai kutatócsoport  
 Petrolkémiai kutatócsoport  
 Veszprémi analitikai kémiai kutatócsoport

A kutatócsoportok fenntartásához és kutatási tevékenységük támogatásával összefüggésben 1971. évben az alábbi kiadások merültek fel:

Főfoglalkozású alkalmazottak  
 foglalkoztatásának kiadásai 1 071 700,— Ft

*Kutatások támogatása:*

Béralapba tartozó kiadások 39 400,— Ft  
 Dologi kiadások és beszerzések 1 350 800,— Ft

A támogatás kutatócsoportok közötti megoszlása:

Elektrokémiai kutatócsoport 264 800,— Ft  
 Petrolkémiai kutatócsoport 867 400,— Ft  
 Veszprémi analitikai kémiai kutatócsoport 258 000,— Ft

A kutatócsoport állóeszköz állományának értéke 1971. december 31-én:

Gépek, műszerek, berendezések  
 és felszerelések 8 004 100,— Ft  
 Könyvtári könyvek 329 100,— 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:

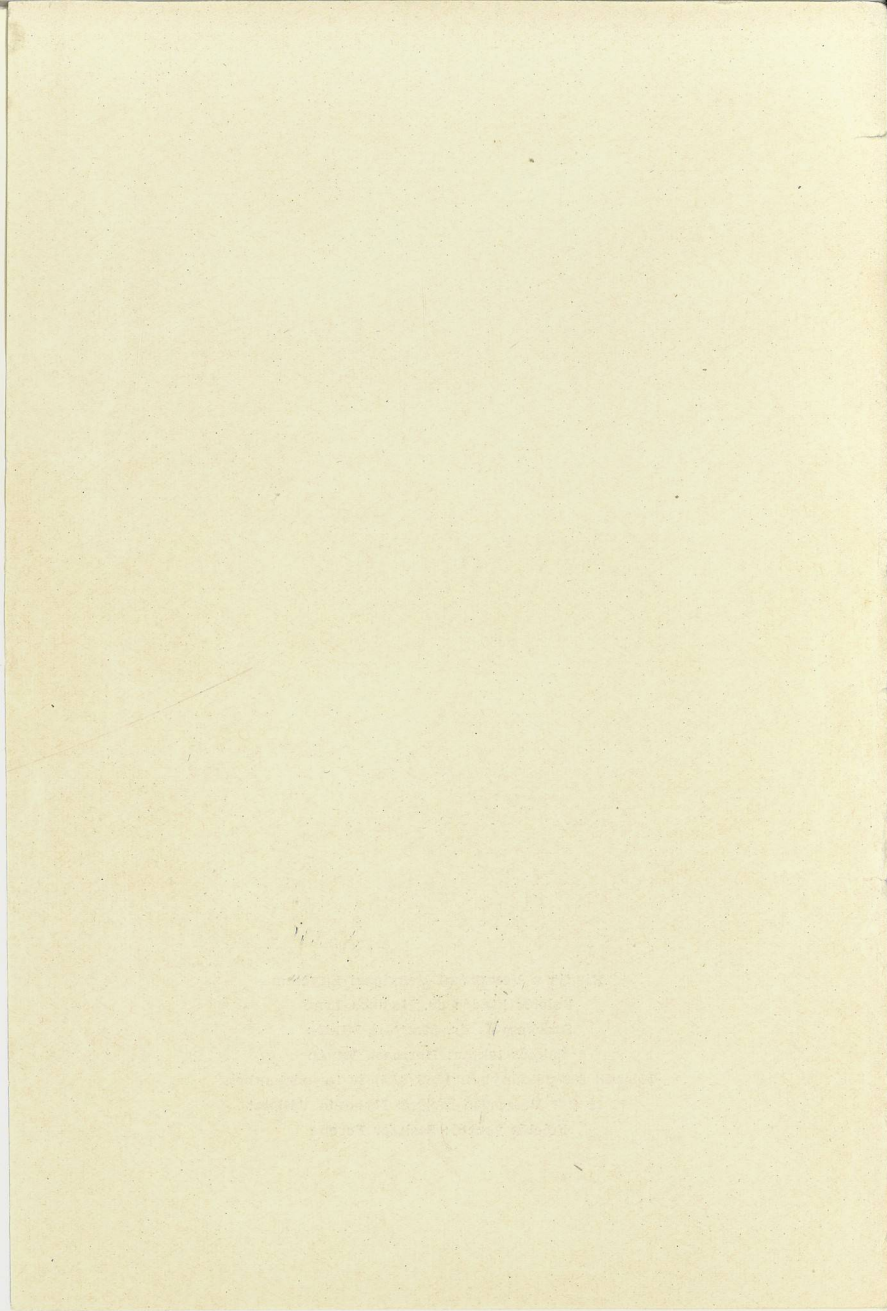
1971. évben a kulturális és szociális alapból a következő célokra használtunk fel, illetőleg képeztünk alapot:

*Felhasználás:*

Üdülés támogatás	91 493,20 Ft
Kultúrbizottság támogatása	28 026,60 Ft
KISZ-bizottság támogatása	22 260,40 Ft
Tanulmányutak és továbbtanulás támogatása	146 625,51 Ft
Sportkör támogatása	100 000,— Ft
Bel- és külföldi vendéglátás	146 968,34 Ft
Üdülőlétesítéshez hozzájárulás	820 000,— Ft
Felhasználás összesen:	1 355 374,05 Ft

*Képzett és fel nem használt alap:*

Lakásépítés fel nem használt maradványa	60 000,— Ft
Kultúrbizottság támogatás fel nem használt maradványa	28 973,40 Ft
Összesen:	88 973,40 Ft



Kiadja a Veszprémi Vegyipari Egyetem

Felelős kiadó: dr. Nemezc Ernő

Szerkesztő: dr. Magyar Miklós

Felelős lektor: Harmath István

Készült 600 példányban 12,75 (A5) ív terjedelemben

72 12 4189 Veszprém megyei Nyomda Vállalat

Felelős vezető: Steltzer Ferenc