

GLASNIK

DRUŠTVA DIPLOMIRANIH INŽENJERA I PRIJATELJA
KEMIJSKO TEHNOLOŠKOG STUDIJA U ZAGREBU

ALMAE MATRIS ALUMNI CHEMICAE INGENIARiae
ZAGREBIENSIS (AMACIZ)



Broj 27

Zagreb, prosinac 2001.

Sadržaj ovog broja 'Glasnika'

Razgovor s dekanicom

11. Godišnja skupština društva AMACIZ

Vijesti s Fakulteta

Znanstveno-stručni kolokviji

Zbor "Chemicae Ingeniariae Alumni"

18. Sportski susreti AMACIZ

Osvrt na tehnologiju

Planinarsko - izletnička sekcija

Likovna sekcija AMACIZ-a

In memoriam - prof. Zdravko Višković

Prof. Darko Skansi - In memoriam

Zajedno nakon 40 godina

Promocije na FKIT-u

Drage kolegice i kolege,

Drago mi je što Vam među prvima mogu poželjeti sretnu 2002.godinu u ime Upravnog odbora AMACIZA-a i svoje osobno. Želimo Vam puno ugodnih trenutaka u Vašem privatnom i poslovnom životu i želim da dio svojeg vremena podijelite s članovima našega Društva. Ujedno se ispričavam zbog dužeg razdoblja, koje je prošlo od posljednjeg broja Glasnika, a do kojeg je došlo zbog objektivnih i još više "subjektivnih" razloga. Nadam se da se to više neće dešavati.

Sva dosadašnja druženja na stručno-znanstvenom, kulturnom, sportskom i planinarskom polju bila su uspješna i srdačna, tako da većina naših događanja postaje tradicionalnim, a potrudit ćemo se da se tako nastavi i u godini koja dolazi.

Glasnik broj 27. posvetili smo događanjima na Fakultetu i u našem Društvu. Upoznajete se s novom dekanicom dr.sc. Jasenkom Jelenić, s uspjesima naših studenata na Tehnologiji, a slijede i izvješća vezana uz već davno održanu godišnju skupštinu, održana predavanja, izlete, nastupe zборa i izložbe. Govoreći o Glasniku htjela bih vas izvestiti da je

Upravni odbor počeo raspravu o profilu Glasnika. Naime, jedna od dosadašnjih temeljnih rubrika "Predstavljamo Vam...", koja je bila vrlo važna ne samo za povezivanje članstva, već je i svojevrsna povijest razvitka naše kemijске industrije, koju ste vi pisali, praktički je iscrpljena. Htjeli bi je zamijeniti nečim novim, pa vas molimo da nam o svim idejama koje o tome imati pišete (izravno pismom ili e-mailom), kako bi i ubuduće imali kvalitetni Glasnik.

Posebno bih Vas upozorila na kalendar događanja u početku 2002.g., vezan uz Godišnju skupštinu. Zasada smo isplanirali okupljanja u veljači i ožujku:

- PETAK 22.02.2002. - 18 sati Godišnja skupština Društva- Velika predavaonica, Marulićev trg 20

19 sati Otvaranje izložbe slika članova Likovne sekcije

Galerija AMACIZ-a, Marulićev trg 19 (domjenak)

- SUBOTA 23.02.2002. - 20 sati Ples kemičara-Esplanova

Rezervacija i prodaja karata, Nevenka Vrbos-tel. 45 97 226 ili 091 461 4189

- NEDJELJA 24.02.2002. - 8. sati - Zajednički izlet vlakom

Informacije na oglasnoj ploči, Marulićev trg 20/ priz. ili Višnja Ponjan tel. 45 97 219

- NEDJELJA 24.03.2002. - 20 sati - Koncert zbor CHEMICAE INGENIARiae ALUMNI,

Rezervacija i prodaja karata: Nevenka Vrbos - tel. 45 97 226 ili 091 461 4189

Pozivam Vas da nam se pridružite ! Uz najbolje želje i srdačan pozdrav !

Stefica Čerjan-Stefanović

RAZGOVOR UGODNI S NOVOIZABRANOM DEKANICOM FAKULTETA KEMIJSKOG INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE



dr.sc. Jasenkom Jelenčić, red.profesorom

- Drago mi je što si mi sugovornica kao dekanica FKIT na početku svog mandata, kao znanstvenica i kao prijatelj. Tim će redom teći i ovaj razgovor za Glasnik 27 našeg Društva. Uočila sam da si ti najmlađa dekanica našeg Fakulteta, pa me zanima, kako si se dala nagovoriti na tu funkciju i tko su ti bili protukandidati?

Moram Te demantirati, ja nisam najmlađa dekanica, jer su dr. Kaštelan-Macan i dr. Zrnčević bile mlađe od mene kad su postale dekanice, iako smo sve mi još uvijek mlađe! Tijekom zadnje četiri godine bila sam prodekan Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije i mnogo toga sam naučila, pa je bilo logično da se kandidiram za dekana. Ipak, dugo sam se vremena odlučivala, jer to je velika odgovornost, traži puno odricanja, a situacija oko nas je složena i teška. No, to je i veliki izazov i odlučila sam ga prihvatići, tim više što me mnogo naših kolega podržavalo i nagovaralo. Mog protukandidata, dr. Matusinovića izuzetno cijenim još iz vremena kada je bio prodekan i žao mi je što se tada nije kandidirao za dekanu. Tko zna kako bi se onda situacija dalje odvijala.

- Koliko možeš kao dekanica kreirati politiku fakulteta i zanima me tvoje viđenje daljnog razvoja matičnog fakulteta?

- Možeš li mi malo obrazložiti izbor svojih suradnika, naših prodekana.

O izboru prodekana sam isto mnogo razmišljala, jer ako iza sebe nemaš dobre i pouzdane prodekane, teško je samoj raditi. Dr. Hodžić je već bio u jednom mandatu prodekan, znam ga odavna kao čovjeka koji poznae mnogo ljudi, ljudi iz industrije i ima smisla za financije. Bilo mi je draga kada ga je pred dvije godine dr. Zrnčević predložila za prodekanu i eto, bilo je normalno i da ostane. Iz vlastitog iskustva znam što treba sve raditi prodekan za nastavu i znanost te sam u traženju

"pročešljala" Zavode na svim lokacijama. Bilo je logično da to ne bude netko iz mog Zavoda, da možda bude netko tko još nije radio takav posao, a svakako netko tko je miran, staložen, radin i neopterećen. Nadam se, da sam s dr. E. Lisac načinila dobar izbor, a vrijeme će pokazati svoje.

- Kako misliš formirati Povjerenstvo za plan i razvoj fakulteta? Molim te za mišljenje o individualnosti razvoja fakulteta u okviru Sveučilišta (mislim više na plan razvoja nego na materijalni status fakulteta).

Smatram da u povjerenstvo za plan i razvoj Fakulteta trebaju ući bivši dekani, koji su imali svoje vizije razvoja Fakulteta i mogu mnogo pomoći. Tu ću još predložiti voditelje poslijediplomskog studija Kemijskog inženjerstva i Inženjerske kemije zbog pokrivanja područja našeg znanstveno nastavnog djelovanja uz naravno "vodeću ekipu".

- Teško je mimoći pitanje financiranja fakulteta, našega kao i ostalih. To je jedno od važnijih pitanja bitnih za dobro funkcioniranje fakulteta i kao nastavne i kao znanstvene ustanove.

Naš Fakultet u okviru Sveučilišta u Zagrebu, kao državnu ustanovu financira Ministarstvo znanosti i tehnologije sa sredstvima za plaće, za materijalno poslovanje, naknadama za prijevoz i za vanjsku suradnju. Znanstveni rad se financira, također putem Ministarstva znanosti i tehnologije, poticajni projekti naših novaka isto tako. Svjedoci ste novih prijedloga tehnoloških projekata koje će finansirati Ministarstvo znanosti i tehnologije uz eventualno učešće zainteresiranih industrija. Nažalost, naša suradnja s privredom nije baš onakva kakva bi mogla biti, jer je i stanje u privredi teško. Fakultet ima na kraju i vlastiti prihod od poslijediplomskih studija Inženjerske kemije i Kemijskog inženjerstva, te od poslijediplomske nastave (studija za osobne potrebe, ponavljanja godine, ispita itd.).

- Naše sjednice Znanstveno nastavnog vijeća znaju biti pomalo burne, nikada dosadne. Čini mi se da dolazi do polarizacije članova Vijeća na kemičare i kemijske inženjere. Dugi niz godina je velika prednost našega fakulteta bila upravo dobra povezanost između te dvije znanstvene grane, sada na žalost, ta povezanost nije više "poželjna". Molim te tvoj komentar.

Ne može se poreći da je naš Fakultet već sa svojim imenom od 1991. godine prepoznatljiv po studiju kemijskog inženjerstva i tehnologije. No, bez kemije nema kemijskog inženjerstva i ne bih se složila da ta

povezanost nije "poželjna". Sve stvari treba staviti na svoje mjesto, a "usijanih glava" je bilo uvijek i svagdje, no one nam uz pametnu politiku ne bi trebale činiti probleme.

- Prije izbora za dekanicu FKIT, bila si prodekan za nastavu i izvrsno obavljala taj posao te dobro upoznala i posao dekana. Koje kvalitete mora imati dekan fakulteta, da bi fakultet mogao raditi smireno, a znanstveno i nastavno kvalitetno?

Hvala na tome da sam izvrsno obavljala posao prodekana, no ja sam se trudila pomoći i nastavnicima i studentima, zbog kojih smo prvenstveno ovdje. Mislim da Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije treba voditi smireno, bez trzavica, bez euforije, pokušati pomiriti suprotne strane, jednom na uštrb jednih, a drugi put drugih, treba dozvoliti razvoj i nekih novih, možda "ludih" ideja.

- Kako bi nekog budućeg studenta nagovorila da upiše naš fakultet.

Danas, kada industrija koja prati naš Fakultet loše stoji ili je nema moj odgovor bi bio "NIKAKO". No, ja sam optimist i vjerujem da će za nekoliko godina trebati kemijskih i drugih inženjera, a ne samo "kupi-prodaj" - ekonomista i pravnika. No, tu bi i politika raspisala natječaja za upis novih studenata trebala biti malo drukčija.

- O fakultetu bi moglo još dugo pričati no to je tema ipak najinteresantnija nama nastavnicima fakulteta, pa pređimo na tvoj znanstveni rad. Zanima me problematika tvojeg znanstvenog rada kao i suradnici.

Nakon diplomiranja 1969. godine počela sam odmah raditi na području ondašnje organske tehnologije - polimerima koje je uveo moj mentor dr. Bravar. Od sinteze prešli smo na karakterizaciju i identifikaciju polimera. Inženjerski pristup polimerima razvijen je kroz znanstveni rad na degradaciji, stabilizaciji i modifikaciji polimera. Moje kolegice i ja na tom području, dr. Vesna Rek i dr. Vera Kovačević, sa svojim suradnicima razvijamo to područje na raznim polimernim sustavima, a s istim ciljem. Iz tog rada proizašlo je mnogo CC-radova, te diplomskih, magistarskih i doktorskih radova uz sudjelovanje i pozivna predavanja na kongresima u zemlji i vani.

- Kao dekanica FKIT- postaješ deveti član Upravnog odbora AMACIZ-a. Volunterski i kvalitetni rad tog Upravnog odbora razlogom je što već dvanaestu godinu Društvo ide naprijed. Sada ćeš kao članica odbora pomoći u donošenju odluka važnih za daljnji rad Društva. Što misliš o našem AMACIZ-u?

- Osnovni problem Društva je financiranje njegova rada. A treba financirati izdavanje Glasnika, voditelje zbora i likovne sekcije, troškove poštarine i t.d. Teško je danas naći sponzora, pa me zanima hoće li Fakultet biti glavni sponzor Društva?

Ovo je provokativno pitanje, ali Fakultet je i do sada pomagao AMACIZ-u kroz mnoge akcije, prostorom itd. Namjeravamo i nadalje pomagati rad Društva, a možda biti i glavni sponzori.

- Drušvo i dalje intenzivno radi. Probe zborskog pjevanja održavaju se utorkom (bariton i basovi), srijedom (soprani i altovi) i četvrtkom (svi) od 19 sati u Velikoj predavaonici-Marulićev trg 20. Likovna sekcija radi četvrtkom od 19 sati, predavaonica u podrumu - Marulićev trg 19. Sportski susreti se odražavaju dva puta godišnje, a stručna predavanja jednom mjesечно. Novi članovi su dobro došli!

Kada bi imala više vremena, kojoj bi se sekciji AMACIZ-a pridružila?

Kada bih imala više vremena, ne znam što sve ne bi htjela. Volim pjevati, volim pješačiti, a općenito volim boraviti vani u prirodi, sretna sam što mogu tako živjeti.

- Kada nisi dekanica ili znanstvenica, kada nisi nastavnik, što si onda?

- Zanima me kako počinje i završava dan dekanice, znanstvenice, nastavnice, supruge i majke (ili je redoslijed obrnut).

Povezala bih ova dva pitanja. Već kao žena teško da mogu biti jedno ili drugo ili nekim strogim redom obavljati poslove. Tijekom dana sam sve, a uvijek nešto prevladava. Ujutro obidiem tržnicu, na Fakultetu obavljam poslove redom od dekanstva, nastave, dogovora s diplomandima, sa suradnicima, da bih istodobno provjerila da li je kod kuće sve u redu. Imam sreću da moja majka može skuhati, ali me svi ostali poslovi kućanstva dočekaju. Stanujem u kući s velikim vrtom i imam uz sve to prekrasnog engleskog setera Bena koji mi oduzima puno slobodnog vremena. U sitne sate obavim neke zaostale poslove s Fakulteta i mislim da se nimalo ne razlikujem od ostalih žena.

- I na kraju, hvala na "razgovoru ugodnom" i slijedi nagrada! Zlatna ribica ti može ispuniti tri želje. Koje su to?

Moje želje su uglavnom već dosta dugo iste. Prva je zdravlje; moje, moje obitelji, prijatelja, kolega i svih ljudi, jer ništa mi nije važnije od zdravlja. Druga je mir, jer mir može donijeti zadovoljstvo, napredak, suživot, sreću i volju za radom. Treća želja je intimna, ali će Ti je ipak otkriti. Želim crvenokosu unučiću (sin mi je crvenokos) i da nosi ime Sara. Ali, tko to mene pita?

Razgovarala

Štefica Čerjan-Stefanović

11. GODIŠNJA SKUPŠTINA DRUŠTVA AMACIZ održana 2. ožujka 2001.

11. redovita godišnja skupština Društva diplomiranih inženjera i prijatelja Kemijsko-tehnološkog studija Sveučilišta u Zagrebu održana je 2. ožujka o.g. uz sljedeći dnevni red :

1. Otvaranje skupštine
2. Izvještaj o radu Društva u 2000. g.
3. Izvještaj o finansijskom poslovanju Društva u 2000.g.
Izvještaj Nadzornog odbora
4. Rasprava o izvještajima, prihvatanje izvještaja i zaključaka
5. Dodjela priznanja
6. Ostalo

Skupštinu je otvorila predsjednica Društva Štefica Cerjan-Stefanović, koja je pozdravila dekanicu FKIT i sve nazočne. U radno predsjedništvo uz predsjednicu izabrani su dopredsjednik T. Matusinović i tajnica Društva N. Vrbos. Nakon što je T. Matusinović preuzeo vođenje skupštine predsjednica Š.Cerjan-Stefanović podnijela je Izvještaj o radu Društva tijekom 2000.g.

U izvještaju su prezentirani rezultati rada Društva i svih njegovih sekcija. Posebno je istaknuto obilježavanje 10. obljetnice Društva održano u veljači 2000.g., koje je u svakom pogledu, raznolikošću održanih priredbi, angažmanom društvenih sekcija i ponajviše masovnim sudjelovanjem članstva na tim priredbama izvanredno uspjelo.

Uspjeh obilježavanja 10. obljetnice odražio se i na porast članstva, koje je tijekom 2000.g. poraslo na gotovo 1200 članica i članova. To ne znači da je na odgovarajući način porasla i uplata članarine što znači da još uvijek članarinu plaća nešto manje od polovine članica i članova. To je podatak koji mora potaknuti Upravni odbor da pronađe djelotvorniji način naplate članarine.

Pronalaženje sponzora u sadašnjoj ekonomskoj situaciji zemlje sve je teže i osim našeg glavnog sponzora, matičnog fakulteta, sve je manje onih, koji su voljni pomoći amaterski rad Društva i njegovih sekcija.

U 2000.g. pa do datuma godišnje skupštine izašla su dva broja Glasnika (25 i 26), od kojih je broj 25. bio svečani, tiskan u koloru i posvećen 10. obljetnici Društva i svim događanjima uz tu obljetnicu. U broju 26 uz uobičajene društvene vijesti prikazana je djelatnost naših kolega u razvitu industrije drvenjače, celuloze i papira. Govoreći o informiranju treba članstvo obavijestiti i o otvaranju stranice na internetu, na kojoj se mogu naći novosti iz Društva - <http://pierre.fkit.hrvatski/amaciz>. E-mail adresa Društva je: amaciz@pierre.fkit.hr

Tijekom 2000.g. održano je 8 znanstveno-stručnih kolokvija, a čast da održi jubilarni 100. kolokvij početkom 2001. g. pripala je upravo proglašenom "heroju kemije" kolegici G.Kobrehel na temu "Naš prvi antibiotik". Društveni zbor CHEMICA INGENIARIAE ALUMNI gostovao je u svibnju 2000. g. u Parizu, gdje je u organizaciji AMCA Francuske održao koncert u crkvi franjevačkog samostana. Na natjecanju zagrebačkih amaterskih pjevačkih zborova zbor je osvojio srebrnu plaketu i pokal Hrvatskog društva skladatelja za najbolju izvedbu skladbe hrvatskog skladatelja. Nastupio je i u dvije TV emisije "Za srce i dušu", te već standardno na promocijama diplomiranih inženjera i magistara znanosti. Redovito su održani sportski susreti, a planinarsko-izletnička sekcija protekle je godine priredila 13 zajedničkih izleta. Uz tri izložbe Likovne sekcije (2 pojedinačne i 1 skupna) u galeriji AMACIZ organizirana je i retrospektivna izložba članova sekcije od osnutka do danas.

Izvještaj o finansijskom poslovanju Društva u 2000.g. podbjjela je blagajnica Nada Trajkov, a izvještaj Nadzornog odbora Mladen Jonke.

Nakon rasprave o izvještajima i njihovog prihvatanja, kao i prihvatanja zaključaka predsjednica je u ime Društva dodijelila sljedeće diplome i priznanja:

- diplomu Društva Branku Kunstu za poticaj, osnivanje i desetogodišnje uspješno vođenje Društva
- priznanje Kruni Kovačeviću za dugogodišnje nesebično zalaganje i pomoć u radu i organizaciji Društva
- Emi Lisac za desetogodišnje uspješno organiziranje i vođenja znanstveno stručnih kolokvija
- Antunu Ćapeti za dobru organizaciju proslave desete obljetnice AMACIZ-a i posebno zalaganje u radu Upravnog odbora i Društva
- Mladenu Prošteniku za posebno zalaganje u radu Upravnog odbora AMACIZ i svestranu pomoć Društvu
- Zdravku Šimunoviću za posebno zalaganje u radu Upravnog odbora AMACIZ i svestranu pomoć Društву

Branko Kunst

ZNANSTVENO-STRUČNI KOLOKVIJI

Od rujna 2001. godine voditeljicu znanstveno-stručnih kolokvija Emu Stupnišek-Lisac odlukom Upravnog odbora Društva zamijenila je Vera Kovačević čiji kratki stručni životopis iznosimo u nastavku.

Predsjednica Društva Š. Cerjan-Stefanović na sastanku Upravnog odbora dne 24.10. o.g. odala je priznanje Emi Lisac na dugogodišnjem organiziranju i vođenju znanstveno-stručnih kolokvija i u ime Upravnog odbora Društva zahvalila joj se na velikom doprinosu i kvalitetnoj organizaciji kolokvija.

Smatramo da je ovo mjesto i prilika gdje se za uloženi trud i rezultate kolegici Emi Stupnišek-Lisac može zahvaliti cijelokupno članstvo AMACIZa.



Vera Kovačević - životopis

Rođena u Zagrebu, diplomirala, magistrirala i doktorirala na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije. Od 1971. radi na Fakultetu, a 1998/99 izabrana je u trajno zvanje redovitog profesora.

Znanstveno područje rada joj je Kemijsko inženjerstvo, Polimerno inženjerstvo, a u zadnjih desetak godina bavi se kompozitnim materijalima i inženjerstvom površina. Tijekom rada bavila se definiranjem strukture i svojstava u uvjetima degradacije široke palete polimernih matrica. Istraživanje fenomena adhezije u ljeplima i sljepljenim spojevima usmjerilo ju je na istraživanja kompozitnih materijala. U zadnje vrijeme to su nove generacije materijala-nanokompozita u formi tankih filmova, dobivenih umješavanjem nanopunila u vododisperzne (ekološki opravdane) sustave. Objavila je veći broj znanstvenih CC radova u inozemnim i domaćim časopisima, sudjelovala u radu mnogih znanstvenih kongresa u svijetu i u Hrvatskoj. Zadnje joj je postignuće pozvano predavanje i predsjedavanje sekcijom Nanokompoziti na International Conference on Composites Engineering ICCE/8, 2001 u Španjolskoj. Sudjeluje u radu znanstvenog projekta "Degradacija, stabilizacija i modifikacija polimernih sustava" financiranog od strane Ministarstva znanosti i tehnologije i bila je voditelj međunarodnog projekta ALIS. Unutar nastavnih stručnih aktivnosti osmisnila je i realizirala laboratorij za fizikalno-mehanička ispitivanja materijala, te novi kolegij na dodiplomskoj nastavi "Inženjerstvo površina."

ZNANSTVENO-STRUČNI KOLOKVIJI održani u 2001.g.

29. siječnja 2001.

Dr.sc. Siniša Širac, Hrvatske vode;

"Kakvoća voda i monitoring kakvoće voda u Hrvatskoj"

19. veljače 2001.

100. jubilarni kolokvij AMACIZ-a

Mr.sc. Simona Kobrehel, PLIVA d.d.:

"Naš prvi antibiotik"

12. ožujak 2001.

Dr.sc. Milko Novič, Kemijski institut, Ljubljana

"Analitička kemija u arheologiji"

23. travnja 2001.

Dr.sc. Juraj Božičević, FKIT

"Hrvatska razvojna politika za gospodarstvo znanja"

28. svibnja 2001.

Srećko Brkić, PLIVA, dobitnik zlatne medalje na Svjetskoj izložbi inovacija EUREKA 2000 u Bruxellesu

"Uredaj za mehaničko čišćenje voda"

29. listopada 2001.

Dr.sc. Vera Kovačević, FKIT

"Mikrokompoziti i nanokompoziti u adhezijskim proizvodima nove generacije"

društvene vijesti

ZNANSTVENO-STRUČNI KOLOVKVIJI
koji će se održati krajem 2001. i početkom 2002.g.

17. prosinca 2001.

Đurđa Vasić-Rački, Bruno Zelić (FKIT)
Biokatalizatori

21.siječnja 2002. (FKIT)

Vesna Rek
Modifikacija višefaznih polimernih sustava

18.veljače

Miroslav Matasović (Hrvatska gospodarska komora)
Kvaliteta kao činilac ulaska u Europu

18.ožujka

Grace Karminski-Zamola
Heterocikli u biomolekulama - sinteza i antitumorsko djelovanje

15.travnja

Miljenko Urličić (Keratek)
Kiselootporna zaštita betonskih konstrukcija

ZBOR CHEMICAE INGENIARIAE ALUMNI

U ovoj 2001. godini Zbor je imao puno lijepih nastupa i događaja ali i jedan vrlo tužan - 15. kolovoza na blagdan Velike Gospe zauvijek nas je napustio naš dirigent profesor Zdravko Vitković.

Ali krenimo od početka godine.

Svoju desetu obljetnicu Zbor je obilježio svečanim koncertom u Hrvatskom glazbenom zavodu 24. ožujka 2001.

Prigodnu izložbu plakata, programa, fotografija, kritika i osvojenih nagrada priredila je Marija Kaštelan-Macan u za tu prigodu postavljenim vitrinama u predvorju dekanata našeg fakulteta.

U "knjižici", kako ju je nazvao njezin urednik Kruno Kovačević, naslovljenoj "Akademski zbor Chemicae Ingeniariae Alumni, 10 godina djelovanja, 1991.-2001." sakupljeni su dokumenti i podatci o deseto-godišnjem životu Zbora kao i komentari našeg stalnog dirigenta od 1995. prof.Zdravka Vitkovića, mlade dirigentice i solistice Ive Čakara, zatim gde Mire Zidarić-Orešković, profesorice solo-pjevanja na Muzičkoj akademiji u Zagrebu i solistice na mnogim našim koncertima. Uvrštena su i dva komentara uvaženih posjetitelja naših koncerata akademika Željka Kučana i dr. Vitomira Šunjića .

Koncert u HGZ-u započeo je svečanom pjesmom "Gloria Deo" Adalberta Markovića. Nakon toga je tajnik Hrvatskog sabora kulture prof. Damir Bačić dodjelio Zboru brončanu plaketu, a članovima diplome za 10-godišnji uspješan rad na širenju i razvijanju kulturno-umjetničkog amaterizma i kulture uopće.

Program svečanog koncerta:

J.Arcadelt	Ave Maria
J.Gallus	Sepulto Domino
S.Horvat	Agnus Dei
Z.Kodaly	Stabat Mater
W.A.Mozart	Ave Verum Corpus
V.Lisinski	Zbor Hrvatica iz opere "Porin"
V.Lisinski	Cum Invocarem
solo: Mira Zidarić-Orešković	
klavir : Jasna Rukavina	
A.Marković	Voćka poslije kiše
I.Kuljerić	Konjičku
T.Uhlik	Aleluja
J.Kaplan	Gubec Matijaš
J.Kaplan	Ka se je jur vila
V.Žganec	Sejaj,sejaj.....Pod kopinom
E.Cossetto	Pred starim majkama

Osvrt gospode Višnje Požgaj na koncert objavljen je u Vjesniku od 31. ožujka 2001. Citiramo: "Svečani jubilarni koncert Zbora Chemicae Ingeniariae Alumni pod ravnateljem dirigenta Z.Vitkovića potvrdio je kvalitete vrsna amaterskog ansambla" Oduševljena publike izmamila je i nekoliko dodataka, a na kraju su na pozornicu pozvani i bivši članovi Zbora kako bi svi zajedno s publikom, koja je ustala na noge, svečano otpjevali akademsku himnu "Gaudeamus igitur".

Završetak proslave bio je u dobrom raspoloženju u restoraciji Zagorac uz tortu i gašenje svijećica.

Nakon slavlja dolazi rad. Ozbiljno smo se pripremali za Međunarodno natjecanje pjevačkih zborova u Zadru koje je održano od 24.- 27. svibnja 2001. Na natjecanju su sudjelovali zborovi iz Hrvatske (Požega, Zagreb, Split, Sisak, Rovinj, Varaždin, Čakovec, Dubrovnik, Osijek), Slovačke, Poljske, Estonije i Mađarske.

U prvoj etapi natjecanja svi su zborovi izvodili dvije obavezne skladbe :

Claudio Monteverdi
Adalbert Marković

Q'IO T'AMI
GLORIA DEO

i dvije skladbe po vlastitom izboru. Zbog vrlo velike konkurenциje nismo se nažalost plasirali u drugu etapu natjecanja. Bilo je to ipak dobro iskustvo i "spuštanje na zemlju".

Zbog velikog anagažmana oko Zadra ove smo godine propustili Natjecanje glazbenih amatera u Zagrebu, ali smo sudjelovali na Smotri zborova koja je održana 1. srpnja u Maloj dvorani Lisinski. Komentar

stručnog ocjenjivačkog suda sadrži ohrabrujuće ocjene koje nas veseli i potiču na daljnji rad.

Na kraju ljetne sezone održali smo 7. srpnja koncert u Katedrali sv. Petra u Đakovu u sklopu "Đakovačkih vezova". Bila je to velika želja našeg dirigenta prof. Zdravka Vitkovića. Svu organizaciju našeg boravka i nastupa obavio je kao i uvijek uspješno Kruno Kovačević. Na programu su bile uglavnom sakralne kompozicije. Jedinstvena akustika i atmosfera u Đakovačkoj katedrali potpomognuta slušateljstvom koje je reagiralo u pravom trenutku rezultirala je izvrsnim koncertom. Tako smo ispunili veliku želju našeg dirigenta, ali nažalost njegovu posljednju želju.

Poslije ljeta sastali smo se polovicom mjeseca rujna i započeli novu etapu u radu Zbora sa novom i "starom" dirigenticom Ivom Juras (prije Čakara).

Zaželimo Zboru i dirigentici puno uspjeha u zajedničkom radu.

Lucija Kaštelan-Kunst

18. SPORTSKI SUSRETI AMACIZ

29. i 30. lipnja 2001.

18. Sportski susreti AMACIZ-a, održani u Sportsko-rekreacijskom centru "Trnje", okupili su veliki broj studenata i prijatelja kemijsko-tehnološkog studija. Održana su natjecanja u malom nogometu, šahu i tenisu, dok je dan ranije u Sportskoj dvorani u Bleiweissovoj 28 održano natjecanje u stolnom tenisu. Cilj Sportskih susreta - druženje, zabava i rekreacija - i ovaj put je bio postignut. Unatoč velikoj vrućini, natjecanje je proteklo u velikoj neizvjesnosti, borbenosti i želji za pobjedom.

MALI NOGOMET

Osam ekipa bilo je podijeljeno u dvije grupe. Nakon razigravanja po skupinama, pobjednici su igrali finalnu utakmicu.

Prvo mjesto osvojila je ekipa CHROMOS-AGRO, koja je u finalu pobijedila studente FAKULTETA KEMIJSKOG INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE nakon vrlo uzbudljive i neizvjesne utakmice. Utakmica je nakon regularnog dijela završila neodlučenim rezultatom, te se nakon toga pristupilo izvođenju sedmeraca. Više sreće imala je ekipa CHROMOS-AGRO koja je po prvi puta odnijela pehar namijenjen pobjedniku.

GRUPA A

FKIT
KATRAN
PETROKEMIJA
CHROMOS-AGRO

GRUPA B

FKIT-studenti
KGTŠ
PLIVA
INA-SSRII

1. kolo

FKIT - KATRAN	1-0
FKIT-studenti - KGTŠ	0-0
PETROKEMIJA - CHROMOS-AGRO	2-3
PLIVA - INA SSRII	3-0

2. kolo

FKIT - CHROMOS-AGRO	2-5
KGTŠ - PLIVA	0-0
KATRAN - PETROKEMIJA	9-3
FKIT-studenti - INA SSRII	6-1

FINALE

FKIT-studenti - CHROMOS-AGRO	3-3
4-5 (nakon sedmeraca)	

Sastavi:

FKIT-studenti: Pašica, Strković, Međugorac, Rimac, Houra, Orlić, Maček, Poljak, Joskić, Zokić

društvene vijesti

CHROMOS-AGRO: Šuper, Kočman, Stojević, Margalić, Kahriman, Boroda, Bijač
Strijelci: 0-1 Bijač, 0-2 Bijač, 1-2 Joskić, 1-3 Stojević, 2-3 Zokić, 3-3 Zokić

STOLNI TENIS

Na stolnoteniskom turniru koji je održan dan ranije, sudjelovalo je 16 natjecatelja. Prvo mjesto zaslужeno je osvojio Mirko Košćec svladavši u finalu "vječitog drugoga" Đuru Futača. Miki je bio dominantan i vrlo uvjerljiv u svojim nastupima, osvojivši pokal bez izgubljenog seta. Treće mjesto osvojio je tradicionalno dobar Antun Glasnović. Sačuvao je ugled obitelji Glasnović pobijedivši u borbi za treće mjesto Brunu Breneru, koji je u četvrtfinalu pobijedio starijeg brata Frančeska Glasnovića.

Osmina finala

A. Glasnović - Houra	2-0
Klepac - Sišul	0-2
Rek - Meštrović	2-0
Rački - Futač	0-2
Košćec	w.o.
Pogačar - D. Brener	0-2
F. Glasnović - Nemec	2-0
Grašovec - Brener	0-2

Četvrtfinale

A. Glasnović - Sišul	2-0
Rek - Futač	1-2
Košćec - D. Brener	2-0
F. Glasnović - Brener	0-2

Polufinale

A. Glasnović - Futač	0-2
Košćec - Brener	2-1

Za 3. mjesto

A. Glasnović - Brener	2-0
-----------------------	-----

Finale

Futač - Košćec	0-2
----------------	-----

ŠAH

Prvo mjesto uvjerljivo je osvojio Domagoj Jelić pobijedivši sve svoje protivnike. Na slijedećem bi turniru možda mogao odigrati i simultanku.

Konačni redoslijed

1. Domagoj Jelić	5
2. Šimun Radoš	3
3. Josip Jelić	2,5
Ivo Friganović	2,5
5. Dragan Kožulj	2
6. Toni Petrić	0
.	
.	
.	

TENIS

Na ovogodišnjem turniru nastupilo je samo četvoro natjecatelja, a po prvi puta i studentice FKIT-a. Nadamo se da će se na slijedećem turniru odazvati veći broj natjecatelja, kao što je to bila tradicija i do sada.

Pojedinačno (Ž)

Silva Tripović - Melita Regelja	9-3
---------------------------------	-----

Mješoviti parovi

M. Regelja/M. Horvat - S. Tripović/ K. Popović	9-6
--	-----

FAIR PLAY

Nagrada Fair-play ovoga puta dodijeljena je prvom predsjedniku AMACIZ-a prof. dr. Branku Kunstu, koji je već na samom početku djelovanja Društva diplomiranih inženjera i prijatelja kemijsko-tehnološkog studija potaknuo ideju o održavanju Sportskih susreća. Uvijek prisutan i uvijek pouzdana potpora na svim dosadašnjim susretima, koji su opravdali osnovnu ideju AMACIZ-a.

Zvonimir Matasinović

PLANINARSKO-IZLETNIČKA SEKCIJA

Prošlo je dugo vremena otkako se nismo javljali, što ne znači da nismo planinari. Prva polovica godine bila nam je uspješnija, pa smo u pojedinim mjesecima realizirali i po dva izleta.

U siječnju smo bili u dolini Mrežnice i Belavićima, a u veljači smo tradicionalno posjetili Samoborsko gorje u vrijeme fašničkih ludorija. U ožujku smo realizirali dva izleta: početkom ožujka, u sklopu skupštine našeg Društva bili smo u Zelenjaku, a sredinom ožujka bili smo na tradicionalnim Papučkim jaglacima, druženju planinara Hrvatske koje organiziraju planinari Požege.

Bili smo i u inozemstvu. U travnju smo se uputili u Volji potok na Arboretum. Nakon tog izleta, pa sve do listopada bili smo manje aktivni; bili su godišnji odmori, ali se i kod pročelnika sekcijske osjetila doza „zasićenosti i zamora materijala“. Počeo sam tražiti i još uvijek tražim suradnike koji će pomoći u odabiru ruta i organizaciji izleta.

Početak jeseni i lijepo vrijeme izmamilo nas je u prirodu, pa smo u listopadu bili po prvi puta na Bilogori, u okolini Bjelovara, gdje pokušavaju razviti seoski turizam. Taj izlet opisala je Nada Sarač. Drugi izlet u listopadu bio je u okolini Zeline na Klodišćici, gdje je organizirana kestenijada.

Nadam se da će se uskoro naći mlađe snage koje će s novim elanom nastaviti tradiciju druženja na izletima Planinarske sekcijske.

Srdačan pozdrav,

Emir Hodžić

Turistički raj "Dobrovita"

Osvanuo je prekrasan dan, 7. listopada 2001. god. kada smo se uputili s našom Planinarskom sekcijom uz vodstvo sposobnog i uvijek požrtvovanog prof. Emira Hodžića prema Bilogori. Krajnji cilj je bio Turistički raj "Dobrovita". Autobusom smo krenuli iz Zagreba vozeći se kroz prekrasne krajolike obasjane suncem do Bjelovara. Tu smo se u jednom od mnogobrojnih simpatičnih kafića odmorili i osvežili, a zatim nastavili vožnju još desetak kilometara do turističkog raja Bilogore, do kompleksa "Dobrovita". Kompleks se rasprostire na četrdesetak hektara pašnjaka, šuma, ribnjaka, voćnjaka i vinograda. Obitelj Krajačević, Ankica i Vlado sa svoje sedmoro djece spremni su u potpunosti ugostiti 18 osoba u dvokrevetnim i trokrevetnim stilski uređenim sobama i jednim apartmanom, a sve su opremljene kupaonicom i WC-om.

Taj centralni objekt graniči s prekrasnom šumom s jedne strane, a s druge se pruža živopisan pogled na

vinograde, proplanke i pašnjake s ovcama. Tu su i dva tenis terena, dječje igralište, štala za jahače konje i magarce. U ogradenom toru ima i nekoliko jelena lopatara, a u jezerima se glijezde divlje patke. U ribnjacima se praćakaju riječne ribe - šarani i druge kao i rakovi.

Na pješački dio izleta krenuli smo markiranim šumskom stazom, a krošnje drveća su obojene prekrasnim, živopisnim, jesenjim bojama. U podnožju drveća rastu otrovne i jestive gljive. Prirodu uljepšavaju i nježne ciklame kao i bistri potocići. Stigli smo do jezera - ribnjaka oko kojih su šetale patke i guske. Uživajući u krajoliku vraćamo se kroz gustu šumu do centralnog objekta "Dobrovita" gdje nam je poslužen ručak s domaćom hranom kao što su šarani na rašljama pečeni u šesterokutnoj pečenjarnici, a kao desert su poslužene veoma ukusne kukuruzne palačinke nadjevane sirom i prelivene vrhnjem.

Poslije ugodno provedenog izleta sa svim ugodnjima sunčanog jesenjeg dana vraćamo se zadovoljni i sretni iza 20 sati u Zagreb. Još jedan nezaboravan izlet!

Nada Sarač

Raspored izleta za 2001/2002. godinu

Studeni 2001.	Park prirode Samoborsko gorje
Prosinac 2001.	Medvednica
Siječanj 2002.	Prek Slemena v Stubake
Veljača 2002.	Ivanščica
Ožujak 2002.	Izlet u sklopu održavanja godišnje skupštine Društva Galgovo - Okić
Travanj 2002.	alter. Istočna Medvednica
Svibanj 2002.	Bizek - Kameni Slati
Lipanj 2002.	alter. Ravna Gora
Srpanj 2002.	Kalnik
Rujan 2002.	alter. Velika Kapela
Listopad 2002.	Gorski kotar - Bitoraj
	Psunj, Lipik (s kupanjem)
	Nacionalni park Risnjak
	Kestenijada
	Samoborsko gorje
	alter. Zagorski brežuljci

Plan izleta izrađen je u suradnji sa S. Ferinom iz HPD Kapela. Detalji o svakom izletu bit će početkom svakog mjeseca oglašeni na uobičajenim mjestima i na oglasnoj ploči AMACIZ-a u zgradi Fakulteta, Marulićev trg 20, prizemno. Na istom mjestu obavještavat ćemo vas i o drugim izletima koje organizira HPD Kapela.

Emir Hodžić

LIKOVNA SEKCIJA AMACIZ-a

4. listopada 2001.g. u galeriji AMACIZ-a otvorena je izložba slika Dušanke Janković Jablanović.

Kolegica D. Janković Jablanović rođena je u Slatini. Školovala se u Virovitici i u Zagrebu, a diplomirala je na Tehnološkom fakultetu u Zagrebu. Živi i radi u Švicarskoj, gdje je uz slikarstvo izučavala grafiku, usavršavajući se kod renomiranih švicarskih grafičara u svim tehnikama dubokog tiska, litografski i novim grafičkim tehnikama, te u grafici jednog otiskanog monografiji. Izlaže od 1976. na brojnim skupnim izložbama, a priredila je dosada 38 samostalnih izložbi u Hrvatskoj i u svijetu. Članica je HDLU-a Zagreb.

Osvrt na izložbu:

"Ostajući uvijek vjerna likovnom govorenju primarnih elemenata, ponajprije linije i boje, Dušanka Jablanović razvila je i odnjegovala jedno autorski samosvojno, likovno sugestivno i vizualno komunikativno slikarstvo, unutar kojeg dominira fascinacija grafikom. Grafikom kao stalnim kreativnim izazovom, koji svakim novim ciklusom razmiče dotadašnje granice njenog osobnog stila, oslobađajući svaki put nove i ponešto drukčije poetike".

Višnja Slavica Gabour

PLAN IZLOŽBI U GALERIJI AMACIZ-a

Marulićev trg 19, prizemno

8.11.-10.12. 2001.

Ivana Pavušek

13.12.- 1.02. 2002.

Vesna Hrust

7.02.- 3.04. 2002.

Godišnja izložba slika
članova AMACIZ-a

4.04.- 3.05. 2002.

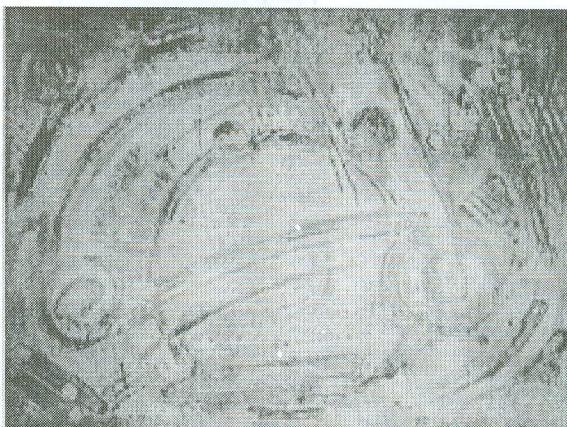
Izložba aktova

9.05.- 1.07. 2002.

Mihael Tkalčec-posthumno

3.10.-11.11. 2002.

Irena Lukic



Dragi naši čitatelji,

veseljaci i svi koji se s nama volite družiti, pozdravljamo vas s par riječi koje s osobitim razlogom posvećujemo našoj Likovnoj sekciji. Ovog smo se puta umjesto u prostorijama Likovne sekcije našli s priručnim slikarskim priborom u prirodi. Naša nas je kolegica Lidija ugostila u svojem malom utočištu na Veselnici s koje se pruža pogled po svim okolnim bregima Plesivičkog gorja. Nadahnuti tom ljepotom marljivo prionusmo na posao te zasjase boje jeseni na našim papirima. Tako u različitim slikarskim tehnikama nastadoše pejsaži s vinogradima, kletima, razbacanim kućicama, vinskim bačvama i različitim nema zanimljivim detaljima. Uz vedre šale na kraju smo naše slikarsko druženje začinili dobrom hranom i kapljicom na kojima od srca zahvaljujemo našim domaćinima.

*Renata Aludić,
članica Likovne sekcije AMACIZ*

IN MEMORIAM**prof. Zdravko Vitković****dirigent zbora Chemicae Ingenariae Alumni**

15.08.o.g. prestalo je kucati plemenito srce prof. Zdravka Vitkovića, što je sve nas, članove zbora i sve koji su ga poznavali ostavilo u velikoj tuzi za izgubljenim dirigentom i prijateljem.

Zdravko Vitković je rođen 5. siječnja 1938. u Zagrebu. Osnovnu školu, gimnaziju i nižu muzičku školu završio je u Bjelovaru, a srednju muzičku školu i Muzičku akademiju u Zagrebu. Radio je kao profesor muzičkog odgoja na srednjoj školi i uspješno vodio pjevački zbor 5. gimnazije u Zagrebu. Vodio je i niz amaterskih zborova i ansambala. Bio je vrstan pijanist i harmonikaš i čitav je život posvetio glazbi.

Zadnjih šest godina vodio je naš zbor. Njegovim dolaskom od zbora prosječne kvalitete stvorio je respektabilan zbor. To potvrđuje niz plaketa i priznanja, koje smo pod njegovom dirigentskom rukom osvojili na natjecanjima amaterskih zborova. Posljednji uspjesi su osvojeni pehari prošle i pretprošle godine koje nam je Udruženje hrvatskih skladatelja dodijelilo za najbolju izvedbu skladbi hrvatskih kompozitora.

Pod njegovim vodstvom zbor je uspješno nastupao diljem naše domovine, a imao je i nekoliko zapaženih nastupa u inozemstvu.

Naš zadnji uspješni nastup bio je 7. srpnja o.g. u Katedrali u Đakovu u sklopu priredbe Đakovački vezovi. Bila mu je posebna želja da tamo nastupimo i nakon koncerta bio je neobično zadovoljan izvedbom.

Nažalost bilo je to i naše zadnje ugodno zajedničko druženje.

Hvala mu na svemu što je učinio za naš zbor, koji će ga zadržati u trajnom sjećanju.

Članovi zbora Chemicae Ingenariae Alumni

Zajedno nakon 40 godina (1961-2001)

U subotu 3. studenog 2001. predvečer, pred velikom predavaonicom na Marulićevom trgu 20 bilo je vrlo veselo. Skupljali su se, pozdravljali, a neki i ponovo upoznavali, kemijski inženjeri i tehnolozi koji su počeli studirati na našem fakultetu prije točno 40 godina. Nakon te uvertire, svi su zajedno ušli u predavaonicu, sjeli u poznate im drvene klupe i započeli sa službenim dijelom programa. Prisjetili su se svojih sedam kolegica i kolega kojih više nema među živima, a zatim javno informirali sve nazočne o svojem profesionalnom i privatnom statusu.

Čuli smo mnogo o uspješnima karijerama, o zasluženim mirovinama, o onima koji su se odmetnuli u svijet, ili o hrabrima koji imaju privatne tvrtke. No najviše je simpatija izazvala svaka informacija koja je govorila o većem broju djece, ili pogotovo unuka, na koje su mladi djedovi i bakice bili vrlo ponosni. Ukupno smo čuli blizu 60 kratkih ljudskih priča.

U dvorani su sa svečarima zajedno sjedili i njihovi bivši profesori, odnosno nekadašnji asistenti: prof. Mladen Bravar, prof. Tomislav Bradić i prof. Štefica Cerjan-Stefanović. Upravo je ona, kao sadašnja predsjednica našega društva AMACIZ (Almae Matris Alumni Chemicae Ingenariae Zagrebiensis) pozdravila "svečare", obavijestila ih o novostima na fakultetu, te informirala o djelatnosti Društva i njegovih pojedinih sekcija. Ukoliko još netko iz generacije nije bio član,

imao je tada, na poziv prof. Cerjan-Stefanović, priliku učlaniti se na licu mjesta.

Slijedilo je zajedničko fotografiranje, što je bio pravi mali podvig za fotografa Tepeša. Pokušavao je sve nestasne natjerati da dodu bliže sredini, da odu u udaljenije redove kako bi stali u objektiv njegova aparata, a istovremeno se morao nadglasavati sa žamorom koji se mogao usporediti sa onim što ga stvaraju srednjoškolci, upravo izašli "na veliki odmor". Ipak, smiješak na fotografiji pokazuje da gosp. Tepeš nije pao sa stolice i da nitko nije "ispao sa slike".

Slijedio je nastavak druženja u ugodnom prostoru bivšeg PLIVINA, a sada "Adria kluba", gdje su razdragani kemičari proveli nekoliko sati uz ukusno jelo i piće. Važnije od toga bilo je susresti se sa svakim pojedinačno, popričati, sjetiti se zajedničkih dogodosti iz studentskih dana, ili ozbiljnije razgovarati o poslu i budućim akcijama. Mnogi su bili mišljenja da ne treba čekati pet godina za ponovni susret. Tijekom večeri ponovo se pojačao žamor kada je svaki prisutni dobio u ruke gotovu fotografiju, tražio sebe i izražavao zadovoljstvo ili kritiku kako je na slici "ispao". Izvolite se i vi uključiti u te prosudbe.

Kruno Kovačević



U velikoj predavaonici nakon 40 godina - generacija 1961., snimljeno 3. studenog 2001.

1. red, slijeva: Ljerka Zgorelec-Planinić, Zdenka Ljubešić-Nikšić, Emilia Miler-Guštin, Mladen Plavec, Zdravko Radmanović, Željka Janeš-Dević, Ivan Šimić, Marijan Hečejić, Jasna Katalinić-Peter, Darinka Kocijančić-Kovačević, Jasna Postružin-Mencer, Tomislav Matusinović

2. red: Nevio Županić, Edo Novosad, Remigio Grabar, Vladimir Delić, Ljerka Paro-Lisica, Nina Škunca-Blažević, Ljerka Gospočić-Bokić, Štefica Cerjan-Stefanović (predsjednica AMACIZ-a), Stjepan Mutak, Josip Kalmar, Ivo Dučić, Željka Filipović-Kovačević, Marijan Andrašec

3. red: Dubravka Hog-Magdalenić, Mijo Kedmenec, Želimir Kovačević, Marija Pavetić, Branka Rudar-Tomašić, Nada Ziernfeld-Marković, Đurđica Vozdecki, Zdenka Gremlja-Kodžoman, Dubravka Milštajn-Čataj, Marijan Preglej, Marijan Drussany, Franjo Čataj, Tomislav Kovač

međured u sredini: Vesna Delalić-Modlic, Vlasta Pavičić-Čizmić, Vera Marečić-Bauk, Marija Šoštarić-Tomašić

4. red: Kruno Kovačević, Mirko Košćec, Mladen Boršo, Jasmina Vučelić, Gertruda Maričić-Barić, Blaženka Anić-Matusinović, Neda Emanović, Radimir Duško Rakić, Nerkez Velagić, Ajša Ruždija, Ljerka Brdar-Turčec, Marija Jerković-Lončar

5. red: Anamarija Perinović-Grancarić, Želimir Budja, Jura Brusić, Čedomil Frank, Marija Knežević-Murković, Miroslav Koričić

Na slici nisu Đurđa Bregeš-Vilibić, Maja Markovinović-Matijašević, Tomislav Liszt, Mujičić Mensur i Zoran Martinis, koji su stigli nešto kasnije.

VIJESTI S FAKULTETA

Nova uprava Fakulteta

1.listopada 2001. g. upravljanje Fakultetom kemijskog inženjerstva i tehnologije preuzela je nova uprava izabrana na sjednicama fakultetskog vijeća dne 19.03. odnosno 7.05 2001.

Novu upravu čine:

Dr.sc. Jasenka Jelenčić, dekan

Dr.sc. Emir Hodžić, prodekan za organizaciju i upravu

Dr.sc. Ema Stupnišek-Lisac, prodekan za nastavu i znanost

Čestitamo i želimo im uspješan rad!

OSVRT NA TEHNOLOGIJADU - GODIŠNJE OKUPLJANJE STUDENATA TEHNOLOŠKIH FAKULTETA

Peta hrvatska Tehnologijada, tradicionalno okupljanje studenata hrvatskih tehnoških fakulteta održana je od 19. - 24. svibnja u Zatonu kraj Zadra. Na tom okupljanju sudjeluju Kemijsko-tehnološki fakultet iz Splita, Prehrambeno-tehnološki fakultet iz Osijeka, Metalurški fakultet iz Siska, Prehrambeno-biotehnološki fakultet, Tekstilno-tehnološki fakultet i Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije iz Zagreba. Natjecanja se odvijaju u muškoj i ženskoj konkurenciji i to u sljedećim sportovima: košarka, mali nogomet, odbojka, plivanje, streljaštvo, atletika i stolni tenis. Fakultet kemijskog inženjerstva i ove godine je pokazao zavidno sportsko umijeće, i ukupno osvojio 1. mjesto i tako obranio prošlogodišnji naslov.

Cijela manifestacija prijeti postati i međunarodna, jer se za slijedeću godinu najavljuje sudjelovanje i Tehnološkog fakulteta iz Tuzle.

PROF.DR.SC. DARKO SKANSI - IN MEMORIAM

Dugogodišnji nastavnik Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije i član AMACIZ profesor Darko Skansi umro je nakon teške bolesti u Zagrebu 6. svibnja 2001. Pokopan je na zagrebačkom groblju Mirogoj 9. svibnja 2001. Komemoracija u povod njegove smrti održana je na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije 10. svibnja 2001. godine.

Prof.dr.sc. Darko Skansi rođen je 15. listopada 1937. u Sumartinu na Braču. Diplomirao je na Tehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 1961., a magistrirao 1970. i doktorirao 1976. godine na istom Fakultetu iz područja kemijskog inženjerstva. Za docenta izabran je 1971., a za redovnog profesora 1987. Cijeli svoj radni vijek proveo je na matičnom fakultetu. U tom periodu dolazi do naglog razvoja kemijskog inženjerstva u Hrvatskoj, pri čemu Darko Skansi ima značajnu ulogu. Akademска и društvena zajednica priznala je njegovo djelovanje pa je biran za redovitog člana Akademije tehničkih znanosti Hrvatske i potpredsjednika Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa.

Područje znanstvenoga rada D. Skansi bili su fenomeni prijenosa tvari i energije, te toplinski i separacijski procesi. Velikim dijelom empirijski pristup modelu jediničnih operacija nadopunjavao je molekularnim objašnjenjima makroskopskih pojava. Obnovio je i predavao predmet Operacije kemijske industrije/ Tehnološke operacije. Uveo je i predavao predmete Prijenos tvari i energije i Toplinsko procesno inženjerstvo. Na poslijediplomskoj nastavi u Sveučilištu u Zagrebu i Splitu predavao je Prijenos tvari i energije, Sustave jediničnih operacija, Ravnotežne separacijske procese, Sušenje i Procesno inženjerstvo. Prof.dr.sc. Darko Skansi teorijski je suvereno vladao područjem u kojem je djelovao, bio je izvrstan eksperimentator i svoje zamisli uspješno je prenosio u industrijsko mjerilo. Ostvario je i više tehničkih unapređenja te izradio niz elaborata i ekspertiza za potrebe gospodarstva. Bogato tehnološko znanje i stečena praktična inženjerska iskustva, ugradilo u ocjene tehnološke opstojanosti nekoliko velikih proizvodnih sustava.

Generacije studenata cijenile su njegovu ozbiljinost i temeljitet, a kolege i prijatelji brigu za čovjeka i odanost. Volio je struku kojom se bavio, ali posebno je bio vezan uz more i brod. Mnogi će se s nostalgijom sjećati ferijalca u Sumartinu i sveučiličnih regata.

Praznina nastala njegovim preranim odlaskom dugo će se osjećati.

M. Hraste

PROMOCIJE NA FAKULTETU KEMIJSKOG INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE U 2001. GODINI

KRISTINA BUTKOVIĆ

Sinteza 3-(o-stilbenil) sidnona

Mentor: Dr.sc. Marija Šindler

SLAVICA ČORIĆ

Priprava i karakterizacija aluminatnog cementa

Mentor: Dr.sc Tomislav Matusinović

ADRIANA ĐURINSKI

Priprava i karakterizacija gelova kordijeritnog sastava

Mentor: Dr.sc Hrvoje Ivanković

NINA HORGAS

Otpadne vode duhanske industrije

Mentor: Dr.sc Felicita Briški

MARIJANA HRANJEC

Priprava novih derivata tilozina

Mentor: Dr.sc Grace Karminski-Zamola

VIŠNJA MIHALUŠ-SKLEPIĆ

Kinetika termooksidativne razgradnje termoplastične gume i termoplasta

Mentor: Dr.sc Vesna Rek

ANITA PTIČEK

Sinteza graft kopolimera EPDM-g-PS i priprava mješavine SAN/EPDM

Mentor: Dr.sc Jasenka Jelenčić

ANAMARIJA TOMLJENOVIC

Novi cijano supstituirani 2-fenil-benzotiazol kao intermedijar u sintezi potencijalno biološki aktivnih spojeva

Mentor: Dr.sc. Grace Karminski-Zamola

JASMINKA VUGRINEC

Ispitivanje postojanosti EPDM/SAN polimerne mješavine na toplinsko starenje

Mentor: Dr.sc. Zlata Hrnjak-Murgić

FILIP BALATINEC

Utjecaj dodataka para- i orto-fenilendiamina na sintezu polianilina u sulfatnom mediju

Mentor: Dr.sc. Ljerka Duić

GROZDANA BARATAČ

Istraživanje korozijskih svojstava titanovih slitina

Mentor: Dr.sc. Mirjana Metikoš-Huković

XOCHITL SUNČICA BATALLAR ŠIPIĆ

Određivanje sadržaja hidroklorotiazida i dihidralazin sulfata u Trirezid K tabletama metodom derivacijske spektrofotometrije

Mentor: Dr.sc. Zorana Grabarić

GORDANA BILIĆ

Promjena strukturnih mostova umreženja tijekom UV starenja poliizoprenskog kaučuka

Mentor: Dr.sc. Jasenka Jelenčić

NATALIJA BRIŠKI Kinetika rasta i karakterizacija oksidnih filmova na titanu i titanovim slitinama Mentor: Dr.sc. Mirjana Metikoš-Huković	BISERKA LUKARIĆ Izbor optimalnog kromatografskog sustava za dokazivanje sastojaka dentalnih slitina Mentor: Dr.sc. Marija Kaštelan-Macan
SLAVICA ČANKOVIĆ Čišćenje separacijskih membrana blokiranih humusnim tvarima Mentor: Dr.sc. Branko Kunst	MARTINA MAKAR Utjecaj ubrzanog starenja na svojstva kompozitnog filma na temelju polietilena, polipropilena i aluminija Mentor: Dr.sc. Marica Ivanković
NATAŠA ČUJIC Dobivanje i karakterizacija eteričnog ulja borovice Mentor: Dr.sc. Katica Sertić-Bionda	MARTINA MARTINIĆ Istraživanje korozijskih svojstava metalnih biomaterijala Mentor: Dr.sc. Mirjana Metikoš-Huković
MIRELA DEBELIĆ Određivanje tragova anorganskih tvari u medu tankoslojnom kromatografijom Mentor: Dr.sc. Zvonimir Šoljić	GABRIELA MATEŠA Utjecaj različitih aditiva na svojstva žbuka Mentor: Dr.sc. Emir Hodžić
MAJA ĐOKIĆ Hidratacija aluminatnog cementa u nazočnosti litijevih soli Mentor: Dr.sc. Tomislav Matusinović	ANITA MATIĆ Određivanje glukoze biosenzorom pripravljenim imobilizacijom glukoza oksidaze u fotopolimeru Mentor: Dr.sc. Zorana Grabarić
MIRELA FILIĆ Obradba otpadnih voda iz proizvodnje reaktivnih bojila Mentor: Dr.sc. Natalija Koprivanac	ANA MEHINOVIĆ Brzovezujući silikatni materijali Mentor: Dr.sc. Tomislav Matusinović
IVAN GAVRANOVIĆ Tretman otpadnih materijala i regeneracija otapala iz proizvodnje cis PQC (cis propenilkinolil tercijni butil karbonat) Mentor: Dr.sc. Laszlo Sipos	MARIJANA MIMICA Istraživanje adsorpcije tilozina na živinoj elektrodi Mentor: Dr.sc. Laszlo Sipos
KREŠIMIR HAJPT Studij zbrinjavanja otpada pri proizvodnji grafickih boja Mentor: Dr.sc. Natalija Koprivanac	DRAGANA MUTAVDŽIĆ Izolacija stroncija iz kompleksnih matrica kromatografskim metodama Mentor: Dr.sc. Štefica Cerjan-Stefanović
AMELA HOZIĆ Adhezijski odzivi organskih čestica na živim elektrodama Mentor: Dr.sc. Laszlo Sipos	MARKO MUŽIĆ Temeljni parametri procesa hidrodesulfurizacije plinskog ulja Mentor: Dr.sc. Katica Sertić-Bicnda
MARKO IVŠINOVIC Napredni pristup karakterizaciji polietilenske ambalaže u farmaceutskoj industriji Mentor: Dr.sc. Helena Jasna Mencer	HRVOJE PAVELIĆ Istraživanje kompleksa teških metala s makrolidnim antibioticima Mentor: Dr.sc. Laszlo Sipos
KREŠIMIR JEDNAČAK Primjena ionskih izmjenjivača u obradi otpadnih voda u proizvodnji mineralnih gnojiva Mentor: Dr.sc. Emir Hodžić	RENATA PAVIŠIĆ Elektrokatalitička reakcija izlučivanja vodika na amorfnim slitinama Mentor: Dr.sc. Mirjana Metikoš-Huković
LIDIJA JURČEVIĆ Sol-gel sinteza anorganskih prevlaka na metalnim substratima Mentor: Dr.sc. Hrvoje Ivanković	ANITA PEHAR Miješani utjecaj prirodne i prisilne konvekcije u elektrokemijskom reaktoru s trodimenzijskom elektrodom Mentor: Dr.sc. Antonija Meštrović-Markovinović
DUŠAN KATIĆ Predtretman otpadnih voda u industriji mineralnih gnojiva Mentor: Dr.sc. Emir Hodžić	AMALIJA PETOŠIĆ Sinteza novih derivata 2-fenilbenztiazola kao potencijalnih kemoterapeutika Mentor: Dr.sc. Grace Karminski-Zamola
JOSIP KEGLEVIC Tehnološki parametri ionskih izmjenjivača kod proizvodnje C-vitamina Mentor: Dr.sc. Emir Hodžić	ŽELJKA PETRINEC Utjecaj uvjeta polimerizacije na brzinu graftiranja PS na EPDM Mentor: Dr.sc. Jasenka Jelenčić
KREŠIMIR KORIĆIĆ Priprema vode i obrada otpadnih voda industrijske pravonice Mentor: Dr.sc. Emir Hodžić	MIRELA POLJANAC Priprava i karakterizacija biokatalizatora za oksido-redukcije Mentor: Dr.sc. Đurđa Vasić-Rački
TATJANA KORKUT Zaštita okoliša pri proizvodnji mirisa i aroma Mentor: Dr.sc. Natalija Koprivanac	LIDIJA POZAĆ Sinteza sidnon-iminskih derivata sekoeritromicina A Mentor: Dr.sc. Marija Šindler
HRVOJE KUŠIĆ Dinamička i mehanička svojstva polimera i bitumena Mentor: Dr.sc. Vesna Rek	KATICA PREMUŽIĆ Reološka svojstva polimer bitumena Mentor: Dr.sc. Vesna Rek
VEDRANA LOVINČIĆ Termodinamički i kinetički parametri u koroziskom sustavu s inhibitorom Mentor: Dr.sc. Marko Rogošić	DIJANA PUKLEK Uklanjanje humusnih tvari iz prirodnih voda mješovitom kulturom mikroorganizama Mentor: Dr.sc. Felicita Briški
ZDRAVKA LOVINČIĆ Temperaturna ovisnost viskoznosti otopina smjesa poli(akril-metakrilat)/poli(etilen-co-propilen) u ksilenu Mentor: Dr.sc. Zvonimir Janović	IVA REZIĆ Kvantitativno određivanje pesticida u medu Mentor: Dr.sc. Marija Kaštelan-Macan
VALERIJA LOVRAK Istraživanje kompleksa desmikozina s bakrovim(II) ionima Mentor: Dr.sc. Laszlo Sipos	HRVOJE RUNJE Blokiranje pora i čišćenje separacijskih membrana Mentor: Dr.sc. Branko Kunst

Promocije

- SILVIA STIPERSKI
Termoooksidativna razgradnja SBS blok kopolimera
Mentor: Dr.sc. Vesna Rek
- MARIO ŠILJEG
Ispitivanje kemijske stabilnost dentalne keramike
Mentor: Dr.sc. Štefica Cerjan-Stefanović
- MELITA STEFAN
Korozija i zaštita metala u protočnim uvjetima
Mentor: Dr.sc. Ema Lisac
- VERONIKA TOMAC
Katalitička oksidacija fenola
Mentor: Dr.sc. Zoran Gomzi
- MAGDALENA UJEVIĆ
Odredivanje fluorida u vodama metodama ionske kromatografije i spektrofotometrije
Mentor: Dr.sc. Štefica Cerjan-Stefanović
- DOMAGOJ VRSALUKO
Oblikovanje katalizatora tlačnim aglomeriranjem
Mentor: Dr.sc. Marin Hraste
- TVRTKO VUKUŠIĆ
Priprava graft-EPDM-SAN kopolimera reaktivnim ekstrudiranjem
Mentor: Dr.sc. Jasenka Jelenčić
- VLATKO ZAIMOVIĆ
Utjecaj nanopunila u polimernim kompozitima
Mentor: Dr.sc. Vera Kovačević
- BORIS ZIMMERMANN
Sinteza, spektroskopska i elektrokemijska karakterizacija 2-stirilpirola
Mentor: Dr.sc. Marija Šindler
- ERVIN ADROVIC
Ispitivanje vatrootpornosti "KNAUF" ploča raznih debljina
Mentor: Dr.sc. Zlatko Ivančić
- SANDA BANOVIĆ
Denitrifikacija otpadne otopine NaCl imobiliziranom mješovitom kulturom bakterija
Mentor: Dr.sc. Felicita Briški
- JOZO BREKALO
Ispitivanje tkanina časničkih i vojničkih odora OSRH na propusnost imitatora bojevih otrova i njihove gorivosti
Mentor: Dr.sc. Zlatko Ivančić
- SELMA FUKA
Utjecaj koncentracije koagulansa na taloženje kožarskih otpadnih voda
Mentor: Dr.sc. Željko Bajza
- DANIJELA GABRIĆ
Ispitivanje gorivosti polimernih materijala
Mentor: Dr.sc. Zlatko Ivančić
- KRUNOSLAV GOLUBIĆ
Ponašanje zapaljivih i slabo zapaljivih tekstilnih materija u plamenu
Mentor: Dr.sc. Zlatko Ivančić
- LIDIJA KLOBUČAR
Utjecaj otapala na stupanj konverzije tijekom graft polimerizacije
Mentor: Dr.sc. Zlata Hrnjak-Murgić
- TAMARA LONČAR
Ispitivanje vatrootpornosti žbuke teratermo-100
Mentor: Dr.sc. Zlatko Ivančić
- GORAN MARETIĆ
Vezanje kalcijevih i magnezijevih iona na prirodne zeolite
Mentor: Dr.sc. Štefica Cerjan-Stefanović
- MARIJO PALUH
Ispitivanje učinkovitosti gašenja vodom, vodom s aditivima i pjenom
Mentor: Dr.sc. Zlatko Ivančić
- IVANA PAPAC
Kinetika rasta mikroorganizama tijekom procesa denitrifikacije u otpadnoj vodi
Mentor: Dr.sc. Felicita Briški
- NIKO PARIĆ
Utjecaj koncentracije retardanata na gorivost lana i pamuka
Mentor: Dr.sc. Zlatko Ivančić
- KAROLINA PROTULIPAC
Utjecaj vrste sredstava za hidrofobiranje na neka kemijska i fizikalna svojstva kože
Mentor: Dr.sc. Željko Bajza
- SNJEŽANA SURTOV
Utvrđivanje položaja graftiranog polistirena na etilen-propilen dienski kopolimer
Mentor: Dr.sc. Jasenka Jelenčić
- ANITA VUKOSAV
Viskozimetrijsko određivanje molekulskih masa nano i graft polimera
Mentor: Dr.sc. Zlata Hrnjak-Murgić
- ŠTEFICA ZAGORAC
Utjecaj raznih koncentracija Al(OH)3 na gorivost papira
Mentor: Dr.sc. Zlatko Ivančić

Izdavač: AMACIZ, Zagreb, Marulićev trg 20

Uredništvo: Upravni odbor AMACIZ

Gost urednik : Branko Kunst

GRAFIČKI UREDNIK: Adi Čajević, PLIVA d.d.,
Istraživanje i razvoj

Tisk: NARODNE NOVINE, Zagreb

Urednik rublike "razgovori":
Štefica Cerjan-Stefanović