

S V E U Č I L I Š T E U Z A G R E B U

ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET U ZAGREBU

IZVJEŠTAJ

O RADU FAKULTETA U ŠKOLSKOJ GODINI 1966/67.

ZAGREB 1968.

S A D R Ź A J

Strana

| | |
|--|----|
| U V O D | 1 |
| 1. U P R A V L J A N J E F A K U L T E T O M | 7 |
| 1.1. FAKULTETSKI SAVJET | 7 |
| 1.1.1. Kadrovska komisija savjeta | 7 |
| 1.2. VIJEĆE NASTAVNIKA | 9 |
| 1.2.1. Komisija Vijećana - stavnika | 10 |
| 1.3. UPRAVNI ODBOR | 14 |
| 1.4. DEKAN I PRODEKANI | 15 |
| 1.5. ODJELI | 16 |
| 1.5.1. Odjel za jaku struju | 16 |
| 1.5.2. Odjel za slabu struju | 16 |
| 1.6. VIJEĆA GODIŠTA | 17 |
| 1.7. KOLEGIJ | 26 |
| 1.8. DEKANAT | 26 |
| 1.8.1. Kadrovi | 27 |
| 1.8.2. Pogoni održavanje zgrade | 30 |
| 1.9. NORMATIVNI AKTI | 30 |
| 1.9.1. Postojeći | 30 |
| 1.9.2. Doneseni u šk.g. 1966/67. | 31 |
| 2. N A S T A V A | 32 |
| 2.1. ORGANIZACIJA | 32 |
| 2.2. UPIS NOVIH STUDENATA | 32 |
| 2.3. NASTAVA II STUPNJA | 34 |
| 2.3.1. Predavanja | 34 |
| 2.3.2. Vježbe | 34 |
| 2.3.3. Ispiti | 35 |
| 2.3.4. Praksa studenata | 35 |
| 2.3.5. Ekskurzije studenata | 36 |
| 2.3.6. Uspjeh na studiju | 40 |
| 2.3.7. Trajanje studija | 42 |
| 2.3.8. Diplomski ispiti | 44 |

| | |
|--|-----|
| 2.4. NASTAVA III STUPNJA | 61 |
| 2.5. DOKTORATI | 66 |
| 3. S T U D E N T I | 69 |
| 3.1. SASTAV I BROJNO STANJE | 69 |
| 3.2. STUDENTSKA ORGANIZACIJA | 71 |
| 3.2.1. Fakultetski odbor | 71 |
| 3.2.2. Stručna komisija | 71 |
| 3.2.3. Društveno upravljanje fakultetom | 72 |
| 3.2.4. Socijalna komisija | 74 |
| 3.2.5. Rad s I. godinom | 74 |
| 3.2.6. Ideološko politička ko- misija | 75 |
| 3.2.7. Kadrovska komisija | 75 |
| 3.2.8. "Naš list" | 75 |
| 3.2.9. Sportska organizacija | 76 |
| 3.2.10. Komisije za kulturu | 77 |
| 3.2.11. Interfakultetska surad- nja | 77 |
| 4. N A U Č N I I S T R U Č N I R A D | 78 |
| 4.1. UDŽBENICI | 79 |
| 4.2. SKRIPTA | 79 |
| 4.3. NAUČNI RADOVI | 81 |
| 4.4. STRUČNI RADOVI | 84 |
| 4.5. ELABORATI | 87 |
| 4.6. JAVNA PREDAVANJA | 88 |
| 4.7. NAUČNA PUTOVANJA | 91 |
| 4.8. SUDJELOVANJE NA KONGRESIMA I DRUGIM SASTANCIMA | 92 |
| 4.9. SPECIJALIZACIJA | 96 |
| 4.10. KNJIŽNICA I DOKUMENTACIJA | 97 |
| 4.11. PUBLIKACIJE | 98 |
| 4.12. ZAVODI ETF | 99 |
| 5. S U R A D N J A S D R U G I M O R G A N I - Z A C I J A M A | 105 |
| 5.1. ČLANSTVO I FUNKCIJE U AKADEMIJAMA, KOMISIJAMA I DRUGIM NAUČNIM I STRUČNIM ORGANIZACIJAMA | 105 |

Strana

| | | |
|------|--|-----|
| 5.2. | NA STA VNI RAD NA DRUGIM FAKULTETIMA | 108 |
| 5.3. | SURADNJA S PRIVREDOM | 110 |
| 5.4. | SUDJELOVANJE U RADU SVEUČILIŠTA | 115 |
| 5.5. | INTERFAKULTETSKI I INTERDEKANSKI SASTANCI | 116 |
| 6. | O S T A L E A K T I V N O S T I N A F A - K U L T E T U | 117 |
| 6.1. | ZNAČAJNI DOGAĐAJI FAKULTETA | 117 |
| 6.2. | NAGRADE | 119 |
| 7. | S R E D S T V A Z A R A D | 121 |
| 7.1. | IZVORI SREDSTAVA | 121 |
| 7.2. | TROŠKOVI ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI | 121 |
| 7.3. | FINANCIJSKI PLAN ZA 1967. GODINU | 121 |

U V O D

Izvještajna školska godina 1966/67. jedanaesta je godina samostalnog rada i postojanja Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu. Fakultet je izgradnjom novogradnje gotovo u potpunosti riješio problem prostora iako još nisu sasvim dovršeni svi radovi, onako, kako je to bilo predviđeno projektom. Priključak centralnog grijanja na toplanu i postavljanje trećeg dizala, a s time u vezi i potpuno iskorišćenje automatike dizala u svrhu povećanja njihove brzine i kapaciteta predstavlja radove koje će trebati izvršiti kad za to budu osigurana potrebna sredstva.

Uređenje okoliša Fakulteta, koji je za sada još uvijek okružen trošnim stambenim i poslovnim zgradama urbanistički neregulisanog dijela grada, predstavlja u komunikativnom i estetskom pogledu goruće pitanje, koje Fakultet nije u mogućnosti riješiti sam, već mu je u tu svrhu potrebna pomoć i podrška Skupštine grada Zagreba.

Oprema Fakultetskih zavoda instrumentarijem i nastavnim pomagalicama nije dovršena niti približno onako i u onoj mjeri, kako je to bilo predviđeno investicionim programom izgradnje Fakulteta. Naime znatan dio sredstava predviđenih za opremu trebalo je svojevremeno utrošiti u građevinske radove zbog povišenja građevinskih radova i izvjesnih administrativno-formalnih poteškoća pri realiziranju projektom predviđenih građevinskih radova.

U šk.g. 1966/67. izvršene su sve predradnje za reformu nastave. Dugotrajan i težak rad komisije za nastavna pitanja završen je uspješno razradom novog nastavnog plana za tri smjera studija, koji započinje radom u šk.g. 1967/68. Osnivanjem smjerova:

Energetika, Flektrostrojarstvo i automatika, te Elektronika stvorena je mogućnost za suvremeni razvoj nastave u pogledu njezinog stručnog sadržaja.

Studij III stupnja odvija se u tri grupe (Elektronika, Jaka struja, Tehnika i ekonomika automatizacije) te se iz godine u godinu sve više afirmira u znanstvenom i stručnom pogledu, a broj je slušača neprestano u porastu.

Kadrovski problemi na Fakultetu usko su vezani na materijalna i stambena pitanja. Tokom protekle školske godine napuštali su Fakultet vrijedni asistenti, nastavnici, pa i jedan redovni profesor, jer svoje osnovne životne odnosno stambene probleme nisu mogli riješiti niti nakon dugogodišnjeg i požrtvornog rada na ovom Fakultetu.

Prosjeck plaća na Fakultetu nalazi se na donjem dijelu ljestvice plaća Sveučilišta u Zagrebu, a bitno je niži od prosjeka plaća za odgovarajuća zvanja u privredi. Ovakovo stanje predstavlja ozbiljnu smetnju razvoja nastavnog i znanstvenog rada cjelokupnog nastavnog osoblja.

Suradnja s privredom odvija se u nekim zavodima Fakulteta dobro, međutim još sa uvijek premalo iskorištene one mogućnosti koje u principu postoje, ali se još ne mogu dovoljno realizirati, bilo zbog pomanjkanja potrebne opreme na Fakultetu, bilo zbog pomanjkanja dovoljnog broja stalnih suradnika odnosno preopterećenja nastavnika.

U organizacionom pogledu poslovanja i administracije na Fakultetu treba još vrlo mnogo načiniti, tim više što je u izvještajnom razdoblju bilo značajnih promjena na rukovodećem administrativnom i tehničkom osoblju.

Život studenata na Fakultetu nije dovoljno dinamičan u stručnom i društvenom pogledu . Student još uvijek u Fakultetu gleda školu i mjesto na kojem se treba i želi što kraće zadržavati tokom svojeg studija. Takav stav studenata odražava se, neposredno i sporedno, loše na sva zbivanja na Fakultetu, pa u skrajnjoj liniji i na uspjeh studenata na studiju.

U protekloj školskoj godini učinjeni su izvjesni napori u poticanju studentskih aktivnosti, pa se pokazalo da studenti i za takove djelatnosti imaju i mogu imati smisla, ako im se, u prvom redu sa strane nastavnog osoblja, pruži odgovarajuća podrška.

2. UPRAVLJANJE FAKULTETOM

Upravljanje Fakultetom manifestiralo se kao funkcija kroz rad fakultetskih organa i to organa upravljanja i ostalih organa.

Organi upravljanja u šk.g. 1966/67. bili su

Fakultetski savjet, Vijeće nastavnika, Upravni odbor, dekan i dva prodekana.

Odjeli Vijeća godišta i Kolegij bili su ostali organi Fakulteta u ovom razdoblju.

2.1. FAKULTETSKI SAVJET

U školskoj godini 1966/67. Savjet je radio u ovom sastavu:

1. Banić Rudolf
2. Prof. Bego dr Vojislav
3. Prof. Blanuša dr Danilo - predsjednik
4. Ceraj Albert
5. Asistent Filipović Vjekoslav
6. Korenić Dragica
7. Prof. Sirotić Zvonimir
8. Prof. Smrkić dr Zlatko
9. Asistent Šehović Enver
10. Doc. Šodan Milan
11. Doc. Turk dr Stanko
12. Doc. Ugrin-Šparac dr Dimitrije
13. Asistent Zentner dr Ervin
14. Prof. Župan dr Josip

Vanjski članovi:

15. Mattes Herman, dipl.inž.
16. Vajs Vladimir
17. Kuterovac Vladimir

Predstavnici studenata:

18. Deletis Mladen
19. Brumnić Antun

Značajnu ulogu u radu Fakultetskog savjeta prilikom ocjene zakonitosti svih odluka personalne naravi, imala je

1.1.1. Kadrovska komisija savjeta:

1. Prof. Zvonimir Sirotić
2. Herman Mattes, dipl.inž.
3. Prof. dr Zvonimir Vuković
4. Asistent Enver Šehović
5. Doc. dr Dimitrije Ugrin-Šparac

U toku šk.g. 1966/67. Fakultetski savjet održao je 14 redovnih i 1 izvanrednu sjednicu, te riješio niz pitanja iz svoje nadležnosti, a napose ova:

- donio Statut fakulteta
- raspisao izbore za polovicu članova Savjeta
- izvršio izbor predsjednika i zamjenika predsjednika Savjeta
- izvršio izbor Upravnog odbora
- izvršio izbor članova Kadrovske komisije, Komisije za zaštitu od povreda radne dužnosti, Komisije za utvrđivanje radne sposobnosti, kod pokusnog rada, Komisije za izbor tajnika i pomoćnika tajnika Fakulteta, Komisije za provođenje natječaja o izboru nenastavnog osoblja
- izvršio izbor disciplinskog tužioca i članova disciplinskog suda za studente
- odobrio završni račun za 1966. godinu
- donio odluku o isplati nagrada članovima Komisije za godišnji popis imovine
- donio odluku o isplati nagrada članovima Komisije za izradu završnog računa
- donio financijski plan prihoda i rashoda za 1967.
- donio odluku o izmjenama i dopunama odluke o visini vrijednosti boda za isplatu osobnih dohodaka za 1967.g.
- donio odluku o isplati naknade za korištenje godišnjeg odmora članovima radne zajednice FTF u 1967.g.
- donio odluku o planu utroška investicionih sredstava za 1967.g.
- donio odluku o planu utroška amortizacionih sredstava za 1967. godinu
- donio odluku o visini naknade osobnog dohotka za prvih 30 dana bolovanja članovima radne zajednice FTF
- donio Pravilnik o izboru i razrješenju predstojnika fakultetskih zavoda FTF
- izvršio izbor prof. dr Hrvoja Požara za drugog prodekana Fakulteta za vrijeme od 1. 9. 1967. do izbora novog prodekana, zbog odlaska prof. dr Vladimira Matkovića
- izvršio izbor tajnika Fakulteta
- izvršio nostrifikaciju jedne diplome magistra
- raspisao natječaj za ponovne izbore nastavnika i suradnika kojima ističe izbornu razdoblje
- raspisao natječaje za popunjenje novih i upražnjenih radnih mjesta nastavnika i suradnika
- potvrdio izbor nastavnika i suradnika Fakulteta i izvan Fakulteta
- odobrio isplatu participacije Sveučilištu iz Fonda zajedničke potrošnje za kupnju novih stanova

1.2. VIJEĆE NASTAVNIKA

Redovni profesori

1. Prof. Blanuša dr Danilo
2. Prof. Bosanac dr Tomo
3. Prof. Dolenc Anton
4. Prof. Jelaković dr Tihomil
5. Prof. Lopašić dr Vatroslav
6. Prof. Matković dr Vladimir - II prodekan
7. Prof. Muljević dr Vladimir - dekan
8. Prof. Požar dr Hrvoje
9. Prof. Stefanini dr Božidar
10. Prof. Švarc dr Đuro
11. Prof. Wolf dr Radenko - I prodekan

Izvanredni profesori

1. Prof. Albert Vinko
2. Prof. Bego dr Vojislav
3. Prof. Dokmanić Mladen
4. Prof. Jurković dr Berislav
5. Prof. Knapp dr Vladimir
6. Prof. Pinter Viktor
7. Prof. Sirotić Zvonimir
8. Prof. Smrkić dr Zlatko
9. Prof. Vuković dr Zvonimir
10. Prof. Župan dr Josip

Docenti

1. Doc. Gregurić Miroslav
2. Doc. Haznadar dr Zijad
3. Doc. Juzbašić Berislav
4. Doc. Matiević Miroslav
5. Doc. Padelin dr Mario
6. Doc. Plačko Ivan
7. Doc. Šodan Milan
8. Doc. Turk dr Stanko
9. Doc. Ugrin-Šparac dr Dimitrije
10. Doc. Peruško mr Uroš

Viši predavači

1. V.pred. Hergešić Vladimir
2. V.pred. Plohl Miroslav
3. V.pred. Černelč Jože

Predavači

1. Pred. Ivan Ivanšić
2. Pred. Koračin Danira
3. Pred. Šare Miroslav
4. Pred. Šimičević Ivo
5. Pred. Zlatar Željko
6. Pred. Žepić Alfred

Fakultetski suradnici

1. Asistent Foldy József
2. Asist. Javor Petar
3. Asist. Sinković Vjekoslav
4. Asist. Šehović Enver

U toku šk.g. 1966/67. Vijeće nastavnika je održalo 11 redovnih i 3 izvanredne sjednice. Sudjelovanje na sjednicama bilo je zadovoljavajuće, te se kod donošenja odluke nije postavljalo pitanje kvoruma. Na sjednicama je Vijeće raspravljalo i donosilo zaključke, prijedloge i mišljenja u predmetima, koji su obuhvaćeni kao rad Fakultetskog savjeta, te rješavalo niz pitanja iz svoje isključive nadležnosti. Tako je naročito:

- usvojilo prijedlog novog nastavnog plana i programa u tri smjera i dva usmjerenja na stručnom dijelu studija
- raspravljalo o Nacrtu statuta ETF
- prihvatilo prijedlog amandmana na prelazne odredbe Statuta
- donijelo odluku o ukidanju Odjela na ETF
- raspisalo natječaj za upis u I godinu studija za šk.g. 1966/67.
- razmatralo razna pitanja i probleme u jedinstvenoj nastavi I i II stupnja, te o izvanrednom studiju
- donijelo odluku o odlaganju Radioničke prakse I i II u šk.g. 1966/67.
- raspisalo natječaj za najbolje pismene radove studenata povodom 1. Maja 1967.
- vodilo postupke za sticanje doktorata nauka
- vodilo postupke za sticanje stupnja magistra
- razmatralo i donosilo odluke u svim pitanjima nastave III stupnja
- vršilo izbore stručnih komisija za ocjenu molbi kandidata za radna mjesta nastavnika i suradnika Fakulteta
- izabralo Stambenu komisiju, Komisiju za sastav godišnjeg izvještaja, Komisiju za pitanja fakultetskih suradnika, predstavnika Fakulteta u IAESTE, predstavnike studenata u Komisiju za organizaciju Fakulteta, u Komisiju za stipendiranje studenata, i u Odbor za socijalnu i zdravstvenu zaštitu studenata.
- odobravalo povjeravanje predavanja i vođenje vježbi suradnicima Fakulteta
- odobravalo plaćene dopuste nastavnicima i suradnicima za studijske boravke i specijalizacije u inozemstvu
- razmatralo prijedlog Pravilnika o nagrađivanju u nastavi III stupnja
- razmatralo i predložilo Savjetu na donošenje Pravilnika o izboru i razrješenju predstavnika fakultetskih zavođa

2.2.1. K o m i s i j a V i j e ć a n a s t a v n i k a

Kadrovska komisija

1. Prof. Vuković dr Zvonimir - predsjednik
2. Doc. Peruško mr Uroš
3. Prof. Jurković dr Berislav
4. Prof. Blanuša dr Danilo
5. Asist. Ilić Ivan

Komisija za organizaciju Fakulteta

1. Prof. Muljević dr Vladimir - dekan
2. Prof. Wolf dr Radenko - I prodekan
3. Prof. Matković dr Vladimir - II "
4. Prof. Stefanini dr Božidar - predsjednik Upravnog odbora
5. Pred. Pribičević Đorđe
6. Svetozar Grubić - tajnik Fakulteta
7. Asist. Levičnik Toussaint
8. 2 studenta

Komisija za Statut i praćenje nastave

1. Prof. Požar dr Hrvoje - predsjednik
2. Prof. Bosanac dr Tomo
3. Prof. Jurković dr Berislav
4. Doc. Turk dr Stanko
5. Prof. Smrkić dr Zlatko
6. Doc. Peruško mr Uroš
7. Svetozar Grubić
8. Šehović Enver

Komisija za satnicu

1. V.pred. Plohl Miroslav - Odjel za slabu struju
2. Asist. Földy Jozsef - Odjel za jaku struju

Komisija za kvalifikacioni i prijemni ispit

1. Prof. Blanuša dr Danilo
2. Pred. Ivanšić Ivan
3. Prof. Dolenc Anton
4. Prof. Jurković dr Berislav

Komisija za pogon i održavanje zgrada

1. Prof. Dolenc Anton
2. Prof. Muljević dr Vladimir
3. Grubić Svetozar
4. Upravitelj zgrada
5. Asist. Földy Jozsef - tajnik
6. Asist. Marić Antun
7. Asist. Levičnik Toussaint
8. V.pred. Plohl Miroslav + po potrebi odabrana lica

Komisija za laboratorijsku opremu

1. Prof. Wolf dr Radenko
2. Prof. Vuković dr Zvonimir
3. Asist. Krivačić Pavao
4. Asist. Šimek Đuro
5. Asist. Hamidović Muamer

Odbor za socijalnu i zdravstvenu zaštitu studenata

Predstavnici: Prof. Švare dr Đuro
V.pred. Hergešić Vladimir

Student: Hamidović Mustafa

" :
"

Komisija za stipendiranje studenata

1. Prof. Jelaković dr Tihomil - predsjednik
2. Doc. Padelin dr Mario
3. 2 predstavnika studenata

Komisija za fizički i kulturni odgoj studenata ETF-a

1. Prof. Albert Vinko - predsjednik
2. Asist. Đurić Tomislav
3. Asist. Čupin Nikola
4. Asist. Hebel Zdravko
5. Prof. Župan dr Josip

Klub studenata tehnike

Predstavnik: Doc. Gregurić Miroslav

I A E S T E

Predstavnik ETF-a: Prof. dr Zlatko Smrkić
(ujedno je član Fakultetske komisije za međunarodne veze)

Komisija za naučni rad i specijalizaciju

1. Prof. Matković dr Vladimir
2. Prof. Muljević dr Vladimir
3. Prof. Stefanini dr Božidar
4. Prof. Smrkić dr Zlatko
5. Prof. Jurković dr Berislav

Komisija za praćenje i nagrađivanje stručnih i naučnih radova

1. Prof. Blanuša dr Danilo - predsjednik
2. Prof. Matković dr Vladimir
3. Prof. Stefanini dr Božidar
4. Doc. Turk dr Stanko
5. Prof. Jurković dr Berislav

Komisija za biblioteku i dokumentaciju

1. Prof. Wolf dr Radenko
2. Prof. Muljević dr Vladimir
3. Prof. Matković dr Vladimir
4. Prof. Stefanini dr Božidar
5. Asist. Đurić Tomislav
6. Asist. Jurišić-Zec Marica

Komisija za terminologiju

1. Prof. Lopašić dr Vatroslav
2. Prof. Muljević dr Vladimir
3. Prof. Jelaković dr Tihomil
4. Prof. Pinter Viktor

Komisija za međunarodne veze

1. Prof. Muljević dr Vladimir
2. Pred. Koračin Danira

3. Asist. Levičnik Toussaint
 4. Doc. Padelin dr Mario
 5. Asist.
 6. Asist.
 7. 2 studenta
- IAESTE: Prof. dr Z. Smrkić

Odbor za udžbenike i skripta

1. Prof. Požar dr Hrvoje - predsjednik
2. Prof. Bego dr Vojislav
3. Doc. Gregurić Miroslav

Komisija za publikacije, red predavanja (zbirka Pravilnika)

1. Prof. Muljević dr Vladimir
2. Grubić Svetozar
3. V. pred. Plohl Miroslav
4. Pred. Šiničević Ivo
5. Hon.pred. Pribičević Đorđe

Komisija za godišnji izvještaj

1. Prof. Wolf dr Radenko
2. Asist. Opitz Ivan
3. Asist. Levičnik Toussaint
4. Mar Silva

Komisija za rječnike

1. Prof. Požar dr Hrvoje
2. Pred. Koračin Danira
3. Prof. Muljević dr Vladimir
- 4.
- 5.

Komisija za institut i suradnju s privredom

1. Prof. Stefanini dr Božidar
2. Prof. Dolenc Anton
3. Grubić Svetozar
4. Prof. Muljević dr Vladimir

Komisija za stanove

1. Prof. Wolf dr Radenko
2. Doc. Padelin dr Mario
3. Asist. Marić Antun
4. Asist. Husar Ivan
5. Abramović Ivan

Komisija za diplomski ispit - jaka struja

1. Prof. Dolenc Anton - predsjednik
2. Doc. Padelin dr Mario - djelovoda
3. Prof. Bego dr Vojislav
4. Prof. Bosanac dr Tomo
5. Prof. Dokmanić Mladen
6. Prof. Jurković dr Berislav

7. Prof. Požar dr Hrvoje
8. Prof. Sirotić Zvonimir
9. Prof. Wolf dr Radenko
10. Doc. Haznadar dr Zijad
11. Doc. Šodan Milan
12. Pred. Zlatar Željko
13. Asist. Jake struje

Komisija za diplomski ispit - slaba. struja

1. Prof. Albert Vinko - predsjednik
2. Doc. Plačko Ivan - djelovođa
3. Prof. Jelaković dr Tihomil
4. Prof. Matković dr Vladimir
5. Prof. Muljević dr Vladimir
6. Prof. Smrkić dr Zlatko
7. Prof. Švarc dr Đuro
8. Prof. Vuković dr Zvonimir
9. Prof. Župan dr Josip
10. Doc. Gregurić Miroslav
11. Doc. Juzbašić Borislav
12. Doc. Matiević Miroslav
13. Doc. Peruško mr Uroš
14. Doc. Plačko Ivan
15. Doc. Turk dr Stanko
16. V.pred. Plohl Miroslav
17. Pred. Šare Miroslav
18. Asist. slabe struje

Komisija za studij III stupnja

1. Prof. Muljević dr Vladimir - predsjednik
2. Prof. Bego dr Vojislav
3. V.pred. Plohl Miroslav
4. Doc. Turk dr Stanko
5. Asist. Šehović Enver

Komisija za doktorate

1. Prof. Blanuša dr Danilo
2. Prof. Stefanini dr Božidar
3. Prof. Jurković dr Borislav
4. Prof. Smrkić dr Zlatko
5. Prof. Muljević dr Vladimir
6. Asist. Zentner Ervin

2.3. UPRAVNI ODBOR

Savjet fakulteta izabrao je na svojoj sjednici od 9. 11. 1966. ove članove Upravnog odbora:

1. Prof. dr Božidar Stefanini - predsjednik
2. Prof. dr Vladimir Knapp
3. Doc. Ivan Plačko
4. Dane Mažuran
5. Doc. mr Uroš Peruško
6. Matija Stipetić
7. Šime Svetina

zamjenici:

1. Prof. dr Tomo Bosanac
2. Prof. dr Josip Župan
3. Doc. Milan Šodan
4. Nađa Mikulić-Stilinović
5. Pred. Ivo Šimičević
6. Dominić Stanko
7. Deletis Mladen

U toku izvještajne školske godine Upravni odbor je održao 14 sjednica i riješio niz važnih pitanja iz svoje nadležnosti, a napose je:

- izradio prijedlog Financijskog plana prihoda i rashoda za 1966. godinu
- vršio raspodjelu sredstava za materijalne rashode prema Financijskom planu i predlagao na odobrenje Fakultetskom savjetu
- vršio raspodjelu sredstava za nabavu opreme potrebne za održavanje nastavnog rada te pogone i održavanje zgrada
- predlažući odluke na odobrenje i potvrdu Fakultetskom Savjetu
- razmatrao zahtjeve pojedinih zavoda za nabavu krupnog inventara na teret sredstava amortizacije i dostavljao prijedlog Savjetu
- donio prijedlog završnog računa za 1966. godinu i uputio ga Savjetu na odobrenje
- odobravao zaključenje pojedinih značajnijih ugovora o djelu
- odobravao dodjelu sredstava za studijska putovanja
- donosio odluke o raspisu natječaja za radna mjesta u administrativno-izvršnim službama Fakulteta
- raspravljao o Naertu novog Statuta
- podnio prijedlog Fakultetskom savjetu da donese odluku o izmjenama i dopunama odluke o visini vrijednosti boda za isplatu osobnih dohodaka za 1967.g.
- predložio donošenje odluke o isplati naknade za korištenje godišnjeg odmora članovima radne zajednice EEF-u 1967. godini
- odobravao putne troškove
- odobravao preopterećenja suradnicima fakultetskih zavoda
- odobravao isplate pomoći na zahtjev raznih organizacija izvan Fakulteta

2.4. DEKAN I PRODEKANI

Fakultetski savjet je na sjednici od 9. 7. 1966. izabrao za dekana

Prof. Dr Vladimira Muljevića

- ← za prvog prodekana: Prof. Dr Radenka Wolfa
- za drugog prodekana: Prof. Dr Vladimira Matkovića

Zbog odlaska prof. Dr Vladimira Matkovića s Fakulteta izabran je za drugog prodekana 28. 9. 1967.: Prof. Dr Hrvoje Požar.

1.5. ODJELI

Koordinaciju nastavnog rada u šk.g. 1966/67. vršila su dva odjela i to:

Odjel za jaku struju
Odjel za slabu struju

1.5.1. O d j e l z a j a k u s t r u j u

Starješina Odjela: red. prof. Dr Tomo Bosanac

Odjel jake struje obuhvatao je tri zavoda:

1. Zavod za osnove elektrotehnike i električka mjerenja
2. Zavod za elektrostrojarstvo
3. Zavod za visoki napon

Odjel je radio samo kratko vrijeme, te je održao dvije sjednice.

Na sjednicama je raspravljao novi Statut fakulteta.

1.5.2. O d j e l z a s l a b u s t r u j u

Starješina Odjela: red. prof. Dr Đuro Švarc

Odjel za slabu struju obuhvatili su slijedeće zavode:

1. Zavod za fiziku
2. Zavod za primijenjenu matematiku
3. Zavod za telekomunikacije
4. Zavod za osnove i mjerenja u slaboj struji
5. Zavod za regulacionu i signalnu tehniku
6. Zavod za elektroakustiku
7. Zavod za elektroniku
8. Zavod za visokofrekventnu tehniku

Bilo je održano deset sastanaka

Važniji zaključci Odjela su bili slijedeći:

- Odjel je usvojio prijedlog po njemu izabrano komisije, da se u novostvorenoj situaciji uslijed ukidanja Odjela za slabu struju i Odjela za jaku struju, tematika slabe struje u nastavnom dijelu obuhvati u novo kreiranom smjeru Elektronika i u smjeru Elektrostrojarstvo i automatizacija, s time da se smjer Elektronika dijeli na dva usmjerenja, tj. Elektrokommunikacije i Automatika.

Po pitanju nastavnog plana, a povodom ukidanja nekih predmeta, odnosno prekategoriranja iz grupe obaveznih u izborne predmete, Odjel je preporučio Komisiji za izradu novog nastavnog plana i programa da povede računa o sugestijama i mišljenjima, koja su iznesena na sjednici Odjela, sazvanoj u tu svrhu.

- Odjel je usvojio prijedlog da se predavanja i vježbe iz izbornog predmeta "Automatska obrada podataka" povjeri izv.prof. Dr Branku Součeku.
- Odjel se je složio s prijedlogom, da Zavod za telekomunikacije izvrši pripreme radove za uvođenje post-diplomskog studija iz područja telekomunikacija
- Odjel se je saglasio s raspisom natječaja za upis u novu grupu iz područja "Elektronika" i podržao zahtjev Savjetu za naučni rad SRH za dodjelu 6 stipendija za polaznike III stupnja nastave.

2.6. VIJEĆA GODIŠTA

Vijeća godišta sačinjavaju svi stalni i honorarni predstavnici i suradnici dotičnog godišta, te po pet stalnih predstavnika studenata iz svakog godišta.

I nastavna godina

Prof. Lopašić dr Vatroslav - predsjednik
Asist. Đurić Tomislav - tajnik

1. student Krajnović Miodir
2. " Sorić Željko
3. " Radić Vladimir
4. " Opačić Vlado

Izvještaj o radu:

U školskoj godini 1966/67. održan je sastanak Vijeća I godine 5. studenog 1966. sa slijedećim dnevnim redom:

1. Izvođenje nastave i kontrola pohađanja predavanja
2. Utvrđivanje ispitnih dana
3. Razno

te 19. travnja 1967. održan je plenum sa dnevnim redom:

1. Izvještaj predsjednika Vijeća I godine o postignutim rezultatima u zimskom semestru šk.g. 1966/67.
2. Diskusija o tom izvještaju
3. Nagovor Dekana
4. Razno

a) U zimski semestar šk.g. 1966/67. upisano je 241 redovni student. Na kraju zimskog roka 69 studenata (29%) nije imalo položenog ni jednog ispita. U proljetnom popravnom roku od 1.- 15. 3. 1967. položilo je još 40 studenata po jedan ispit, tako da je u ljetni semestar upisano 212 studenata. Po pojedinim predmetima postignuti su u zimskom semestru slijedeći rezultati:

| | Polagalo | Položilo | Palo |
|----------------------|----------|-------------|------|
| Matematika I | 161 | 64 (40%) | 97 |
| Fizika I | 201 | 82 (41%) | 119 |
| Tehn.mehanika I | 217 | 97 (45%) | 120 |
| Osnovi elektrotehn.I | 199 | 75 (38%) | 124 |

To za ovaj zimski rok izgleda ovako:

| Broj pred. | Polagalo | Položilo predmeta | | | | | |
|----------------|------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| | | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 | |
| 4 | 113 | 15 | 23 | 25 | 31 | 19 | (17%) |
| 3 | 101 | - | 10 | 25 | 35 | 31 | (31%) |
| 2 | 19 | - | - | 3 | 4 | 12 | (63%) |
| 1 | 9 | - | - | - | 1 | 1 | (50%) |
| 0 | 6 | - | - | - | - | 6 | (100%) |
| Ukupno: | 241 | 15 | 33 | 53 | 71 | 69 | (29%) |

Statistika po položenim ispitima do 15.7.1967. je slijedeća:

| Polagalo | | Položilo predmeta | | | | | | | | |
|----------------|------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| | | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 9 predmeta | 44 | 31 | 7 | 4 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| 8 " | 43 | - | 6 | 15 | 13 | 7 | 2 | - | - | - |
| 7 " | 53 | - | - | 9 | 14 | 16 | 9 | 5 | - | - |
| 6 " | 35 | - | - | - | 5 | 13 | 10 | 3 | 4 | - |
| 5 " | 20 | - | - | - | - | 2 | 5 | 6 | 7 | - |
| 4 " | 13 | - | - | - | - | - | 4 | 5 | 3 | 1 |
| 3 " | 4 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 |
| 2 " | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 " | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ukupno: | 212 | 31 | 13 | 28 | 33 | 39 | 30 | 19 | 17 | 2 |

| | Polagalo | Položilo | Palo |
|-------------------------------|----------|----------|------|
| Matematika II | 139 | 67 | 72 |
| Matematika II | 174 | 92 | 82 |
| Fizika I | 65 | 28 | 37 |
| Fizika II | 227 | 97 | 130 |
| Tehnička mehanika I | 80 | 43 | 37 |
| Tehnička mehanika II | 168 | 72 | 96 |
| Osnovi elektrotehni- ke I | 97 | 45 | 52 |
| Osnovi elektrotehni- ke II | 173 | 54 | 119 |

I godinu završio je 121 student od 212 upisanih u ljetnom semestru.

| | Položilo pred. | | samo | Nije položilo | |
|------------|----------------|----|------|---------------|---------|
| | 9 | 8 | | Matematiku II | 7 stud. |
| Polagalo | | | " | Fiziku II | 2 " |
| 9 predmeta | 108 | 73 | " | O.E. II | 7 " |
| 8 " | 13 | - | | | |
| Ukupno: | 121 | 73 | | | |

Jesenski rok

| | Polagalo | Položilo | Palo |
|------------------------|----------|----------|------|
| Matematika I | 29 | 16 | 13 |
| Matematika II | 54 | 34 | 20 |
| Fizika I | 12 | 5 | 7 |
| Fizika II | 31 | 21 | 10 |
| Osnovi elektrotehn. I | 15 | 7 | 8 |
| Osnovi elektrotehn. II | 36 | 18 | 18 |

- b) Od 129 ponavljača položilo je I godinu 53 studenta, od 19 studenata sa pravom polaganja položilo je I godinu 4 studenta.

II n a s t a v n a g o d i n a

Prof. Bego dr Vojislav - predsjednik
Asist. Ferković Božidar - tajnik

5. studenata

Izvještaj o radu:

U školskoj godini 1966/67. održana su tri sastanka Vijeća godišta, te Plenum II nastavne godine.

Na prvom sastanku Vijeća godišta II nastavne godine, održanom 23. 11. 1966, razmatran je uspjeh II nastavne godine u šk.g. 1965/66.

Druga tačka dnevnog reda odnosila se već na II nastavnu godinu za šk.g. 1966/67. Tu su razmatrani problemi izvođenja, pohađanja i kontrole pohađanja predavanja, auditorskih i laboratorijskih vježbi. Konstatirano je da je problem skripata već uglavnom riješen. Trećom tačkom dnevnog reda uglavljeni su ispitni termini za tekuću školsku godinu, a četvrtom tačkom je prof. Pinter predao dužnost predsjednika Vijeća II nastavne godine novoizabranom predsjedniku profesoru Bego Vojislavu, dok je za tajnika izabran asistent Ferković Božidar.

Na drugom sastanku Vijeća godišta održanom 28. 3. 1967.g. razmatran je uspjeh studenata u zimskom i proljetnom roku i konstatirano je da taj nije zadovoljavajući. Pod drugom tačkom dnevnog reda diskutiralo se o ispitnim terminima, te su novi ispitni datumi za ljetni i jesenski rok predloženi od strane studenata, u potpunosti prihvaćeni. Kao datum održavanja plenuma, predložen je 3. 4. 1967.g. ali je naknadno na intervenciju studenata taj termin prebačen na 10. 4. 1967.g.

Na Plenumu Vijeća godišta je ponovno iscrpno diskutiran uspjeh studenata u već navedenim rokovima. Općenit zaključak bio je, da glavni uzrok relativno slabog uspjeha leži u pripremanju ispita bez dubljeg razumijevanja materije, što naročito dolazi do izražaja pri već i minimalnim izmjenama u običajenim tipovima i stilizaciji ispitnih zadataka.

Zaključak nakon diskusije bio je da pismeni i usmeni ispiti trebaju biti takovi da što više dođe do izražaja razumijevanje gradiva od strane kandidata, odnosno da se ne može položiti ispit sa znanjem koje se bazira na bukvalnom memoriranju materije.

U pregledu nastave do Plenuma, što je bila druga tačka dnevnog reda, zaključeno je da nastavnici u što kraćem roku dovrše pisanje još manjkajućih skripata. U trećoj tački dnevnog reda, koja je predviđala "Razno", još su jednom od strane studenata predložene izmjene ispitnih datuma u ljetnom i jesenskom roku. One su opet u cijelosti prihvaćene.

Na trećem sastanku Vijeća godišta održanom 24. 11. 1967.g. razmatran je konačni uspjeh studenata II nastavne godine u školskoj godini 1966/67. Primijećeno je da relativno malo studenata u zimskom i proljetnom roku položi predmete koji se u tom roku mogu polagati. Taj propust se kasnije teško nadoknađuje.

Osim navedenih sastanaka, tokom godine je podržavan stalni kontakt sa studentima II godine. U razgovoru s predstavnicima studenata, a i sa samim studentima, razmatrani su pojedini problemi godine, grupa i pojedinaca.

Konačni uspjeh II nastavne godine u školskoj godini 1966/67.

| | Brojno stanje | Prešli u III god. | | Srednja ocjena |
|------------------|---------------|-------------------|---------|----------------|
| | | Broj | Procent | |
| Redovni studenti | 240 | 147 | 61,3 | 2,75 |
| Ponavljjači | 37 | 27 | 73,0 | 2,52 |
| U k u p n o: | 277 | 174 | 62,8 | 2,68 |

III nastavna godina - Odjel za jaku struju

Prof. Sirotić Zvonimir - predsjednik
Asist. Földy Jozsef - tajnik

5 studenata

Izvještaj o radu:

U školskoj godini 1966/67. bilo je održano pet sastanaka i to: 17. XI 1966, 28. I 1967., 21. IV 1967., 8. VII 1967. i 22. IX 1967.g. te plenum 8. IV 1967.g.

Glavni problemi koji su bili rješavani na sjednicama ovog Vijeća u šk.g. 1966/67. bili su:

- analiza postignutih rezultata na ispitnim rokovima

- problematika preopterećenja studenata naročito III godine
jake struje
- rješavanje molbi studenata u vezi dobivanja potpisa
- donošenje odluka o ispitnim terminima.

Prema rezultatima postignutim na svim ispitnim rokovima osim popravnog stanje je slijedeće:

| | | |
|------------------------|------------|--------------|
| Položilo je sve ispite | 9 redovnih | 2 ponavljača |
| Fali još jedan ispit | 15 " | 9 " |
| Fale još dva ispita | 4 " | 2 " |

Ostalim studentima fale još tri ili više ispita.

| | |
|--------------------------------|----|
| Ukupni broj redovnih studenata | 46 |
| Ukupni broj ponavljača | 17 |

III n a s t a v n a g o d i n a - O d j e l z a s l a b u s t r u j u

Pred. Šimičević Ivo - predsjednik
Asist. Tonković Stanko - tajnik

5 studenata

Izvještaj o radu:

Prva sjednica Vijeća godišta novoformiranog Vijeća III godine Odjela za slabu struju održana je, na saziv predsjednika predavača Ive Šimičevića, 15. 11. 1966. Prije sjednice konstatirano da broj članova Vijeća, shodno članovima 204 i 205 Statuta ETF, iznosi 32, pa prema tome na sjednicama mora biti prisutno najmanje 17 članova, da bi postojala nadpolovinska većina.

Na prvoj sjednici Vijeća godišta analiziran je izvještaj o uspjehu studenata u šk.g. 1965/66, zatim su razmatrana tekuća nastavna pitanja i konačno su određeni ispitni termini za zimski i proljetni rok. Odlučeno je, da se ispitni termini za ljetni i jesenske rokove odrede poslije proljetnog roka kako bi se moglo kod sastavljanja rasporeda voditi računa o stvarnim potrebama i uspjehu studenata. Ujedno je prihvaćena sugestija Zavoda za elektroniku, da se studentima preporuča, da prije polaganja novouvedenog obaveznog predmeta "Elektronički sklopovi I" polože "Elektroničke elemente", jer se jedan predmet nadovezuje na drugi. Zatim se raspravljalo o prijedlogu studenata, da se ukine obaveza polaganja "Elektroničkih sklopova" kao uvjeta za upis u slijedeću godinu. Studenti izražavaju bojazan, da bi postotak prelaza u iduću godinu mogao biti neočekivano malen, jer novouvedeni obavezni predmet predstavlja veliko opterećenje. Vijeće staje na stanovište, da ono nije kompetentno, da o tome odlučuje, već u skladu sa članovima Statuta 185 i 207 upućuje studente na višu instancu.

Po održanoj sjednici, kao i uvijek ubuduće, dostavljen je zapisnik o održanoj sjednici svim zavodima, te tajništvu Fakulteta. Komisiji za Statut i praćenje nastave, Dekanu, Fakultetskom odboru i Odboru godine SSJ, starješini Odjela za slabu struju, članu Savjeta Fakulteta deleg. na III godinu,

predsjedniku Vijeća I godišta studentima članovima Vijeća godišta, Savjetu fakulteta i arhivi Vijeća godišta.

Druga sjednica Vijeća godišta održana je 9. 3. 1967. Na sjednici je analiziran uspjeh studenata u zimskom ispitnom roku, te je konstatirano da je znanje studenata u prosjeku veće, nego prijašnjih godina, dok je uspjeh nešto bolji, no ne toliko, koliko bi se moglo očekivati. Nakon toga su određeni ispitni termini za ljetni i jesenski ispitni rok, te je dogovoreno da se poslije održanog proljetnog ispitnog roka svim članovima dostavi izvještaj o uspjehu te da se nakon toga održi plenum godine.

Plenum Godine održan je 13. 4. 1967. Na plenumu godine razmatrana su sva pitanja, koja su bila od važnosti za studente. Zapaženo je da studenti sa velikim interesom prate rad Vijeća i nastoje da dadu prijedloge koji, doduše često, imaju više za cilj olakšanje studija, nego neke objektivne razloge. Na plenumu se debatiralo o problemu, koji je nastao uvadanjem obaveznosti "Elektroničkih sklopova I", zatim o kontroli pohađanja predavanja i o prijedlogu, da se "Jaka struja" prebaci u VI semestar.

Slijedeća sjednica Vijeća održana je 25. 9. 1967. na zahtjev studenata. Budući da se pokazalo da studenti zaista imaju velike poteškoće oko polaganja svih propisanih ispita za prelaz u višu nastavnu godinu nakon iscrpne analize dotadašnjeg uspjeha i trenutnog stanja usvojeno je, da se podrži prijedlog, da se: 1. jedan ispit proglašeni neuvjetnim za prelaz u IV nastavnu godinu i 2. da se studentima sa dva preostala ispita omogućiti, da naknadno upišu IV nastavnu godinu s time, da do upisa polože jedan od preostala dva ispita. Nakon toga predsjedavajući pred. I. Šimičević predlaže, da se za novog predsjednika Vijeća godišta izabere doc. dr Z. Haznadar, nastavnik za predmet "Teoretska elektrotehnika". Prijedlog se jednoglasno usvaja.

Time je ujedno i dana razrješnica starom predsjedniku Vijeća, pa se pred. Šimičević zahvaljuje na suradnji i zaključuje sjednicu.

Kompletni izvještaj o uspjehu studenata III god. Odjela za slabu struju dostavljen je naknadno novoizabranom predsjedniku Vijeća i svim članovima Vijeća na uvid.

Time su bile ispunjene sve obaveze i završen rad Vijeća godišta III godine u šk.g. 1966/67.

IV n a s t a v n a g o d i n a - O d j e l z a
j a k u s t r u j u

Prof. Stefanini dr Božidar - predsjednik
Asist. Hebel Zdravko - tajnik

1. student Tošić Franjo
2. " Plamenac Ljubomir
3. " Limari Sabri
4. " Štefanko Stjepan

Izvještaj o radu:

Tokom školske godine 1966/67. održana su tri sastanka i plenumi.

- Zaključci doneseni na sastanku 12. 11. 1966.

1. Za tajnika Vijeća godišta izabrana je Mirjana Urbiha-Feuerbach, asistent u Zavodu za visoki napon.
2. Prijedlozi u vezi poboljšanja nastave

Studenti trebaju javiti svoje bolovanje unaprijed ako je to moguće ili naknadno. Ta je mjera potrebna da se poslije lakše omogući takvom studentu izvršenje zaostale nastave.

3. Prijedlozi za dnevni red slijedećih sjednica daju se direktno preko predsjednika ili tajnika ili predstavnika studenata.

4. Održavanje ispita po rokovima i datumima

a) I dalje se treba držati dosadašnjih ispitnih datuma i rokova, koje propisuje Statut.

b) Prijedlog studenata je da ispit iz Teoretske elektrotehnike bude uvjet samo za polaganje ispita iz Prijenosa električne energije. Rezultat glasanja u Vijeću o tom, da se taj prijedlog s preporukom proslijedi na Vijeće fakulteta je ovaj:

| | |
|-------------------|------------|
| za prijedlog | 4 glasa |
| protiv prijedloga | 12 glasova |
| suzdržana | 3 glasa |

Međutim studentska organizacija može i dalje poraditi na prosljeđivanju svoga prijedloga.

c) Trebalo bi poraditi, da prijava za bilo koji ispit (u svim godinama) ide isključivo preko Dekanata

5. Evidencija pohađanja nastave

a) Evidencija pohađanja predavanja se vodi kao i do sada; svaki nastavnik na svoj način.

b) Svaki nastavnik je dužan voditi evidenciju pohađanja nastave.

c) Davanje potpisa je diskreciono pravo svakog nastavnika

6. Određeni su ispitni datumi u mjesecu prosincu 1966.g.

7. Unijeti u zapisnik sjednice Vijeća godišta sve prisutne i sve neprisutne.

8. Prijedlog za nagradu Sveučilišta najboljem studentu ovog Fakulteta povodom 29. 11. 1966.

Predloženo je i usvojeno da tu nagradu primi student Kalea Marijan, koji je apsolvirao 4. godinu u šk.g. 1965/66, sa prosječnom ocjenom 4,3.

- Zaključci doneseni na sastanku 31. 1. 1967.

1. Neka članovi Vijeća razmisle o racionalizaciji djelovanja Vijeća godišta i njegovoj svrsishodnosti.

2. Molbe studenata za drugi potpis

Na sjednici Vijeća, na kojoj se rješavaju molbe studenata za drugi potpis, treba ponijeti kartotečni list svakog molitelja.

Treba revidirati postupak oko molbi studenata za davanje drugog potpisa.

3. Prijave studenata za izborne predmete

Pročitani su rezultati ankete provedene među studentima, u svrhu upisivanja izbornih predmeta u VIII semestru.

Popis studenata za pojedine izborne predmete poslati predmetnim nastavnicima.

4. Ispitni rokovi

- Zaključci doneseni na sastanku 16. 6. 1967.

1. Sve molbe studenata za drugi potpis riješene su pozitivno.

2. Studenti trebaju predložiti termine za jesenski ispitni rok u šk.g. 1966/67.

Na plenumu nije bilo studenata koji su trebali dati izvještaje u vezi sa 2. i 3. tačkom dnevnog reda, pa nisu doneseni nikakvi zaključci.

Podaci o uspjehu studenata u šk.g. 1966/67.

1. Redovni studenti

| Broj ispita | Polagalo | Položilo | Manjka | Broj ispita | Polagalo | Položilo | Manjka |
|--|----------|----------|--------|---|----------|----------|--------|
| 18 | 1 | 0 | 0 | 15 | 5 | 0 | 0 |
| 15 | 2 | 0 | 0 | 14 | 1 | 0 | 0 |
| 14 | 3 | 0 | 0 | 13 | 2 | 0 | 0 |
| 13 | 8 | 0 | 0 | 12 | 0 | 3 | 2 |
| 12 | 7 | 9 | 5 | 11 | 3 | 0 | 4 |
| 11 | 7 | 4 | 2 | 10 | 3 | 1 | 0 |
| 10 | 4 | 4 | 2 | 9 | 6 | 1 | 3 |
| 9 | 6 | 4 | 9 | 8 | 12 | 16 | 1 |
| 8 | 12 | 4 | 11 | 7 | 7 | 10 | 1 |
| 7 | 10 | 4 | 13 | 6 | 6 | 10 | 7 |
| 6 | 9 | 16 | 10 | 5 | 11 | 13 | 4 |
| 5 | 7 | 12 | 5 | 4 | 6 | 9 | 7 |
| 4 | 0 | 9 | 5 | 3 | 11 | 10 | 1 |
| 3 | 0 | 8 | 5 | 2 | 11 | 10 | 3 |
| 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 10 | 18 | 4 |
| 1 | 4 | 3 | 3 | 0 | 41 | 44 | 98 |
| 0 | 0 | 4 | 10 | | | | |
| UKUPNO: 82 | | | | UKUPNO: 135 | | | |
| Od navedenih 82 studenta uzeli diplomski rad | | | | Od navedenih 135 studenata diplomiralo je | | | |
| 1.IX : 4 | | | | do kraja ljetnog roka: 90 | | | |
| 1.X : 6= 10 studenta | | | | a uzelo diplomski rad 1.IX:2 | | | |
| te je preostalo 72 studenta | | | | 1.X :5= 7 | | | |
| | | | | starih apsolvenata 38 | | | |
| | | | | preostalo | | | |

Prema gore navedenom 1. X 1967. imamo 72+38 tj. 110 apsolvenata

IV nastavna godina - Odjel za slabu struju

Doc. Gregurić Miroslav - predsjednik
Asist. Somek Branko - tajnik

1. student Petrović Božidar
2. " Medin Neven
3. " Holjevac Tatjana
4. " Maraković Hrvoje
5. " Tumir Petar

Izvještaj o radu:

Školske godine 1966/67. bilo je upisano 108 redovnih studenata. Brojno stanje apsolvenata bilo je 86.

Vijeće godišta je odmah po formiranju na početku šk.godine započelo aktivnim radom i održalo je tokom školske godine 1966/67. 6 sastanaka i 1 plenum u aprilu 1967. godine. Predmeti sastanaka bili su termini ispitnih rokova, anketa za upis izbornih predmeta i konstrukcionih programa, usklađivanje grupa izbornih predmeta prema mogućnostima satnice, raspodjela upisa konstrukcionih programa, te analiza uspjeha studenata polugodišnja i godišnja. Zaključci sastanaka odnosili su se na navedene predmete, a problem su predstavljali upisi izbornih predmeta u vrlo velikom broju različitih grupa za koje se jedva našlo mjesto u satnici. Drugi važan problem odnosio se na analizu uspjeha koja je pokazala vremensko produljenje studija radi nedovoljnog broja položenih ispita.

1. Polagani i položeni ispiti:

a) Redovni studenti IV godine:

| <u>Broj ispita</u> | <u>Polagali</u> | <u>Položili</u> |
|--------------------|-----------------|-----------------|
| 0 | 2 | 2 |
| 1 | - | 3 |
| 2 | 2 | - |
| 3 | 2 | 12 |
| 4 | 7 | 13 |
| 5 | 4 | 9 |
| 6 | 1 | 9 |
| 7 | 15 | 13 |
| 8 | 9 | 13 |
| 9 | 15 | 4 |
| 10 | 8 | 8 |
| 11 i više | 39 | 17 |

Ukupno polagano ispita: 966

Ukupno položeno ispita: 698

Broj položenih ispita po studentu:

Redovni: 6,42

Apsolventi: 1,33

b) Apsolventi:

| <u>Br. ispita:</u> | <u>Polagalo</u> | <u>Položilo</u> |
|--------------------|-----------------|-----------------|
| 0 | 19 | 20 |
| 1 | 3 | 4 |
| 2 | - | 3 |
| 3 | 3 | 1 |
| 4 | 3 | 4 |
| 5 | 1 | - |
| 6 | 1 | - |
| 7 | 1 | 2 |
| 8 | 1 | 5 |
| 9 | - | 1 |
| 10 | - | 1 |
| 10 i više | 10 | 1 |

- Ukupno polagalo: 160
- Ukupno položilo: 113

2. Srednja ocjena polaganih ispita:

Redovni: 2,72
Apsolventi: 2,5

Srednja ocjena položenih ispita:

Redovni: 3,35
Apsolventi: 2,94

3. U školskoj godini 1966/67. diplomiralo je ukupno 92 studenta. Od toga 42 nakon najviše 4,5 god. studija, 21 nakon 5,5 god., 12 nakon 6,5 god. i 17 nakon 7,5 i više godina studija. 1. IX 1967. uzelo je 9 studenata diplomski rad, a 1. X 1967. 16.

1.7. KOLEGIJ ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA

U izvještajnom razdoblju Kolegij ETF je djelovao kao specijalno formirano savjetodavno tijelo koje je pomagalo dekanu kod izbora materijala za sastav dnevnog redarsjednica Vijeća nastavnika. Sastav kolegija bio je sljedeći:

1. Prof. Muljević dr Vladimir - dekan
2. Prof. Wolf dr Radenko - prodekan
3. Prof. Matković dr Vladimir - "
4. Prof. Bosanač dr Tomo - starješina Odjela za jaku struju
5. Prof. Švarc dr Đuro - starješina Odjela za slabu "
6. Svetozar Grubić - tajnik Fakulteta

1.8. DEKANAT

Rad dekanata odvija se putem nekih osnovnih organizacionih oblika, a ti su: računovodstvo, referada za studentska pitanja, referada za opće poslove i kadrovska pitanja, ekonomat i prijemna kancelarija, te uprava zgrada. Poslovanje računovodstva dijeli se: na blagajnu, likvidaturu, financijsko i materijalno knjigovodstvo. Rad svih tih organizacionih jedinica objedinjavao je dekan uz pomoć tajnika i pomoćnika tajnika.

U izvještajnom razdoblju bilo je upražnjeno radno mjesto

pomoćnika tajnika do 1. 5. 1967. a i radno mjesto tajnika Fakulteta od 21. 8. 1967. do 10. 10. 1967. Ove su okolnosti imale svoj negativni utjecaj na normalno odvijanje poslova dekanata, pa se dekan Fakulteta angažirao više pri koordiniranju rada administrativno tehničkih službi.

Usprkos nepovoljnim uvjetima, opsežnosti i mnogovrsnosti poslova ovi su izvršavani uglavnom uredno i na vrijeme.

Tako su u izvještajnoj školskoj godini obavljani ovi veći i po opsegu složeniji poslovi:

- primljeni i obrađeni materijali za 15 sjednica Savjeta, sa 14 sjednica Vijeća nastavnika i sa 14 sjednica Upravnog odbora.
- zaprimljeno i riješeno preko 5340 raznih zahtjeva i dopisa
- izrađeno preko 2670 raznih rješenja
- izrađeno i izdano oko 6360 raznih uvjerenja
- raspisano preko 80 natječaja i obrađeni natječajni materijali
- zaključeno preko 182 raznih ugovora
- pripremljeno i obrađeno:
 - 9 postupaka za sticanje doktorata nauka
 - 5 promocija za magistre nauka
 - 181 promocija studenata u okviru nastave II stupnja
- zaprimljeno i kartotečno obrađeno oko 16972 prijavnica o položenim ispitima
- izvršeno 2369 upisa studenata
- rad na nacrtu Statuta fakulteta
- izrađen i umnožen "Red predavanja" za 1967/68.
- izrađen i umnožen Popis studenata za 1966/67.
- izrađeni i umnoženi Uvjeti za upis studenata u šk.g. 1967/68.
- izrađen završni račun i financijski plan Fakulteta
- izrađeno 10 većih financijskih analiza za organe upravljanja i vanjske organe
- likvidirano oko 6500 računa

1.8.1. K a d r o v i

Popis nastavnika i suradnika čiji je izbor potvrdio Fakultetski savjet u šk.g. 1966/67.

a) Nastavnici:

1. Colić Pero, dipl.inž. - izabran za predavača u Zavodu za fiziku (26. 12. 1966.)
2. Gregurić Miroslav, dipl. inž. - docent ponovno izabran za docenta u Zavodu za elektroakustiku (26. 12. 1966.)
3. Pinter Viktor, dipl.inž. - izvanredni profesor, ponovno izabran za izvanrednog profesora u

- Zavodu za osnove elektrotehnike i električka mjerenja (26. 12. 1966.)
4. Plohl Miroslav, dipl. inž. - viši predavač, ponovno izabran za višeg predavača u Zavodu za osnove i mjerenja u slaboj struji (26. 12. 1966.)
 5. Bego Vojislav, dipl. inž. - izvanredni profesor, ponovno izabran za izvanrednog profesora u Zavodu za osnove i mjerenja u slaboj struji (23. 3. 1967.)
 6. Sirotić Zvonimir, dipl. inž. - izvanredni profesor, ponovno izabran za izvanrednog profesora u Zavodu za elektrostrojarstvo (23. 3. 1967.)
 7. Turk Stanko, dipl. inž. - docent, izabran za izvanrednog profesora u Zavodu za elektroniku (23. 3. 1967.)
 8. Henč-Bartolić Višnja - asistent, izabrana za predavača u Zavodu za fiziku (23. 3. 1967.)
 9. Smrkić Zlatko, dipl. inž. - izvanredni profesor, ponovno izabran za izvanrednog profesora u Zavodu za visokofrekventnu tehniku (20. 4. 1967.)
 10. Pribičević Đorđe, dipl. pravnik - izabran za predavača u Zavodu za osnove elektrotehnike i električka mjerenja (20. 4. 1967.)
 11. Žepić Alfred, dipl. inž. - asistent, izabran za predavača u Zavodu za matematiku (22. 6. 1967.)

b) Suradnici

1. Sinković Vjekoslav, dipl. inž. asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za telekomunikacije (26. 12. 1966.)
2. Marić Antun, dipl. inž. asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za elektrostrojarstvo (26. 12. 1966.)
3. Valand Janez, dipl. inž., asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za osnove i mjerenja u slaboj struji (26. 12. 1966.)
4. Husar Ivan, dipl. inž., asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za regulacionu i signalnu tehniku (26. 12. 1966.)
5. Babić Velimir, dipl. inž., asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za elektrostrojarstvo (26. 12. 1966.)
6. Okštajner Tomislav, dipl. inž. - izabran za asistenta u Zavodu za telekomunikacije (22. 2. 1967.)
7. Vujević Dušan, dipl. inž., asistent, ponovno izabran za asistenta za Zavod za elektroakustiku (22. 2. 1967.)
8. Marangunić Ljubo, dipl. inž., izabran za asistenta u Zavodu za primijenjenu matematiku (22. 2. 1967.)
9. Čepulić Vladimir, dipl. inž., izabran za asistenta u Zavodu za primijenjenu matematiku (22. 2. 1967.)
10. Zimmermann Boris, dipl. inž., asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za visokofrekventnu tehniku (22. 2. 1967.)

11. Szabo Aleksandar, izabran za asistenta u Zavodu za elektroniku (23. 3. 1967.)
12. Ferković Božidar, dipl.inž. - asistent ponovno izabran za asistenta u Zavodu za osnove elektrotehnike i električka mjerenja (20. 4. 1967.)
13. Reisser Günther, dipl.inž., asistent - ponovno izabran za asistenta u Zavodu za osnove elektrotehnike i električka mjerenja (20. 4. 1967.)
14. Tkalić Mladen, dipl.inž., asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za osnove elektrotehnike i električka mjerenja (20. 4. 1967.)
15. Ilić Ivan, dipl.inž., asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za elektrostrojarstvo (20. 4. 1967.)
16. Prib Branka, dipl. inž., asistent, ponovno izabrana za asistenta u Zavodu za fiziku (20. 4. 1967.)
17. Baće Mile, dipl. inž. - izabran za asistenta u Zavodu za fiziku (20. 4. 1967.)
18. Hamidović Muamer, dipl. inž., izabran za asistenta u Zavodu za osnove elektrotehnike i električka mjerenja (25. 5. 1967.)
19. Hartl Vladimir, dipl. inž. - izabran za asistenta u Zavodu za visoki napon (25. 5. 1967.)
20. Kerečin Branko, dipl. inž. asistent izabran ponovno u Zavodu za osnove elektrotehnike i električka mjerenja (22. 6. 1967.)
21. Đurić Tomislav, dipl. inž., asistent - ponovno izabran za asistenta u Zavodu za fiziku (22. 6. 1967.)
22. Vujnović Momir, dipl.inž. - izabran za asistenta u Zavodu za elektroakustiku (22. 6. 1967.)
23. Živković Rajko, dipl. inž. asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za elektroniku (22. 6. 1967.)
24. Petrizio Daslav, dipl.inž., asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za primijenjenu matematiku (22. 6. 1967.)
25. Horvatić Željko, dipl.inž., asistent, ponovno izabran za asistenta u Zavodu za telekomunikacije (28. 9. 1967.)
26. Kostelac Branka, dipl. inž. - izabrana za asistenta u Zavodu za fiziku (28. 9. 1967.)

1.8.2. P o g o n i o d r Ź a v a n j e z g r a d a

U šk.g. 1966/67. nije na Fakultetu bilo popunjeno mjesto stalnog upravitelja zgrade, već je te poslove pored svoje redovne dužnosti obavljao jedan administrativni službenik Zavoda za elektrotrojarstvo. Da bi se to veoma važno mjesto, potrebno zbog organiziranja rada na održavanju i čišćenju zgrada popunilo, raspisan je 14. X 1966. natječaj za stalnog upravitelja zgrada. Između nekoliko prijavljenih kandidata izabran je sadašnji upravitelj zgrade koji je nastupio dužnost dne 23. XII 1966.

Zbog uštede sredstava smanjen je broj čistačica već prošlih godina tako da u pojedinim zavodima radi samo jedna smjena čistačica, što predstavlja izvjesne poteškoće.

U školskoj godini 1966/67. izvršen je remont kotlovnice (šamotiranje peći, varenje na priključcima odvodnih cijevi i brtvljenje vratiju peći) za koji je utrošeno nd 5.000.- Izvršen je popravak vanjskih dizala i njihova priprema za tehnički pregled. Troškovi tog rada iznosili su nd 3.650.- a radove su izveli radnici tvornice "Radnik". Za vrijeme ljetnog raspusta izvedeni su radovi na zaštiti od korozije balkonskih ograda objekta "C" krovnih limova objekta "A", "B", "B2", "B3", radijatora i cijevi centralnog grijanja. Troškovi materijala iznosili su nd 1.000.- Radovi su izvršeni u vlastitoj režiji.

1.9. N O R M A T I V N I A K T I

1.9.1. P o s t o j e ć i :

- Statut ETF (Savjet 14. VII 1967.)
- Pravilnik o raspodjeli osobnih dohodaka (Savjet 25. V 1965, Savjet 21. IX 1965. i 26. III 1966. izmjene i dopune)
- Pravilnik o radnim odnosima (Savjet 1. VI 1966.)
- Pravilnik o formiranju i raspodjeli sredstava Fakulteta (Savjet 25. V 1965.)
- Pravilnik o fondu zajedničke potrošnje (Savjet 22. VI 1966.)
- Pravilnik o vanjskoj suradnji i poslovanju zavoda ETF u Zagrebu (Savjet 1. VI 1966.)
- Pravilnik o naknadi troškova prijevoza radnika ETF u Zagrebu (Savjet 1. VI 1966.)
- Pravilnik o zaštitnoj i radnoj odjeći i obući (1. VI 1966.)

- Pravilnik o besplatnom davanju mlijeka radnicima na radnim mjestima ložača centralnog grijanja (Savjet 1. VI 1966.)
- Odluka o poslovima koji se na Fakultetu mogu obavljati na osnovu ugovora o djelu (Savjet 9. VII 1966.)
- Pravilnik o postupku za stjecanje akademskog stupnja magistra (Vijeće 7. XII 1963.)
- Pravilnik o izboru i razrješenju predstojnika fakultetskih zavoda ETF u Zagrebu (Savjet 22. VI 1967.)

1.9.2. Doneseni u šk.g. 1966/67.

- Statut ETF (Savjet 14. VII 1967.)
- Pravilnik o izboru i razrješenju predstojnika fakultetskih zavoda ETF u Zagrebu (Savjet 22. VI 1967.)

2. N A S T A V A

2.1. Organizacija

Na Fakultetu je u školskoj godini 1966/67. bilo ukupno 39 stalnih i 21 honorarnih nastavnika, 53 stalna i 39 honorarnih asistenata, 3 viša stručna suradnika i 2 stručna suradnika.

Nastava i naučni rad na Fakultetu organizirani su u 11 zavoda.

Nastava se odvijala u dva stručna smjera kojima su organizaciono upravljala Vijeća odjela za jaku struju i odjela za slabu struju. U tim Vijećima nalazili su se svi nastavnici i suradnici dotičnih odjela.

2.2. Upis novih studenata

Upis novih studenata vršio se je na temelju natječaja objavljenog u dnevnoj štampi početkom ljetnog semestra prethodne školske godine.

Uvjeti za upis i materijal za kvalifikacioni, odnosno prijemni ispit dostavljeni su svim zainteresiranim školama u SRH kao i zainteresiranim pojedincima.

Prijavljeni kandidati s odgovarajućom školskom spremom polagali su kvalifikacioni ispit iz Matematike, a kandidati bez takove spremne polagali su prijemni ispit.

Školska godina 1966/67. bila je ujedno prva u kojoj su svi kandidati bez obzira na uspjeh u prethodnim školama polagali kvalifikacioni ispit. Do ovakovog postupka dovelo je iskustvo stečeno tokom I nastavne godine na Fakultetu, koje je pokazalo da slušači primljeni bez kvalifikacionog ispita t.j. oni s dobrim ocjenama iz matematike i fizike u srednjoj školi nisu svi pokazali očekivani i zadovoljavajući uspjeh.

Za kvalifikacioni ispit primljeno je u natječajnom roku (do 15. kolovoza 1966.) ukupno 563 molitelja s time da je ispitu pristupilo 552 kandidata.

U I semestar 1966/67. upisalo se nakon položenog kvalifikacionog ispita 250 kandidata odnosno nakon položenog prijemnog ispita 2 kandidata, dakle ukupno 252 kandidata.

UPIS NOVIH STUDENATA

| Školska sprema | Gimnazija | | S T Š | | Bez odg. | | Škole | | U k u p n o | | | | | | |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---|-----|-----|-----|-----|
| | 1964 1965 | 1966 1967 | 1964 1965 | 1966 1967 | 1964 1965 | 1966 1967 | 1964 1965 | 1966 1967 | 1964 1965 | 1966 1967 | | | | | |
| Školska godina | 1964 1965 | 1966 1967 | 1964 1965 | 1966 1967 | 1964 1965 | 1966 1967 | 1964 1965 | 1966 1967 | 1964 1965 | 1966 1967 | | | | | |
| Primljene molbe | 318 | 354 | 360 | 455 | 170 | 194 | 201 | 209 | 16 | 6 | 2 | 504 | 555 | 563 | 664 |
| Primljeno bez ispita | 127 | 133 | - | - | 42 | 59 | - | - | - | - | - | 169 | 139 | - | - |
| Polagalo kval. ili prijemni ispit | 191 | 221 | 361 | 436 | 128 | 135 | 189 | 164 | 16 | 6 | 2 | 335 | 362 | 552 | 600 |
| Položilo kval. ili prijemni ispit | 80 | 93 | 174 | 159 | 54 | 45 | 78 | 59 | 2 | 3 | - | 136 | 141 | 252 | 218 |
| Upisano | 207 | 226 | 174 | 159 | 96 | 104 | 78 | 59 | 2 | 3 | - | 305 | 334 | 252 | 218 |

2.3. NASTAVA II STUPNJA

2.3.1. Predavanja

Prema Statutu studenti su obavezni pohađati predavanja te je o tome vođena i kontrola u pravilu za sve predmete odnosno kolegije.

U pogledu posjeta predavanja i unatoč vođenju kontrole nije postignut zadovoljavajući rezultat, te su razlike u pohađanju predavanja iz pojedinih predmeta bile velike.

Iako je svrha obaveznog polazjenja predavanja te da se potakne kod studenata sistem paralelnog učenja tokom semestra, ta svrha nije u dovoljnoj mjeri ostvarena. Osobito opađanje posjeta predavanja zapaženo je redovno pred ispitne rokove i krajem semestra. Predavanja su se održavala prema satnici koja se izrađuje početkom svake nastavne godine. Ovakova praksa ponovne izrade satnice za svaku školsku godinu nije prikladna, a ustvari je i nepotrebna, jer bi se u postojećim povoljnim odnosima raspoloživog prostora (predavaonica) i pri stalnom nastavnom planu satnice mogle fiksirati za dulji vremenski period.

2.3.2. Vježbe

Vježbe na Fakultetu provode se u raznim oblicima i to kao auditorne, laboratorijske i konstrukcione.

Auditorne vježbe uglavnom su predviđene za teoretske predmete i vode ih u osnovi fakultetski suradnici. Svrha tih vježbi je upotpunjavanje i uvježbavanje, a ne proširenje grana. U osnovi se vrši kontrola pohađanja ovih vježbi.

Laboratorijske vježbe vrše se u različitim opsegu po pojedinim kolegijima i ne može se smatrati da posvuda imaju definitivni i potpuno razrađen oblik. Razlog za to leži uglavnom u pomanjkanju potrebne i suvremene laboratorijske opreme, na čemu Fakultet oskudjeva. Obavljanje laboratorijskih vježbi nije u svim kolegijima jedinstveno kako u pogledu trajanja vježbi, veličine grupa, pripreme studenata za vježbu te provjeravanja stečenog znanja na vježbi. Posjet odnosno izvođenje laboratorijskih vježbi sa strane studenata u osnovi je uvjet za dobivanje potpisa iz dotičnog kolegija.

Konstrukcione vježbe uglavnom su ograničene na I godinu i na Odjel za jaku struju, gdje se vrši izrada propisanog broja iz kolegija, koji sadrže elemente konstruiranja.

Posebni oblik konstrukcionih vježbi predstavlja "konstrukcioni program" koji se na Odjelu za slabu struju upisuje za po 8 sati tjedno u VIII semestru, a može se raditi iz jednog od izbornih predmeta, kojeg odabere student. Izrada konstrukcionog programa pokazala se u osnovi dobrom, međutim i ovdje se kao ozbiljna zapreka javlja pomanjkanje potrošnog materijala, odnosno instrumentarija.

2.3.3. I s p i t i

Redovni ispitni rokovi utvrđeni su Statutom ETF za zimski, proljetni, ljetni i jesenji rok. Unutar tih rokova određivani su datumi ispita iz pojedinih predmeta na temelju prijedloga studenata, koje prijedloge su razmotrila i usvojila sva Vijeća godišta. Ispitni rokovi za sve predmete bili su fiksirani za čitavu školsku godinu unaprijed.

Statistički podaci o položenim ispitima navedeni su u tač. 1.6. ovog izvještaja.

Dekanat je u šk.g. 1966/67. preuzeo na sebe primanje prijavnica od studenata i njihovu raspodjelu zavodima, odnosno predmetnim nastavnicima. Ovo je izvršeno sada samo za I nastavnu godinu. Takvim načinom raspodjele prijavnica uvodi se više reda u toku prijavljivanja ispita i evidencija prijavljenih studenata.

2.3.4. P r a k s a s t u d e n a t a

Radionička praksa I i II u šk.g. 1966/67. nije se vršila zbog nedostatka financijskih sredstava.

Oko 10 studenata II nastavne godine izvršilo je Radioničku praksu II u tvornicama i zavodima ETF.

Industrijska praksa za studente III nastavne godine Odjela za slabu struju i jaku struju za 221 studenta tražena je od 24 poduzeća na teritoriji SR Hrvatske.

Poduzeća i ustanove u kojima se Industrijska praksa obavljala u 1966/67. školskoj godini su slijedeća:

Za jaku struju:

1. "Rade Končar", Zagreb
2. "Elektrana", Zagreb
3. "Elka", Zagreb
4. Brodogradilište "3 Maj", Rijeka
5. Elektroprivreda Dalmacija, Split
6. Hidroelektrana "Senj", Senj
7. Hidroelektrana "Nikola Tesla", Tribalj
8. Brodogradilište "Split", Split
9. Brodogradilište "Uljanik", Pula
10. Titovo brodogradilište, Kraljevica
11. Elektrotehničko i montažno poduzeće "Vlado Četković", Zagreb

Za slabu struju:

1. Elektrotehnički fakultet, Zagreb
 - a) Zavod za osnove elektrotehnike i el.mjerenja
 - b) Zavod za regulacionu i signalnu tehniku .
2. "Elka", Zagreb
3. Radio televizija Zagreb, Zagreb
4. Radio televizija, Dubrovnik
5. RIZ, Zagreb
6. "Nikola Tesla", Zagreb
7. PTT (poduzeće poštanskog, telegrafskog i telefonskog saobraćaja), Zagreb
8. IPR (Industrijske proizvoda za rasvjetu), Zagreb
9. INA (industrija nafte), Zagreb
10. Institut "Ruđer Bošković", Zagreb
11. Željezara "Sisak", Sisak
12. Radio televizijski centar, Zagreb

Od navedena 221 studenta III god., 27 studenata nije izvršilo ovu praksu iako im je bila osigurana.

Za obavljanje Industrijske prakse dobilo je novčanu naknadu od poduzeća oko 30% studenata Odjela za slabu struju i oko 90% studenata Odjela za jaku struju. Ova naknada kretala se u srednjem iznosu od 8.000 do 10.000 starih dinara.

2.335. E k s k u r z i j e s t u d e n a t a

U okviru nastave održavaju se na Fakultetu manje i veće ekskurzije.

a) Manje ekskurzije kojih je u prošloj školskoj godini bilo sedam vodili su niže nastavnici pojedinih predmeta u svrhu nadopune predavanja i vježbi:

1. Černelč Jože, Elektrotehnički institut "R.Končar" 21 student. 10. 5. 1967.
2. Jemrić Branko, Industrija proizvoda za rasvjetu - Zagreb. 31 student. Upoznavanje sa proizvodnjom izvora svjetla.
3. Muljević Vladimir, Rafinerija - Sisak, Željezara Sisak. 20 učesnika. Nadopuna predavanja i vježbi iz kolegija Automatska regulacija, mjerenje u industriji. 9. 5. 1967.
4. Smolčić Zlatko, Poduzeće "Rade Končar" 60 učesnika. Upoznavanje električnih strojeva i proizvodnje kolektorskih strojeva.
5. Smolčić Zlatko, Poduzeće "Rade Končar". 78 učesnika. Praktične vježbe u upoznavanju strojeva.
6. Šodan Milan, TO - Zagreb. 27 učesnika. Pregled i upoznavanje TO - Zagreb. 23. 5. 1967.
7. Šodan Milan, HE Gojak. 39 učesnika. Pregled i upoznavanje HE Gojak, Ogulin. 25. 5. 1967.

- b) Velike ekskurzije održane su krajem šk.g. 1966/67. za studente Odjela za jaku struju i Odjela za slabu struju. Kratki opisi ovih dviju ekskurzija dati su u slijedećim prikazima:

Ekskurzija Odjela za jaku struju.

Za studente IV godine Jake struje organizirana je stručna ekskurzija u inozemstvo. Učestvovalo je 42 studenta i to 38 sa Odjela Jake struje i 4 sa Odjela slabe struje. Odabiranje učesnika izvršila je organizacija Saveza studenata, vodeći kod izbora računa o stručnom i društvenom radu svakog studenta. Ekskurzijom je rukovodio viši predavač Jože Černelč, uz sudjelovanje predavača Ive Šimičevića i asistenta Nikole Čupina. Na ekskurziji su sudjelovali i jedan liječnik i pomoćno osoblje, tako da je ukupni broj učesnika bio 48.

Ekskurzija je održavana u vremenu od 15.7. do 30.7. 1967. godine i to prema itineraru: Zagreb-Ljubljana-Podkoren-Gross Glockner-Zell-Am-See-München-Nürnberg-Erlangen-Obrigheim-Stuttgart-Zürich-Bern-Winterthur-Luzern-Lugano-Milano-Verona-Venezia-Trst-Kozina-Zagreb. Posjećene su bile slijedeće tvornice i muzeji:

- tvornica aparata i regulacionih uređaja Siemens Schuckert München
- tehnički muzej München
- tvornica transformatora Siemens-Schuckert Nürnberg
- istraživački centar Siemens Schuckert u Erlangenu
- nuklearna elektrana u izgradnji Obrigheim
- tvornica Diesel motora Sulzer Wintherthur
- tvornica električkih rotacionih strojeva BBC, Birfeld kod Badena
- tehnički muzej saobraćaja i telekomunikacija Luzern

Kod svih posjeta su tvornice domaćini organizirale stručna predavanja o proizvodnom programu i stručno vodstvo kroz poduzeća, što je pomoglo da je ekskurzija postigla uspjeh u stručnom pogledu. Dobrom organizacijom koju je provela studentska organizacija, kao i samim načinom ekskurzije, putovanjem autobusom, djelomično vlastitom kuhinjom kao i hranom, noćenjem u omladinskim svratištima (Jugendherberge) postignuta je relativno niska cijena koštanja po učesniku, a da pri tome nije bila smanjena udobnost putovanja i kvaliteta ekskurzije.

Sredstva za ekskurziju učesnici su osigurali dijelom sami, a dijelom iz sredstava Ekskurzionog fonda iznajmljivanjem izložbenog prostora proizvođačima električkih strojeva i uređaja u predvorju studentskih učionica.

Uspjeh ove ekskurzije sa bogatim programom puta, koji je unaprijed bio sastavljen i u potpunosti ostvaren, opravdao je uloženi rad oko organizacije iste. Postignuto je:

- da se stalnom izložbom proizvodi naše elektroindustrije osiguraju sredstva za samu ekskurziju i da se samom izložbom ispred samih studentskih učionica omogućiti našim studentima upoznavanje proizvoda naše industrije
- da se stručnim programom, tj. posjetom stranim tvornicama i institucijama omogućiti našim studentima pregled stanja industrije u razvijenim zemljama Evrope
- da se postavljanjem uspjeha u stručnom i društvenom radu studenta kao osnovnog kriterija postigne da ekskurzija na neki način bude podstrek za bolji rad na Fakultetu
- da se načinom ekskurzije tj. sve u vlastitoj organizaciji studenata razvija drugarstvo i smisao za kolektivni život
- da se obilaskom gradova, kulturnih i historijskih spomenika prema unaprijed pripremljenom programu, te sa unaprijed pripremljenim popratnim predavanjima proširuje opća naobrazba učenika.

Ekskurzija Odjela za slabu struju

Stručna ekskurzija apsolvenata slabe struje trajala je od 16. VII 1967. do 28. VII 1967. Sudjelovalo je 40 apsolvenata pod vodstvom prof. V. Alberta i asistenta mr P. Biljanovića. Putujući autobusom poduzeća "Autotrans" prevalilo se oko 2500 km.

Cilj ekskurzije je bio da se studenti upoznaju s tvornicama i visokoškolskim ustanovama elektrotehničke struke kao i kulturnim i historijskim znamenitostima Mađarske, ČSSR i Austrije.

U ČSSR absolventi ETF-a bili su gosti Visoke škole za strojarstvo i elektrotehniku u Plznju.

U Mađarskoj i Austriji boravak je organizirala "Omladinska turistička poslovica iz Zagreba.

Tok ekskurzije:

16. VII 1967. u 8 sati ujutro krenulo se iz Zagreba u Budimpeštu preko Varaždina i Šiofoka. U Budimpeštu se stiglo istog dana navečer.

17. VII izvršen je posjet Tehničkom univerzitetu u Budimpešti. Predstojnik Zavoda za telekomunikacije tog Univerziteta upoznao je studente s načinom studija i važnijim laboratorijima i predavačima. Istoga dana su se razgledale historijske znamenitosti grada.

18. VII ujutro krenulo se iz Budimpešte za Brno. U Brnu se ekskurziji priključio ing. Jaroslav Šik, asistent

Visoke tehničke škole iz Plznja, koji se tokom boravka u ČSSR brinuo o izvršenju plana boravka i o smještaju. U Brnu je izvršena posjeta staroj tvrđavi Špilberk koja je sada pretvorena u vrlo zanimljiv muzej. Predviđeni posjet zavodima "Metranije zbog programa godišnjih odmora mogao biti realiziran.

19. VII putovalo se iz Brna u Prag.

20. VII boravak u Pragu. Posjećena je i razgledana Tvornica za automaciju u Čakovicama kraj Praga.

20. VII pod vodstvom vodiča razgledane su znamenitosti Praga, kao na pr. Hradčani, nacionalna biblioteka, Karlov most i t.d.

22. VII putovanje iz Praga u Plzenj. Usput je razgledan stari zamak Karlštajn.

23. VII posjećena je Visoka škola za strojarstvo i elektrotehniku. Isti dan organiziran je izlet u Karlove Vary i Marianske Lazni.

24. VII posjećena je Pivovara u Plznju i nakon toga se krenulo za Beč. Istog dana smo stigli u Beč.

25. VII razgledanje Beča pod vodstvom posebnog vodiča.

26. VII slobodan dan

27. VII povratak u Zagreb preko Graca.

e) Ekskurzioni fond služi za djelomično finansiranje studentskih ekskurzija u inozemstvo. Poslovanje ovog fonda regulirano je posebnim Pravilnikom.

U šk.g. 1966/67. Ekskurzioni fond nastavio je svoju aktivnost održavanja stalne izložbe industrijskih eksponata u prostorijama zgrade ETP. Na osnovu ugovora o naknadi na izloženi prostor sa privrednim organizacijama Fond je u školskoj godini 1966/67. sakupio oko 20.000.-nd. Taj je novac izdan za pokriće troškova ekskurzija u inozemstvo (Njemačka, Švicarska, Italija, Mađarska, ČSSR), koje su organizirali absolventi Odjela za jaku i slabu struju.

Poduzeća koja imaju svoje eksponate na stalnoj izložbi su slijedeća:

| | | |
|----------------------|----|----------|
| "ELMA" uz naknadu od | ND | 750.- |
| "I.P.R." " " | " | 3.500.- |
| "NIKOLA TESLA" " | " | 1.800.- |
| "RADE KONČAR" " | " | 10.000.- |
| "ISKRA" " | " | 3.000.- |
| "TEP" " | " | 1.000.- |
| "ELKA" " | " | 2.500.- |
| "ELEKTROKOVINA" " | " | 3.500.- |

Ugovor o naknadi za izložbeni prostor je otkazao E.I. Niš iako su njegovi eksponati još uvijek izložbeni u našoj zgradi.

Ekskurzionim fondom rukovodi Upravni odbor koji se sastoji od:

- tri studenta sa svakog odjela četvrte godine
- po jedan nastavnik sa svakog odjela koji vrše funkcije predsjednika i zamjenika pretsjednika Upravnog odbora Fonda. Oni se biraju svake godine.

2.3.6. U s p j e h n a s t u d i j u

Prema odredbama Statuta propisani su uvjeti za prelaz iz godine u godinu studija, koji se uvjeti odnose na broj položenih ispita.

U osnovi provoden je sistem "godina za godinom".

Slijedeći podaci o postotku prelaza iz godine u godinu navedeni su za nekoliko proteklih godina.

| | <u>1962/63.</u> | <u>1963/64.</u> | <u>1964/65.</u> | <u>1965/66.</u> | <u>1966/67.</u> |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| u drugu nastav- godinu | 49 | 60% | 45% | 56% | 66% |
| u treću nastavnu godinu | 93 | 85% | 88% | 88% | 97% |
| u četvrtu nastav- nu godinu | 86 | 69% | 92% | 68% | 67% |

Navedeni postoci odnose se na ukupan broj studenata u prethodnoj godini bez obzira na eventualna ponavljanja ranijih godina.

Bolja slika o napredovanju u studiju dobiva se pregledom uspjeha "čistih generacija". Pod "čistim generacijama" razumijevaju se studenti koji su se određene školske godine upisali prvi put u svoju prvu godinu studija. Izvjestan broj studenata nestaje ili se ispisuje već tokom prvog semestra. Postotak studenata koji su napustili Fakultet iznosio je po generacijama upisa:

| | | |
|------------|---------|-----|
| Generacija | 1957/58 | 10% |
| " | 1958/59 | 10% |
| " | 1959/60 | 10% |
| " | 1960/61 | 7% |
| " | 1961/62 | 8% |
| " | 1962/63 | 13% |
| " | 1963/64 | 9% |
| " | 1964/65 | 5% |
| " | 1965/66 | 8% |
| " | 1966/67 | 11% |

Prelaz iz prve u drugu godinu bio je po generacijama upisa:

| Generacija | <u>100% upis u I semestar</u> | <u>100% upis u II semestar</u> |
|--------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Generacija 1958/59 | 55% | 65% |
| " 1959/60 | 54% | 60% |

| Generacija | 100% upis u I semestar | 100% upis u II semestar |
|------------|---------------------------|----------------------------|
| 1960/61. | 60% | 66% |
| " 1961/62. | 67% | 52% |
| " 1962/63. | 36% | 41% |
| " 1963/64. | 52% | 57% |
| " 1964/65. | 41% | 43% |
| " 1965/66. | 46% | 50% |
| " 1966/67. | 52% | 58% |

Postotak prelaza iz II u III godinu iznosio je:

| Generacija | 100% upis u I semestar | 100% upis u II semestar |
|------------|---------------------------|----------------------------|
| 1958/59. | 39% | 44% |
| " 1959/60. | 49% | 44% |
| " 1960/61. | 53% | 57% |
| " 1961/62. | 46% | 49% |
| " 1962/63. | 36% | 41% |
| " 1963/64. | 46% | 50% |
| " 1964/65. | 31% | 33% |
| " 1965/66. | 34% | 38% |

Bolji pregled dobiva se ako se kao 100 postavi stanje nakon upisa u II godinu, tada je postotak prelaza iznosio:

| Generacija | 100% upis u III semestar |
|------------|-----------------------------|
| " 1958/59. | 68% |
| " 1959/60. | 90% |
| " 1960/61. | 86% |
| " 1961/62. | 94% |
| " 1962/63. | 100% |
| " 1963/64. | 88% |
| " 1964/65. | 76% |
| " 1965/66. | 75% |

Postotak prelaza iz treće u četvrtu godinu iznosio je po generacijama:

| Generacija | 100% upis u I semestar | 100% upis u II semestar |
|------------|---------------------------|----------------------------|
| 1958/59. | 36% | 40% |
| " 1959/60. | 39% | 43% |
| " 1960/61. | 46% | 47% |
| " 1961/62. | 36% | 43% |
| " 1962/63. | 28% | 33% |
| " 1963/64. | 33% | 36% |
| " 1964/65. | 26% | 27% |

Ako se kao 100% postavi stanje generacije nakon upisa u V semestar postotak prelaza iznosi

| | 100% upis u V semestar |
|--------------------|---------------------------|
| Generacija 1958/59 | 91% |
| " 1959/60 | 89% |
| " 1960/61 | 82% |
| " 1961/62 | 79% |
| " 1962/63 | 78% |
| " 1963/64 | 71% |
| " 1964/65 | 82% |

2.3.7. Trajanje studija

Broj diplomiranih iznosio je:

| | | |
|---------|------|------------|
| 1959/60 | 135 | studentata |
| 1960/61 | 150 | " |
| 1961/62 | 2033 | " |
| 1962/63 | 213 | " |
| 1963/64 | 181 | " |
| 1964/65 | 202 | " |
| 1965/66 | 183 | " |
| 1966/67 | 181 | " |

Prosječno trajanje studija za studente, kojima je od upisa do diplomiranja trebalo 8 ili manje godina bez obzira gdje su bili u tom vremenskom razdoblju iznosilo je:

| | | | |
|---------|------|--------|--------|
| 1959/60 | 6,46 | godina | (152%) |
| 1960/61 | 5,92 | " | (139%) |
| 1961/62 | 6,00 | " | (141%) |
| 1962/63 | 5,48 | " | (129%) |
| 1963/64 | 5,26 | " | (124%) |
| 1964/65 | 5,28 | " | (124%) |
| 1965/66 | 5,27 | " | (124%) |
| 1966/67 | 5,29 | " | (125%) |

Postotak u zgradama odnosi se na relativno trajanje studija (redovni studij 4 godine i 3 mjeseca = 100%).

Trajanje studija može se prikazivati na slijedeće načine:

Trajanje studija promatrano na osnovu broja diplomiranih u pojedinim školskim godinama.

Broj diplomiranih bez zakašnjenja (diplomirali u 4 godine i 3 mjeseca iznosio je:

| | | | |
|---------|-------|-------|------|
| 1959/60 | šk.g. | | (-) |
| 1960/61 | " 6 | stud. | (4) |
| 1961/62 | " 13 | " | (6) |
| 1962/63 | " 31 | " | (14) |
| 1963/64 | " 25 | " | (24) |

| | | | |
|---------------|----|----------|-------|
| 1964/65 šk.g. | 54 | studenta | (27%) |
| 1965/66 " " | 23 | " | (12%) |
| 1966/67 " " | 10 | " | (5%) |

Broj diplomiranih koji su završili studij s najviše 6 mjeseci zakašnjenja iznosi o je:

| | | | |
|---------------|-----|---------|-------|
| 1959/60 šk.g. | 1 | student | (1%) |
| 1960/61 " " | 19 | " | (13%) |
| 1961/62 " " | 29 | " | (14%) |
| 1962/63 " " | 76 | " | (35%) |
| 1963/64 " " | 92 | " | (51%) |
| 1964/65 " " | 123 | " | (60%) |
| 1965/66 " " | 101 | " | (55%) |
| 1966/67 " " | 41 | " | (43%) |

Broj diplomiranih koji su završili studij s najviše jednu godinu zakašnjenja iznosi o je:

| | | | |
|---------------|-----|----------|-------|
| 1959/60 šk.g. | 24 | studenta | (18%) |
| 1960/61 " " | 62 | " | (41%) |
| 1961/62 " " | 73 | " | (36%) |
| 1962/63 " " | 118 | " | (55%) |
| 1963/64 " " | 115 | " | (64%) |
| 1964/65 " " | 136 | " | (67%) |
| 1965/66 " " | 120 | " | (65%) |
| 1966/67 " " | 111 | " | (43%) |

Broj diplomiranih po generacijama i po trajanju studija (zakašnjenje preko najkraće mogućem trajanju) iznosilo je (postotak izračunat na bazi upisa u II semestar):

G e n e r a c i j a

| | <u>1958/59</u> | <u>1959/60</u> | <u>1960/61</u> | <u>1961/62</u> | <u>1962/63</u> | <u>1963/64</u> |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| bez zakašnjenja studenta | 28 | 25 | 32 | 67 | 9 | 14 |
| % | 12 | 12 | 12 | 23 | 4 | 6 |
| sa zakašnjenjem od 6 mjeseci studenta | 80 | 94 | 123 | 77 | 41 | - |
| % | 36 | 47 | 47 | 29 | 15 | - |
| sa zakašnjenjem od najviše jedne godine studenta | 89 | 102 | 131 | 97 | 56 | - |
| % | 40 | 51 | 50 | 34 | - | - |
| sa zakašnjenjem od najviše 18 mjeseci studenta | 121 | 126 | 143 | 115 | - | - |
| % | 54 | 62 | 55 | 40 | - | - |

1958/59 1959/60 1960/61 1961/62 1962/63 1963/64

sa zakašnjenjem
od najviše 2
godine

| | | | | | | |
|-----------|-----|-----|-----|---|---|---|
| studenata | 132 | 128 | 160 | - | - | - |
| % | 58 | 62 | 61 | - | - | - |

sa zakašnjenjem
od najviše 2
godine i 6 mje-
seci

| | | | | | | |
|-----------|-----|-----|---|---|---|---|
| studenata | 144 | 139 | - | - | - | - |
| % | 64 | 69 | - | - | - | - |

sa zakašnjenjem
od najviše 3
godine

| | | | | | | |
|-----------|-----|-----|---|---|---|---|
| studenata | 148 | 148 | - | - | - | - |
| % | 59 | 70 | - | - | - | - |

2.3.8. D i p l o m s k i i s p i t i

Diplomski ispiti na ETF sastoje se od diplomskog rada i usmenog diplomskog ispita. Za polaganje diplomskog ispita predviđeno je Statutom šest rokova tokom školske godine. Izrada diplomskog rada traje dva mjeseca. Na svakom Odjelu postoji Komisija za diplomske ispite, koja pored svojih članova ima predsjednika i djelođu.

Podaci o diplomskim ispitima u šk.g. 1966/67. dati su u dalje navedenom "Popisu diplomiranih" a za nekoliko proteklih godina dat je "Pregled diplomiranja" u kojem su pored ostalog navedena i trajanja studija.

PREGLJED DIPLOMIŠANJA

(Prekoračenje redovnog trajanja studija)

| Prekoračenje redovnog trajanja god. mjesec | Škol. god. 1959/60 | | Škol. god. 1960/61 | | Škol. god. 1961/62 | | Škol. god. 1962/63 | | Škol. god. 1963/64 | | Škol. god. 1964/65 | |
|--|--------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|
| | br. | kum. % | br. | kum. % | br. | kum. % | br. | kum. % | br. | kum. % | br. | kum. % |
| - | 1 | 1 | 6 | 3 | 13 | 13 | 6 | 31 | 14 | 25 | 14 | 54 |
| 2 | 1 | 1 | 2 | 8 | 8 | 21 | 10 | 27 | 27 | 38 | 35 | 30 |
| 3-4 | 10 | 11 | 32 | 5 | 17 | 21 | 10 | 18 | 35 | 29 | 92 | 39 |
| 5-7 | 13 | 24 | 22 | 8 | 38 | 38 | 19 | 7 | 38 | 13 | 105 | 136 |
| - | 15 | 39 | 11 | 27 | 73 | 73 | 36 | 35 | 55 | 10 | 115 | 142 |
| 1 | 7 | 46 | 73 | 41 | 9 | 82 | 40 | 10 | 59 | 10 | 125 | 167 |
| 1 | 21 | 67 | 73 | 49 | 24 | 82 | 40 | 12 | 65 | 14 | 139 | 184 |
| 1 | 18 | 85 | 15 | 65 | 24 | 106 | 52 | 9 | 69 | 3 | 142 | 197 |
| 2 | 18 | 85 | 15 | 75 | 34 | 140 | 69 | 23 | 80 | 3 | 145 | 201 |
| 2 | 3 | 88 | 9 | 81 | 12 | 146 | 72 | 8 | 83 | 10 | 155 | 211 |
| 2 | 15 | 103 | 8 | 87 | 12 | 158 | 78 | 3 | 88 | 8 | 163 | 219 |
| 2 | 5 | 108 | 6 | 91 | 12 | 170 | 84 | 5 | 92 | 6 | 169 | 225 |
| 3 | 1 | 109 | 1 | 92 | 10 | 180 | 89 | 1 | 92 | 6 | 171 | 231 |
| 3 | 2 | 109 | 4 | 92 | 7 | 180 | 89 | 3 | 93 | 2 | 171 | 233 |
| 4 | 2 | 111 | 13 | 92 | 16 | 187 | 92 | 2 | 94 | 10 | 181 | 243 |
| 4 i više | 24 | 135 | 13 | 100 | 16 | 203 | 100 | 12 | 100 | 10 | 181 | 253 |

| Prekoračenje predovnog trajanja god. mjesec | Škol. god. 1965/66. | | Škol. god. 1966/67. | |
|--|------------------------|---------|------------------------|---------|
| | br. | kum. % | br. | kum. % |
| 1 | 23 | 23 12 | 10 | 10 5 |
| 2 | 39 | 62 34 | 28 | 38 20 |
| 3 | 18 | 80 43 | - | - 43 |
| 4 | 21 | 101 55 | 41 | 79 43 |
| 5 | 10 | 111 60 | 15 | 94 58 |
| 1 | 15 | 126 69 | 17 | 111 61 |
| 1 | - | - | - | - 71 |
| 1 | 8 | 134 73 | 18 | 129 71 |
| 2 | 4 | 138 74 | 10 | 139 76 |
| 2 | 3 | 141 77 | 3 | 142 78 |
| 2 | 7 | 148 81 | 11 | 153 84 |
| 3 | - | - | 5 | 158 86 |
| 3 | 8 | 156 84 | 3 | 161 88 |
| 3 | 2 | 158 86 | - | - 91 |
| 3 | 2 | 158 86 | 6 | 167 91 |
| 4 | 25 | 183 100 | 14 | 181 100 |
| 4 i više | - | - | - | - |

N a s t a v a k

P O P I S

diplomiranih na Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu
u škol. godini 1966/67.

| Red. br. i br. zapis. | Ime i prezime | Tema diplomskog rada | Zadatak izdao |
|-----------------------|---------------|----------------------|---------------|
|-----------------------|---------------|----------------------|---------------|

I jesenski rok, - slaba struja 17.11.1966.

| | | | |
|-------|---------------------|--|------------------------|
| 1/219 | Tomislav Kraljić | Sprečavanje biranja zabranjenih smjerova sa javnih govornica u krajnjim centralama | Doc. dr. S. Svirčević |
| 2/220 | Vladimir Deur | Sinteza reaktantnog četveropola prema zadanoj transfer impedanciji | V. pred. M. Plohl |
| 3/221 | Darko Domic | Limitir | Prof. dr. T. Jelaković |
| 8/222 | Aleksandar Kušpilić | Kompresiono pojačalo | Prof. dr. T. Jelaković |
| 5/223 | Mihajlo Rendulić | Petkanalno filtarsko pojačalo | Prof. dr. T. Jelaković |

I jesenski rok - jaka struja 19.11.1966.

| | | | |
|--------|-------------------|---|------------------------|
| 6/105 | Rudolf Zorman | Transformator za ispitivanje živinih usmjerivača | Prof. A. Dolenc |
| 7/106 | Zlatko Zeljko | Prolazna reaktancija sinhronog stroja | Dr. B. Frančić |
| 8/107 | Denijal Perhat | Ispitivanje strojeva za novi laboratorij za IES | Prof. dr. N. Wolf |
| 9/108 | Edo Zenzerović | Projekt usmjerivačkog sklopa sa thyristorima za uzbuđu pomoćnog generatora jednog velikog hidrogenatora | Prof. Z. Plenković |
| 10/109 | Branko Petrović | Projekt rasvjete remontne radione | V. pred. B. Jemrić |
| 11/110 | Neda Korica | Projektiranje UV zračenja i rasvjete | V. pred. B. Jemrić |
| 12/111 | Stjepan Kokanović | Umjetna rasvjeta za vrijeme danjeg svjetla | V. pred. B. Jemrić |
| 13/112 | Ivan Bartolić | Određivanje gubitaka u prenosnoj mreži | Prof. dr. N. Stefanini |
| 14/113 | Pero Andrijić | Uvođenje napona višeg reda u prenosnoj mreži Jugoslavije | Prof. dr. N. Stefanini |
| 15/114 | Ivan Špiranec | Gradska mreža Virovitice | Prof. M. Dokmanić |
| 16/115 | Vinko Ćurković | Vrste uzemljenja | Doc. dr. H. Padelin |

| | | |
|------------------------|---|-------------------|
| 17/116 Miroslav Vanić | Zaštita generatora u laboratoriju za električna postrojenja | Prof. dr H. Požar |
| 18/117 Petar Bilčar | Analiza izvedenih regulatora napona u elektranama | Doc. M. Šodan |
| 19/118 Josip Dugandžić | Uređaj za mjerenje trajanja kontakta | Prof. dr V. Bego |

II jesenski rok - slaba struja 17.12.1966.

| | | |
|-------------------------|---|-----------------------|
| 20/224 Igor Bešker | Analiza SSB sistema prijensa signala | Prof. dr Z. Smrkić |
| 21/225 Vladimir Dvorski | Tonska tehnika TV studije | Prof. dr Z. Smrkić |
| 22/226 Ivan Gelo | Tranzistorizirana TV studijska tehnika | Prof. dr Z. Smrkić |
| 23/227 Svetislav Krstić | Tranzistorski AM modulator | Doc. I. Modlić |
| 24/228 Mirko Bilić | Mikrofonsko pojačalo | Prof. dr T. Jelaković |
| 25/229 Dušan Šalat | Interfonski uređaj | Doc. M. Gregurić |
| 26/230 Bruno Pamić | Generator takta | Prof. V. Albert |
| 27/231 Milivoj Kuntić | Analiza procesa dobivanja čelika u LD-konvertoru pomoću analognog računskog stroja | Prof. I. Hruška |
| 28/232 Anatolij Stogov | Ocjena kvalitete žičnih prenosnih medija za prijenos podataka | Doc. I. Plačko |
| 29/233 Zvonimir Vuković | Elektronički učesnički sklop | Doc. dr S. Svirčević |
| 30/234 Vladimir Ljubić | Pojačalo s transpozicijom frekvencije za mjerenje bioloških napona | Doc. dr A. Šantić |
| 31/235 Vladimir Šarić | Paralelni spoj kondenzatora i svitka pod narinutom funkcijom napona s kosim čelom, koju proizvodi generator s unutrašnjim otporom | Prof. dr Švarc |
| 32/236 Mladen Hren | Regulacija frekvencije motor-generatora | Prof. dr Muljević |
| 33/237 Vukašin Kristić | Uređaj za praćenje nagiba plovnog objekta | Prof. dr Muljević |
| 34/238 Ivica Radovčić | Analiza i prijedlog izmjene rada komandnog uređaja na liftovima u zgradi ETF | Prof. dr Muljević |

II jesenski rok - jaka struja 17. 12.1966.

| | | |
|-------------------|--|-------------------|
| 35/119 Ahmad Naif | Proračun prijenosa na računskom stroju | Prof. dr Stefanin |
|-------------------|--|-------------------|

| | | | |
|--------|---------------------------|--|----------------------|
| 36/120 | Hazim K. Abbo Al Saman | Brojilo za vremensko integri- ranje kvadrata struje | Prof. dr V. Bego |
| 37/121 | Ivan Vulić | Galvanometar s pomičnim magne- tom | Prof. dr V. Bego |
| 38/122 | Darko Kompari | Izolirani vodovi i kabeli s alumijskim vodičima | Prof. M. Dokmanić |
| 39/123 | Josip Radulović | Elektromotorni pogon istosmjer- nim strojem vrlo velike snage | Prof. dr R. Wolf |
| 40/124 | Franjo Sirovec | Vanjska rasvjeta natrijevim visokotlačnim žaruljama | V.pred. B. Jemrić |
| 41/125 | Richard Schenner | Proračun sila u glavama namo- ta | Prof. A. Dolenc |
| 42/126 | Marijan Kalea | Vrijednost gubitaka prijenosa i transformacije | Prof. dr H. Požar |
| 43/127 | Petar Kosanović | Ograničenje struja kvara u laboratorijskom generatoru | Prof. dr H. Požar |
| 44/128 | Vatroslav Kvasni- čka | Mehanički proračun vučnog mo- tora | Prof. Z. Sirotić |

I zimski rok - slaba struja 17. 1. 1967.

| | | | |
|--------|-------------------|---|--------------------------|
| 45/239 | Milan Dvornik | Sistemi daljinskog upravljanja kormilarskog stroja | Prof. dr V. Muljević |
| 46/240 | Alfonz Lopatić | Regulacija napona motor-genera- tora | Prof. dr V. Muljević |
| 47/241 | Ante Juretić | Spremnik informacija za sin- hronizaciju | Prof. dr Z. Vuković |
| 48/242 | Tomislav Plasaj | Tranzistorsko predpojačalo | Prof. dr Z. Jelaković |
| 49/243 | Tomislav Džekov | Televizijska studijska teh- nika | Prof. dr Z. Smrkić |
| 50/244 | Dragutin Dragišić | Astabilni, monostabilni i bi- stabilni multivibrator sa tranzistorima | Prof. V. Albert |
| 51/245 | Ivan Vranić | Diskriminator prolaza kroz nulu | Prof. V. Albert |
| 52/246 | Stjenka Bojanić | Oblikovač impulsa | Prof. V. Albert |
| 53/247 | Mojmir Križan | Logaritamski prikaz sadržaja memorije | Prof. dr Turk |

I zimski rok - jaka struja - 17.1.1967.

| | | | |
|--------|------------------|---|-------------------|
| 54/129 | Predrag Pavlović | Projekt rasvjete željezničke stanice | V.pred. Jemrić |
| 55/130 | Božidar Pongrac | Određivanje karakteristike elektromagnetskog okidača | V.pred. Bélin |

| | | |
|-------------------------|---|-------------------------|
| 56/131 Tihomir Serp | Atestiranje pneumatičkih preki- dača tipa 3-P na osnovu direkt- nog ispitivanja jednog sklopnog elementa | V.pred. B. Belin |
| 57/132 Vilko Marinić | Prenaponi pri sklapanju dalekovo- da i uređaji za njihovo ograniče- nje | V.pred. B. Belin |
| 58/133 Anton Troha | Elektromotorni pogon elektrolo- komotive | Prof.dr B. Jurković |
| 59/134 Boris Nikolovski | Dimenzioniranje zaštite od prena- pona | Doc.dr M. Padelin |
| 60/135 Ivan Štimac | Priprema mehaničkog proračuna vo- diča za digitalni računski stroj | Prof.dr B. Stefanini |
| 61/136 Josip Bujanović | Prisilno magnetiziranje međufaz- ne prigušnice ispravljačkog tran- sformatora | Prof.dr B. Jurković |

II zimski rok - slaba struja 14.2.1967.

| | | |
|--------------------------------|--|-------------------------|
| 62/248 Božo Vučićević | Reakcija u raznim regulacijskim sistemima | Prof.dr V. Muljević |
| 63/249 Tomislav Rado- vanić | Tranzistorsko korekciono poja- čalo | Prof.dr T. Jelaković |
| 64/250 Ante Suknaić | Poluoktavni filtarski aparat | Prof.dr T. Jelaković |
| 65/251 Miroslav Tomac | Tranzistorsko limitaciono pojača- lo | Doc. M. Gregurić |
| 66/252 Vladimir Pokornić | Poluvodički elementi u grani povratne veze operacionih pojača- la | Doc. B. Juzbašić |
| 67/253 Željko Unković | Karakteristike unipolarnog tran- zistora i njegova primjena u analognoj multiplikaciji | Doc. B. Juzbašić |
| 68/254 Josiv Malinski | Impulsni sklopovi s tranzistori- ma | Prof.dr S. Turk |
| 69/255 Branko Solomun | Osnovni impulsni i digitalni sklopovi | Prof.dr S. Turk |
| 70/256 Marko Šimat | Bojilo s tunel diodom | Prof.dr Turk |
| 71/257 Jadranka Kašte- lan | Parametarsko pojačalo | Prof.dr S. Smrkić |
| 72/258 Ante Polonijo | Neodređenost radarskih podataka | Prof.dr Smrkić |
| 73/259 Ahmed Ruždić | Paraboloidni reflektori | Prof.dr Smrkić |
| 74/260 Ladislav Vig | Kolor demodulator | Prof.dr Smrkić |

| | | | |
|--------|------------------|--|--------------------|
| 75/261 | Batko Vuksanović | Analiza stereofonskog demodulatora | Prof.dr Z. Smrkić |
| 76/262 | Mohamed Saouli | Studijska televizijska tehnika | Prof.dr Z. Smrkić |
| 77/263 | Claudio Cernècca | Maketa za realizaciju logičkih sklopova | Prof.dr J. Župan |
| 78/264 | Marijan Hrešćić | Određivanje brzine rada memorije u koderu za PCM | Prof.dr Z. Vuković |
| 79/265 | Ante Renjić | 8-kanalni generator vremenski pomaknutih impulsa | Prof.dr Z. Vuković |

II zimski rok - jaka struja 18.2.1967.

| | | | |
|--------|---------------------|--|----------------------|
| 80/137 | Stjepan Lovašen | Rasvjeta mostova | V.pred.B. Jemrić |
| 81/138 | Vladimir Pilaš | Projektiranje velikih svjetlećih ploha | V.pred.B. Jemrić |
| 82/139 | Ervin Trišler | Konstrukcija tunela za sušenje | V.pred.B. Jemrić |
| 83/140 | Jordan Jordanov | Mjerenje uzemljenja stupova nadzemnih vodova u elektrolitskoj kupki | Prof.dr B. Stefanini |
| 84/141 | Mato Vuković | Određivanje probojnih odn. preskočnih udarnih napona statističkim metodama | Prof.dr B. Stefanini |
| 85/142 | Tessema Kebede | Parametri perspektivne 220kW mreže u Jugoslaviji | Prof.dr B. Stefanini |
| 86/143 | Dragutin Praničević | Mehanički proračun rotora istosmjernog stroja | Prof. Z. Sirotić |
| 87/144 | Josip Beleta | Suvremena zaštita od prenapona | Doc.dr M. Padelin |
| 88/145 | Ivan Vučević | Generator za dizel-električnu lokomotivu | Prof.dr B. Jurković |
| 89/146 | Snežana Vukadinović | Projekt motora za vitlo | Prof.dr B. Jurković |
| 90/147 | Antun Horvat | Određivanje termičke snage elektromotornih pogona valjačkih pruga | Prof.dr B. Jurković |
| 91/148 | Nikola Toljan | Dimenzijsko niranje zračnog raspora pomoćnog pola | Prof.dr B. Jurković |
| 92/149 | Marijan Ratkajec | Relejna zaštita velikih generatora | Pred. Z. Zlatar |
| 93/150 | Ivan Flegar | Tipizacija thyristorskih ispravljačkih sklopova | Prof. Z. Plenković |
| 94/151 | Antun Trstenjak | Pogonska osovina za elektromotorni vlak | Prof.dr B. Jurković |

| | | | |
|--------|-------------------|---|-----------------|
| 95/152 | Juraj Brčić | Stepenasti kompenzator | Prof.dr V. Bego |
| 96/153 | Zvonko Janžeković | Induktivni most za mjerenje kondenzatora | Prof.dr V. Bego |
| 97/154 | Duško Sambunjak | Mjerenje otpora transformatora u serijskoj ispitnoj stanici | Prof.dr V. Bego |
| 98/155 | Ivan Šimatović | Uređaj za mjerenje naponske i fazne pogreške naponskih mjernih transformatora | Prof.dr V. Bego |
| 99/156 | Vladimir Šimenić | Utjecaj dimenzija mjernih transformatora na rasklopne blokove | Prof.dr V. Bego |

Proljetni rok - slaba struja 6.3.1967.

| | | | |
|---------|---------------------|--|----------------------|
| 100/266 | Miroslav Kalac | Pretvaranje normalnog u reflektirani binarni kod za PCM | Prof.dr Z. Vuković |
| 101/267 | Dubravko Lipnjak | Pretvarač koda u PCM prijemniku | Prof.dr Z. Vuković |
| 102/268 | Sead Mulabegović | Povećanje brzine rada PCM koda | Prof.dr Z. Vuković |
| 103/269 | Zdravko Balenović | Binarni brojač za generator alfabeta br. 2 | Prof.dr J. Župan |
| 104/270 | Nikša Krstulović | Logički krugovi za generator alfabeta br. 2 | Prof. dr J. Župan |
| 105/271 | Ivica Marinković | Osnovi oscilator i djelitelj frekvencije za generator alfabeta br. 2 | Prof. dr J. Župan |
| 106/272 | Hinko Löffler | Mjerač buke | Prof.dr T. Jelaković |
| 107/273 | Stanko Paunović | Logaritmički voltmetar | Prof.dr T. Jelaković |
| 108/274 | Vladimira Benčić | Svojstva P-N-P-N sklopki | Doc. B. Juzbašić |
| 109/275 | Antun Kržan | Svojstva i osnovni sklopovi dioda s dvije baze | Doc. B. Juzbašić |
| 110/276 | Željko Dimc | Šift registar za četverobitni kod | Prof.dr S. Turk |
| 111/277 | Nikola Krmpotić | Izvedba industrijskog logičkog i digitalnog sustava | Prof.dr S. Turk |
| 112/278 | Andelko Padjen | Izvedba brzog logičkog i digitalnog sustava | Prof.dr S. Turk |
| 113/279 | Aleksej Rapić | Generagor posmaka | Prof.dr S. Turk |
| 114/280 | Nedžmudin Hamidović | Dvotaktni magnetični šift registar | Prof. V. Albert |
| 115/281 | Mladen Boršić | Pojačala za čitanje signala iz feritne memorije | Doc.mr U. Peruško |

| | | |
|--------------------------|--|---------------------|
| 116/282 Karmelo Jelovčić | Radiorelejna veza za TV | Prof.dr Z. Smrkić |
| 117/283 Ninoslav Kerdić | Radioveze u kozmosu | Prof.dr Z. Smrkić |
| 118/284 Boris Kesić | Sistem s jednobočnim prijenosom | Prof.dr Z. Smrkić |
| 119/285 Kiril Paunovski | Magnetoskop | Prof.dr Z. Smrkić |
| 120/286 Žarko Petričić | Cijev s putujućim valom | Prof.dr Z. Smrkić |
| 121/287 Nikola Tudor | Tranzistorizacija TV prijemnika | Prof.dr Z. Smrkić |
| 122/288 Dražen Brzica | Upravljanje frekvencije oscilatora promjenljivim otporom | Doc. I. Modlić |
| 123/289 Ante Dežulović | Regulacija tipičnih proizvodnih procesa | Prof.dr V. Muljević |

Proljetni rok - jaka struja 6.5.1967.

| | | |
|---------------------------|---|---------------------|
| 124/257 Stipe Tojčić | Strujna staza za rastavljač 420 kW, 1250 i 2000 A | V.pred. B. Belin |
| 125/258 Stanko Gašpić | Izbor i projekt pogonskog mehanizma za rastavljač 420 kW | V.pred. B. Belin |
| 126/159 Nikola Bruketa | Rastavne sklopke u kompaktnoj izvedbi za napone 7,2 i 12 kW | V.pred. B. Belin |
| 127/160 Boris Perko | Upute za pomoćni pogon varijabilnog napona postrojenja bloominga u željezari Zenica | Prof.dr B. Jurković |
| 128/161 Slavko Čunko | Rekonstrukcija proračuna i ispitivanje komutacije istosmjernog stroja | Prof.dr R. Wolf |
| 129/162 Mijo Blažeka | Mjerenje zagrijavanja bez zaustavljanja stroja | Prof.dr R. Wolf |
| 130/163 Rudolf Jakobi | Projekt suhog transformatora | Prof.dr B. Jurković |
| 131/164 Siegbert Sokolean | Dinamička svojstva serije malih strojeva | Prof.dr B. Jurković |
| 132/165 Slavica Berta | Kompenzator u rasklopnom postrojenju | Prof.dr H. Požar |
| 133/166 Bogdan Bravar | Rasvjeta tržnice živežnih namirnica | V.pred. P. Jemrić |
| 134/167 Diego Buttignoni | Zaštita odvodnicima prenapona | Doc. dr M. Padelin |

| | | |
|---|--|------------------------|
| 135/168 István Gaál | Perspektivna opskrba većeg konzumnog područja električnom energijom | V. pred. B. Filipović |
| 136/169 Petar Ilić | Ispitivanje elektromotornih vozila | V. pred. E. Najman |
| 137/170 Stanislav Jerončić | Asinhroni vučni motor | V. pred. E. Najman |
| 138/171 Rudolf Tratnik | Dizelska elektrana | Prof. dr. H. Požar |
| 139/172 Stjepan Cikojević | Industrijska mreža | Prof. M. Dokmanić |
| 140/174 Emil Kajganić | Ispitivanje relejne zaštite prije stavljanja u pogon | Ired. Ž. Zlatar |
| 141/175 Zlatko Ruškovski | Relejna zaštita industrijskih mreža srednjeg napona | Pred. Ž. Zlatar |
| 142/176 Božidar Kolega | Dimenzioniranje zemnog užeta | Prof. dr. B. Stefanini |
| 143/177 Branko Paić | Provedba mjerenja uzemljenja stupova nadzemnih vodova u elektrolitskoj sklopki | Prof. dr. B. Stefanini |
| 144/178 Želimir Škarica | Mjerenja magnetske indukcije s poluvodičkim sondama | Prof. dr. V. Bego |
| 145/179 István Ragaly | Izobličenje valnog oblika mrežnog napona | Prof. dr. B. Stefanini |
| 146/180 Bakir Smailagić | Baždarenje preciznih brojila | Prof. dr. V. Bego |
| 147/181 Stanislav Kolenić | Mjerenje brzina strujanja zraka | Prof. dr. V. Bego |
| <u>Ljetni rok - slaba struja 30. 6. 1967.</u> | | |
| 148/290 Vjekoslav Kaštelan | Maketa za ispitivanje rada komutatora u telegrafskoj mreži | Doc. dr. S. Svirčević |
| 149/291 Ivan Felja | Sinhronizacija 12-kanalnog PCM - sistema | Prof. dr. J. Župan |
| 150/292 Branko Polonijo | Istosmjerno pojačalo u spoju mosta s opteretnim otporom između katoda | Prof. I. Hruška |
| 151/293 Fatih Imamović | Niskofrekventna i chopperska pojačala s unipolarnim tranzistorom | Doc. B. Juzbašić |
| 152/294 Zdravko Cerovečki | Generatori strujnih impulsa za 256-kanalnu feritnu memoriju | Prof. dr. Turk |
| 153/295 Vladimir Gregurić | Pojačala i registar za čitanje za 256-kanalnu memoriju | Prof. dr. Turk |

| | | |
|---------------------------------------|---|----------------------|
| 154/296 Ana Čepelnik | Elektronski voltmetar sa odzivom na efektivnu vrijednost napona | Doc.dr A. Šantić |
| 155/297 Hrvoje Horvatić | Stabilizator napona za 24 V sa tranzistorima | Doc.dr A. Šantić |
| 156/298 Vinko Peti | Digitalni elektronski voltmetar | Doc.dr A. Šantić |
| 157/299 Mladen Gortan | Idejni projekt optimalne signalizacije stanice za hitnu pomoć | Prof.dr V. Muljević |
| 158/300 Luis Horacio Gonzales Morales | Projektiranje TV prijemnika | Prof.dr Z. Smrkić |
| 159/301 Ljubomir Hadži-Manev | Automatska korekcija faze magnetoskopa | Prof.dr Z. Smrkić |
| 160/302 Frane Ivasović | Diodni detektori u mikrovalnoj tehnici | Prof.dr Z. Smrkić |
| 161/303 Zdravko Krovino- vić | Sklop za identifikaciju | Prof.dr Z. Smrkić |
| 162/304 Azur Kučukalić | Industrijska televizija | Prof.dr Z. Smrkić |
| 163/305 Josip Petrović | Brodski radar | Prof.dr Z. Smrkić |
| 164/306 Nebojša Selaković | Impulsni sklopovi TV prijemnika | Prof.dr Z. Smrkić |
| 165/307 Damir Škrgatić | Mikrovalni maser | Prof.dr Z. Smrkić |
| 166/308 Zvonko Pejaković | Kristalni oscilator sa reaktantnom elektronom | Doc. I. Modlić |
| 167/309 Antun Šarčević | Voltmetar | Prof.dr V. Jelaković |
| 168/310 Danail Todorovski | Oscilator | Prof.dr V. Jelaković |

Ljetni rok - jaka struja 1. 7. 1967.

| | | |
|---------------------------------|--|----------------------|
| 169/182 Vladimir Vuković | Ponašanje distantnih releja kod njihanja u mreži | Pred. Ž. Zlatar |
| 170/183 Cvetan Paskov | Zaštita od napona dodira i napona koraka | Doc. dr M. Padelin |
| 171/184 Ferdinand Vicko- vić | Problemi uzemljenja povratnog voda | Prof.dr V. Stefanini |
| 172/185 Svanimir Dupor | Zaštita od korozije | Prof.dr V. Stefanini |
| 173/186 Zvonimir Firšt | Ispitna stanica tvornice "TEP" | Prof.dr V. Bego |
| 174/187 Ernest Mihalek | Mjerni svici | Prof.dr V. Bego |

175/188 Nenad Jerončić

Mjerenja brzine zraka

Prof.dr B.
Bego

176/189 Velimir Belamarić

Analiza prednosti i nedostataka aluminijskih kabela

Doc. V.
Bek

177/190 Antonijo Brajder

Separabilnost u općim koordinatama

Doc.dr Z.
Haznadar

178/200 Javor Ferenčić

Elektromotorni pogon bagera vedričara

Prof.dr A.
Dolenc

179/201 Stjepan Cvitković

Ispitivanje istosmjernog stroja

Prof.dr A.
Dolenc

180/202 Husein Salih

Rasvjeta izuzetno visokih hala

V.pred. I.
Jemrić

181/203 Stjepan Korenika

Vanjska rasvjeta kulturno-historijskog objekta

V.pred. I.
Jemrić

PREGLED NAPUŠTANJA FAKULTETA PO GENERACIJAMA UPISA
 Točka 2.3.7.

| | U prvom godini | | U dvije godine | | U tri godine | | U četiri godine | |
|-------------------------------|----------------|--------|----------------|--------|--------------|--------|-----------------|--------|
| | zimski | ljetni | zimski | ljetni | zimski | ljetni | zimski | ljetni |
| Generacija 1958/59 stud. % | 4 | 25 | 43 | 48 | 64 | 64 | 73 | 73 |
| | - | 10 | 17 | 19 | 26 | 26 | 29 | 29 |
| Generacija 1959/60 stud. % | 4 | 22 | 34 | 37 | 48 | 48 | 73 | 73 |
| | - | 10 | 15 | 17 | 21 | 21 | 33 | 33 |
| Generacija 1960/61 stud. % | 4 | 21 | 50 | 52 | 76 | 76 | 89 | 90 |
| | - | 7 | 18 | 18 | 27 | 27 | 31 | 32 |
| Generacija 1961/62 stud. % | 4 | 26 | 78 | 78 | 103 | 93 | 99 | 99 |
| | - | 8 | 25 | 25 | 33 | 30 | 32 | 32 |
| Generacija 1962/63 stud. % | 4 | 39 | 109 | 98 | 109 | 107 | 133 | 137 |
| | - | 12 | 37 | 33 | 37 | 38 | 46 | 47 |
| Generacija 1963/64 stud. % | 4 | 24 | 53 | 55 | 86 | 86 | 113 | 110 |
| | - | 9 | 20 | 21 | 33 | 33 | 44 | 42 |
| Generacija 1964/65 stud. % | 4 | 17 | 97 | 97 | 99 | 99 | 4 | 4 |
| | - | 5 | 31 | 31 | 32 | 32 | 4 | 4 |
| Generacija 1965/66 stud. % | 4 | 28 | 102 | 105 | - | - | 4 | 4 |
| | - | 8 | 31 | 32 | - | - | 4 | 4 |
| Generacija 1966/67 stud. % | 4 | 26 | 4 | - | 4 | - | 4 | - |
| | - | 12 | - | - | - | - | - | - |

NAPREDOVANJE U STUDIJU PO GENERACIJAMA UPISA
Točka 2.3.7.

| Red napredovanja (bez gubitka godine) | I g. studija | | II g. studija | | III g. studija | | IV g. studija | | 5. 12. 1967 dip. ili rade dipl. |
|--|--------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------------------------|
| | z. | lj. | z. | lj. | z. | lj. | z. | lj. | |
| Generacija studenata 1959/60 | 224 100 | 202 90 100 | 121 54 60 | 120 53 59 | 110 49 54 | 110 49 54 | 89 36 40 | 89 36 40 | 153 68 75 |
| Generacija studenata 1960/61 | 282 100 | 261 93 100 | 171 60 69 | 168 60 65 | 149 53 57 | 149 53 57 | 125 46 47 | 125 46 47 | 153 63 68 |
| Generacija studenata 1961/62 | 309 100 | 283 93 100 | 146 47 52 | 146 47 52 | 141 46 49 | 141 46 49 | 111 36 43 | 111 36 43 | 197 63 69 |
| Generacija studenata 1962/63 | 296 100 | 257 87 100 | 107 36 41 | 107 36 41 | 107 36 41 | 107 36 41 | 84 28 32 | 84 28 32 | 52 17 20 |
| Generacija studenata 1963/64 | 255 100 | 235 92 100 | 134 52 57 | 134 52 57 | 118 46 50 | 118 46 50 | 84 33 36 | 84 33 36 | 14 5 6 |
| Generacija studenata 1964/65 | 305 100 | 286 94 100 | 123 40 43 | 123 40 43 | 94 31 33 | 94 31 33 | 78 25 27 | 78 25 27 | — — — |
| Generacija studenata 1965/66 | 330 100 | 302 91 100 | 153 46 50 | 153 46 50 | 115 35 38 | 115 35 38 | — — — | — — — | — — — |
| Generacija studenata 1966/67 | 225 100 | 200 89 100 | 117 52 58 | 117 52 58 | — — — | — — — | — — — | — — — | — — — |
| Generacija studenata 1967/68 | 218 100 | — — — | — — — | — — — | — — — | — — — | — — — | — — — | — — — |

PRIPRIETI STARIJA GENERACIJA
 Nakon upisa u zimski semestar šk.č. 1967/68.

Točka 2.3.7.

| | U pr- voj go- dini | U dru- goj go- dini | U tre- ćoj go- dini | U čet- vrtoj godini | Diplomi- rali ili rade di- plomski | Ima pra- vo pola- ganja | Dip. rad | Nije upisan |
|---------------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|-------------------------------|-------------|----------------|
| Generacija studenata 1959/60 | - | - | - | - | 153 75 | 2 | - | 66 29 |
| Generacija studenata 1960/61 | - | - | - | 4 1 | 178 68 | 2 | 7 3 | 95 36 |
| Generacija studenata 1961/62 | - | 1 | 2 | 9 3 | 197 69 | 6 2 | 39 12 | 55 17 |
| Generacija studenata 1962/63 | - | 1 | 3 1 | 28 9 | 52 20 | 19 6 | 43 14 | 146 50 |
| Generacija studenata 1963/64 | - | 4 1 | 25 9 | 45 17 | 14 6 | 16 6 | 87 34 | 68 26 |
| Generacija studenata 1964/65 | 2 | 26 8 | 62 20 | 78 25 | - - | 36 11 | - - | 110 36 |
| Generacija studenata 1965/66 | 14 3 | 112 32 | 115 34 | - - | - - | 8 2 | - - | 99 30 |
| Generacija studenata 1966/67 | 51 22 | 117 52 | - - | - - | - - | 42 18 | - - | 15 8 |
| Generacija studenata 1967/68 | 247 | - | - | - | - | - | - | - |

NAPREDOVANJE U STUDIJU PO GENERACIJAMA UPISA
(bez gubitka godine ili s gubitkom jedne godine)

Točka 2.3.7.

| Napredovanje bez gubitka ili gubitkom jedne godine | I. g. studija | | II. g. studija | | III. g. studija | | IV. g. studija | |
|--|---------------|-------|----------------|-------|-----------------|-------|----------------|-------|
| | zim. | ljet. | zim. | ljet. | zim. | ljet. | zim. | ljet. |
| Generacija studenata 1959/60 | 224 | 202 | 190 | 187 | 173 | 173 | 152 | 152 |
| % | 100 | 90 | 85 | 83 | 76 | 76 | 68 | 68 |
| % | - | 100 | 94 | 93 | 86 | 86 | 74 | 74 |
| Generacija studenata 1960/61 | 282 | 261 | 230 | 222 | 202 | 202 | 188 | 188 |
| % | 100 | 93 | 82 | 78 | 72 | 72 | 66 | 66 |
| % | - | 100 | 88 | 85 | 77 | 77 | 72 | 72 |
| Generacija studenata 1961/62 | 309 | 283 | 231 | 231 | 206 | 206 | 194 | 194 |
| % | 100 | 91 | 75 | 75 | 66 | 66 | 62 | 62 |
| % | - | 100 | 80 | 80 | 73 | 73 | 68 | 68 |
| Generacija studenata 1962/63 | 296 | 257 | 184 | 184 | 172 | 172 | 152 | 152 |
| % | 100 | 86 | 61 | 61 | 58 | 58 | 51 | 51 |
| % | - | 100 | 71 | 71 | 66 | 66 | 59 | 59 |
| Generacija studenata 1963/64 | 255 | 235 | 197 | 197 | 164 | 164 | 137 | 137 |
| % | 100 | 92 | 77 | 77 | 64 | 64 | 54 | 54 |
| % | - | 100 | 83 | 83 | 69 | 69 | 58 | 58 |
| Generacija studenata 1964/65 | 303 | 286 | 206 | 194 | 193 | 193 | 138 | 138 |
| % | 100 | 93 | 67 | 64 | 64 | 64 | 45 | 45 |
| % | - | 100 | 72 | 67 | 67 | 67 | 48 | 48 |
| Generacija studenata 1965/66 | 334 | 302 | 228 | 228 | 213 | 213 | - | - |
| % | 100 | 90 | 68 | 68 | 64 | 64 | - | - |
| % | - | 100 | 75 | 75 | 70 | 70 | - | - |
| Generacija studenata 1966/67 | 252 | 200 | 168 | - | - | - | - | - |
| % | 100 | 89 | 66 | - | - | - | - | - |
| % | - | 100 | - | - | - | - | - | - |
| Generacija studenata 1967/68 | 267 | - | - | - | - | - | - | - |
| % | 100 | - | - | - | - | - | - | - |
| % | - | - | - | - | - | - | - | - |

2.4. NASTAVA III STUPNJA

Pravo na nastavu III stupnja stiže se na temelju natječaja i uz uplatu propisane školarine.

Nastava III stupnja traje četiri semestra i održava se prema posebnim nastavnim planovima i programima, predviđenim za pojedine grupe studija.

Na Fakultetu se održava nastava III stupnja iz slijedećih područja odnosno grupa:

- Jaka struja
- Elektronika
- Tehnika i ekonomika automatizacije

Kandidati koji su za vrijeme studija III stupnja položili sve pojedinačne ispite te napisali i obranili magistarski rad, stiču naslov magistra.

U zimskom semestru šk.g. 1966/67. bio je u pojedine grupe III stupnja upisan slijedeći broj slušača:

- Jaka struja 26
- Elektronika 45
- Tehnika i ekonomika automatizacije 27

Počeci nastave studija III stupnja na ovom Fakultetu datiraju od 1960 godine.

Na individualnim studijima, koji su bili provedeni na Fakultetu položili su magistarski ispit slijedeći kandidati:

1. BULJAN Rudolf, dipl. inženjer strojarstva iz Zagreba. Magistarski rad: "Optimalna prirodno-uranska rešetka sa proračunom osnovnih dimenzija reaktora uključivši i primarno kolo hlađenja". Komisija: Bosanac, Ilakovac, Konrad i Paić. (27.4.1962.)
2. ČIŠIĆ Miloško, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Nuklearni proračun reaktora tipa PWR za propulziju broda". Komisija: Bosanac, Ilakovac, Konrad, Paić. (27.4.1962.)
3. BATURIĆ Jasna, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Rješavanje nekih hidroloških problema pomoću električne analogije". Komisija: Muljević, Franković, Broz, Hegedušić. (6. 2. 1963.)

Popis magistara iz grupe: Nuklearna elektronika

1. BONAČIĆ Vladimir, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Ispitivanje sadržaja magnetostriksijske memorije u digitalnom i analognom obliku". Komisija: Blanuša, Konrad, Turak. (10. 2. 1964.)

2. ERLIĆ Ivo, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Problemi sklopova za brojenje sa poluvodičkim elementima". Komisija: Lopašić, Blanuša, Turk. (16. 5. 1964.)
3. HRVOIĆ Ivan, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Granice osjetljivosti nuklearne magnetske rezonancije". Komisija: Lopašić, Blanuša, Turk. (16. 5. 1964.)
4. SIAPNIČAR Petar, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Splita. Magistarski rad: "Logika i sklopovi 1024-kanalne memorije". Komisija: Lopašić, Blanuša, Konrad. (16. 5. 1964.)
5. HRISOHO Aleksandar, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Sklopovi s poluvodičkim elementima za magnetostriksijsku memoriju". Komisija: Konrad, Lopašić, Juzbašić. (9.7.1964.)
6. IVANKOVIĆ Svetozar, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Brzi diskriminatori s poluvodičkim elementima". Komisija: Turk, Lopašić, Konrad. (21. 12. 1964.)
7. PERUŠKO Uroš, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Sklopovi s poluvodičkim elementima za feritnu 256-kanalnu memoriju". Komisija: Konrad, Lopašić, Turk. (21. 12. 1964.)
8. PETRINOVIĆ Marko, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Stabilizacija omjera frekvencije i magnetske indukcije NRH spektrografa visokog razlučivanja". Komisija: Sedlaček, Lopašić, Turk, Konrad. (21. 12. 1964.)
9. SZAWITS-NOSSAN Oliver, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Analogno digitalna konverzija za amplitudnu analizu". Komisija: Konrad, Lopašić, Turk. (20. 2. 1965.)
10. KOS Vesna, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Problemi pojačala malih istosmjernih napona s poluvodičkim elementima". Komisija: Turk, Konrad, Juzbašić. (9. 6. 1965.)
11. GREGORINA Zvezdana, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Problemi diskriminacije nuklearnih čestica". Komisija: Sedlaček, Lopašić, Konrad, Blanuša, Turk. (16. 6. 1965.)
12. HENČ-BARTOLIĆ Višnja, diplomirani profesor fizike iz Zagreba. Magistarski rad: "Procesi u halogenim GM-brojačima s paralelnim elektrodama". Komisija: Sedlaček, Lopašić, Konrad, Turk, Blanuša, (16.6.1965.)

Popis magistara iz grupe: Elektronika

1. VALAND Janez, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Jedna metoda analize i sinteze linearnih pasivnih ljestvičastih četveropola, na bazi prijenosnih parametara". Komisija: Plöhl, Blanuša, Albert. (26. 6. 1965.)

2. IVEKOVIĆ Darko, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Impulsna pojačala s poluvođičkim elementima". Komisija: Babić, Albert, Konrad, Juzbašić, (23. 9. 1965.)
3. VOJNOVIĆ Božidar, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Brzi koincidentni sklopovi". Komisija: Turk, Konrad, Blanuša (23. 9. 1965.)
4. ŠEHOVIĆ Enver, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Optimalni uslovi kodiranja kontinuiranih i diskontinuiranih signala kod prenosa sa PCM". Komisija: Vuković, Matković, Blanuša. (26.11.1965.)
5. ŠIMUNIĆ-ERVOIĆ Jasna, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Stabilnost LC oscilatora". Komisija: Modlić, Blanuša, Albert. (15. 4. 1966.)
6. SINKOVIĆ Vjekoslav, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Analiza strukture hrvatskog jezika". Komisija: Matković, Blanuša, Župan (27. 4. 1966.)
7. ŽEPIĆ Zvonimir, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Primjena poluvođičkih elemenata u pojačalima s povratnom vezom". Komisija: Turk, Albert, Blanuša. (15. 6. 1966.)
8. GALIĆ Julije, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Elektronički sistem za određivanje omjera dviju vrsta zračenja". Komisija: Rabuzin, Albert, Knapp. (12. 7. 1966.)
9. VOJVODIĆ Vlaho, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Istosmjerna pojačala za ionizacione komore". Komisija: Rabuzin, Lopašić, Albert (24. 10. 1966.)
10. BILJANOVIĆ Petar, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Nabojska analiza i impulsní parametri tranzistora". Komisija: Juzbašić, Blanuša, Albert (15. 7. 1966.)
11. HORVATIĆ Željko, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Primjena otporno-tranzistorskih logičkih sklopova u generatoru vremenskog pulsa". Komisija: Župan, Matković, Blanuša. (20.1.1967.)
12. ŠTIMAC Tihomir, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Analiza i određivanje četveropolnih parametara magnetostriktivnih pretvarača". Komisija: Plohl, Blanuša, Hruška. (21. 6. 1967.)
13. ŠAŠKO Marijan, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Logički sklopovi sa transfluksorima". Komisija: Župan, Matković, Vuković. (24. 6. 1967.)
14. BUDIN Leo, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Nanosekundni logički sklopovi". Komisija: Turk, Albert, Juzbašić. (28. 6. 1967.)

15. SA TRAPA Jaroslav, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Poluvodička pojačala i oblikovači za upravljanje ispravljača jake struje". Komisija: Turk, Juzbašić, Župan. (28. 6. 1967.)
16. ANCIGER Krešimir, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Dobivanje, opažanja i mjerenja impulsnih električnih izboja". Komisija: Turk, Knapp, Albert. (12. 7. 1966.)
17. BUBELIĆ Krešimir, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Tranzistorska pojačala snage u području graničnih frekvencija tranzistora". Komisija: Juzbašić, Albert, Turk. (15. 7. 1967.)
18. TKALIĆ Mladen, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Pojačala visokih frekvencija sa poluvodičkim elementima". Komisija: Albert, Turk, Šantić (15. 7. 1967.)
19. TINTOR Tihomir, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Širokopojasna pojačala s tranzistorima". Komisija: Albert, Juzbašić, Plohl (27. 10. 1967.)

(Vidi nastavak iz grupe: Elektronika)

Popis magistara iz grupe: Tehnika i ekonomika automatizacije

1. KOSTEŠIĆ Josip, diplomirani ekonomist iz Zagreba. Magistarski rad: "Utjecaj tržišta na uvođenje automatizacije u mašinogradnji". Članovi, komisije: Gorupić, Krajčević, Đurašević. (19. 9. 1964.)
2. LFMEŠIĆ Rikard, diplomirani ekonomist iz Zagreba. Magistarski rad: "Ekonomski i tehnički problemi servisne službe u automatiziranim poduzećima uopće s posebnim osvrtom na industriju proizvodnje stakla, staklenih proizvoda te optičkih elemenata i instrumenata. Komisija: Domainko, RYZnar, Farkaš, Muljević. (15. 6. 1965.)
3. STAROSTA Aleksandar, diplomirani ekonomist iz Zrenjanina. Magistarski rad: "Ekonomski i tehnički problemi automatizacije u prehrambenoj industriji s naročitim osvrtom na konzerviranje živećnih namirnica. Komisija: Domainko, Krajčević, Rogina. (15. 6. 1965.)
4. TROKTER Ivan, diplomirani ekonomist iz Zagreba. Magistarski rad: "Radna dokumentacija kao podloga rukovodiocu za odlučivanje u procesu proizvodnje", Komisija: Đurašević, Krajčević, Domainko. (3. 7. 1965.)
5. BELAVIĆ Juraj, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba, Magistarski rad: "Automatizacija hidroelektrana". Komisija: Požar, Černič, Domainko. (15. 7. 1965.)
6. JAMBROŠIĆ Željko, diplomirani inženjer strojarstva iz Zagreba. Magistarski rad: "Automatizacija vodoopskrbe grada Zagreba s obzirom na novo crpilište Mala Mlaka". Komisija: Crlenjak, Horvat, Farkaš, Petrik, Muljević (15. 7. 1965.)

7. LUKIĆ Stjepan, diplomirani ekonomist iz Zagreba. Magistarski rad: "Ekonomski i tehnički problemi uvođenja automatizacije u poljoprivrednu proizvodnju". Komisija: Stipetić, Krajčević, Muljević. (12. 11. 1965.)
8. KLIMENT Stanislav, diplomirani ekonomist iz Zagreba. Magistarski rad: "Priprema i organizacija automatizirane obrade podataka u sistemu bušenih kartica uopće s posebnim osvrtom na automatiziranu obradu u Radio-televiziji". Komisija: Krajčević, Đurašević, Domainko (12. 11. 1965.)
9. POPOVIĆ Nikola, diplomirani ekonomist iz Zagreba. Magistarski rad: "Mehanizirana obrada podataka u poduzećima metaloprerađivačke industrije". Komisija: Krajčević, Đurašević, Gaćeša. (12. 11. 1965.)
10. MEGLER Zdravko, diplomirani profesor matematike-fizike iz Zagreba. Magistarski rad: "Određivanje optimalnog proizvodnog programa". Komisija: Martić, Đurašević, Muljević, Domainko, Zelenko. (5. 3. 1966.)
11. JUGINOVIĆ Zvonko, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Postavljanje kriterija za izbor elektroničkih sklopova s maksimalnom sigurnošću rada". Komisija: Hruška, Vuković, Krajčević, Đurašević, Muljević (5. 3. 1966.)
12. DUSMAN Federiko, diplomirani inženjer strojarstva iz Zagreba. Magistarski rad: "Mogućnost mehanizacije i automatizacije procesa proizvodnje strojnih dijelova tipa osovine u tvornici alatnih strojeva "Prvomajska". Komisija: Đurašević, Krajčević, Hercigonja, Muljević, Hruška. (21. 5. 1966.)
13. KURELAC Vladimir, diplomirani inženjer strojarstva iz Zagreba. Magistarski rad: "Mogućnost mehanizacije i automatizacije procesa sastavljanja malih elektromotora u poduzeću "Rade Končar". Komisija: Đurašević, Hercigonja, Krajčević, Hruška. (21. 5. 1966.)
14. MAROŠAN-KATIĆ Ljubica, diplomirani ekonomist iz Zagreba. Magistarski rad: "Uloga uvođenja automatizacije u industriji i privrednom razvitku i perspektivnim planovima zemalja članica područja SEV". Članovi komisije: Farkaš, Muljević, Domainko. (27. 6. 1966.)
15. ČEJVAN Fikret, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Određivanje kriterija za razvoj specijalnih istosmjernih pojačala". Komisija: Hruška, Muljević, Plohl, Turk, Krajčević. (30. 12. 1966.)
16. PARAŠČIĆ Aleksandar, diplomirani profesor matematike-fizike iz Zagreba. Magistarski rad: "Studij procesa kontinuirane proizvodnje Diaceton-a-kete-l-gulanske kiseline (DKG). Komisija: Bravar, Muljević, Domainko, Ugrinšparac. (30. 12. 1966.)
17. ULRICH-DŽOIĆ Olga, diplomirani inženjer kemije iz Zagreba. Magistarski rad: "Automatsko pražnjenje kuhača na osnovu boje podložnice". Komisija: Bravar, Domainko, Hruška. (30. 6. 1967.)

18. SERVIS Vilim, diplomirani inženjer strojarstva iz Zagreba. Magistarski rad: "Automatizacija proizvodnje bušotinskog cementa u naftnoj industriji.". Komisija: Domainko, Mađarević, Šurina (11. 9. 1967.)

Nastavak popisa magistara iz grupe: Elektronika

20. GAJSKI Danilo, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Primjena sekvencijalnih sklopova u registru elektroničke automatske telefonske centrale". Komisija: Matković, Župan, Blanuša. (15. 7. 1967.)
21. KARLOVAČ Neven, diplomirani inženjer elektrotehnike iz Zagreba. Magistarski rad: "Odnos signal--šum u sistemu s linearnom branom". Komisija: Rabuzin, Matković, Turk. (15. 7. 1967.)

2.5. DOKTORATI

Prema Statutu ETF može se steći doktorat tehničkih nauka iz područja: Elektronike, Primijenjene matematike, Primijenjene fizike.

Na Fakultetu postoji stalna Komisija za doktorate, koja utvrđuje da li kandidat ispunjava uvjete predviđene Statutom; da li se predložena tema može obraditi kao doktorska disertacija, te u koje područje spada predložena tema.

Podaci o obranjenim disertacijama nalaze se u priloženoj tabeli.

P R E G L E D

obranjenih magistarskih radnji na Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu
u škol.godini 1966/67.

| Red. br. | Grupa | Ime i prezime | Tema magistarskog rada | Datum obrane | Članovi komisije |
|----------|-------|--------------------|--|--------------|--|
| 1. | VII | Vlaho Vojvodić | Istosmjerna pojačala za ionizaci- cione komore | 24.10.1966. | Doc.dr T.Rabuzin Prof.dr.V.Lopašić Prof. V. Albert |
| 2. | VI | Fikret Čejvan | Određivanje kriterija za razvoj specijalnih istosmjernih pojača- la | 30.12.1966. | Prof. I. Hruška Prof.dr V.Muljević Prof.dr S.Turk V.pred.M.Plohl Prof.dr F.Krajčević |
| 3. | VI | Aleksandar Parašić | Studij procesa kontinuirane pro- izvodnje diacetona-2-keto-1-gu- lonske kiseline (DKG) | 30.12.1966. | Prof.dr M.Bravar Prof.dr V.Muljević Prof.D.Domainko Doc.dr D.Ugrin- Šparac |
| 4. | VII | Tihomir Štimac | Analiza i određivanje četvero- polnih parametara magnetostrik- tivnih pretvarača | 21.6.1967. | V.pred.M.Plohl Prof.dr D.Blanuša Prof.I. Hruška |
| 5. | VII | Marijan Šaško | Logički sklopovi sa transflukso- rima | 24.6.1967. | Prof.dr J.Župan Prof.dr V.Matković Prof.dr Z.Vuković |
| 6. | VII | Leo Budin | Nanosekundni logički sklopovi | 28.6.1967. | Prof.dr S.Turk Prof.V.Albert Doc.B.Juzbašić |
| 7. | VII | Jaroslav Satrapa | Poluvodička pojačala i oblikova- či za upravljanje ispravljača jake struje | 28.6.1967. | Prof.dr S.Turk Doc.B.Juzbašić Prof.dr J.Župan |

| | | | | | |
|-----|-------|-------------------|---|------------|--|
| 8. | VII | Krešimir Bublic | Tranzistorska pojačala snage u području graničnih frekvencija tranzistora | 15.7.1967. | Doc. B. Juzbašić Prof. V. Albert Prof. dr S. Turk |
| 9. | VII/2 | Danilo Gajski | Primjena sekvencijalnih sklopova u registru elektroničke automatske telefonske centrale | 15.7.1967. | Prof. dr V. Matković Prof. dr J. Župan Prof. dr D. Blanuša |
| 10. | VII/2 | Neven Karlovac | Odnos signal-šum u sistemu s linearnom branom | 15.7.1967. | Doc. dr T. Rabuzin Prof. dr V. Matković Prof. dr S. Turk |
| 11. | VI/1 | Vilim Servis | Automatizacija proizvodnje bušotinskog cementa u naftnoj industriji | 11.9.1967. | Prof. D. Domainko Doc. B. Madarević Doc. T. Šurina |
| 12. | VI | Olga Ulrich-Džoić | Automatsko pražnjenje kuhača na osnovu boje podlužnice | 30.6.1967. | Prof. dr M. Bravar Prof. D. Domainko Prof. I. Hruška |

P R E G L E D

obranjenih doktorskih disertacija u škol.god. 1966/67.

| Red. broj | Ime i prezime | Naslov disertacije | Datum | Članovi komisije |
|-----------|---------------|--|-------------|---|
| 1. | Bojan Turko | Generiranje niza impulsa u analogno-digitalnoj pretvorbi vremena | 25.11.1966. | Prof. dr Đ. Švaro Prof. dr D. Blanuša Prof. V. Albert Prof. dr Z. Smrkić Prof. dr S. Turk |

3. S T U D E N T I

SASTAV STUDENATA ZIMSKI SEMESTAR ŠK.G. 1966/67.

| | Hrvatska | Srbija | Slovenija | BiH | Crna Gora | Makedonije | Str.drž. | Ukupno |
|------------|----------|--------|-----------|-----|-----------|------------|----------|--------|
| Redovni | 890 | 39 | 2 | 72 | 7 | 9 | 13 | 1032 |
| Izvanredni | - | - | - | - | - | - | - | - |

SASTAV STUDENATA LJETNI SEMESTAR ŠK.G. 1966/67.

| | Hrvatska | Srbija | Slovenija | BiH | Crna Gora | Makedonija | Str.drž. | Ukupno |
|------------|----------|--------|-----------|-----|-----------|------------|----------|--------|
| Redovni | 830 | 28 | 2 | 65 | 8 | 12 | 10 | 955 |
| Izvanredni | - | - | - | - | - | - | - | - |

3.1. SASTAV I BROJNO STANJE

Brojčani podaci o sastavu i brojnomo stanju studenata u izvještajnoj školskoj godini dati su u gornjoj tabeli kao i u tabeli na str.70

UPISANI U ZIMSKI SEMESTAR ŠK.G. 1966/67.

| Način studiranja | B r o j s t u d e n a t a | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------------------|----|------|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|--------|-----|-----|----|-----|
| | Ukupno | | I | | II | | III | | IV | | Ukupno | | | | |
| | m | ž | m | ž | m | ž | m | ž | m | ž | m | ž | | | |
| Redovni | 967 | 65 | 1032 | 320 | 21 | 341 | 273 | 15 | 288 | 195 | 19 | 214 | 179 | 10 | 189 |
| Izvanredni | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

UPISANI U LJETNI SEMESTAR ŠK.G. 1966/67.

| Način studiranja | B r o j s t u d e n a t a | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------------------|----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|--------|-----|-----|----|-----|
| | Ukupno | | I | | II | | III | | IV | | Ukupno | | | | |
| | m | ž | m | ž | m | ž | m | ž | m | ž | m | ž | | | |
| Redovni | 897 | 58 | 955 | 279 | 16 | 295 | 262 | 15 | 277 | 179 | 17 | 196 | 177 | 10 | 187 |
| Izvanredni | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

3.2. STUDENTSKA ORGANIZACIJA

Izvještaj o radu Studentske organizacije dat je u osnovnim crtama tačno prema Godišnjem izvještaju Saveza studenata Jugoslavije, Odbora Elektrotehničkog fakulteta.

3.2.1. F a k u l t e t s k i o d b o r

Rad Fakultetskog odbora i pored priličnih napora koje su ulagali njegovi članovi i postignutih rezultata, ne može biti pozitivno ocijenjen. Zbog čestih kadrovskih promjena neke referade gotovo nisu ništa radile, rad predsjedništva nije zadovoljio, najviše zbog nemarnog odnosa predsjednika godina prema njemu, iako je upravo njihova uloga u njemu po zamisli posljednje Skupštine trebala biti najveća.

Članovi Fakultetskog odbora bili su:

| | |
|----------------------|--|
| ČUNKO Stjepan, | predsjednik |
| JEŠE Goran, | potpredsjednik . |
| MOČINIĆ Željko, | IP referent |
| DANOLIĆ Damir, | predsjednik I godine |
| ŠKEVIN Dragan, | predsjednik II godine |
| MANDIĆ Ivica, | predsjednik III jake |
| POSAVEC Želimir, | predsjednik III slabe |
| GELEŠIĆ Josip, | predsjednik IV jake |
| SEBADOŠ Ivan, | predsjednik IV slabe |
| PREVIĆ Marijan | stručni referent |
| IVČE Lovorka, | referent za kulturu |
| JANKOVIĆ Zvonimir, | predsjednik Organizac. odbora 10-godišnjice |
| PRSKALO Ante | socijalni referent |
| DELETIS Mladen | predsjednik KDU |
| KOVAČEVIĆ Alko | referent za interfakul- tetsku suradnju |
| JURKOVIĆ Neđo, | kadrovski referent |
| TAJAGIĆ Đuro, | referent za I godinu |
| VUJONOVIĆ Slobodanka | blagajnik |
| FLOR Mirna, | tajnik |

3.2.2. S t r u č n a k o m i s i j a

Komisija je održala više sastanaka na kojima su analizirani stručni problemi pojedinih godina i davane sugestije za rad komisija po godinama. Jedan dio akcija sprovodio se zajedno sa Stručnom komisijom FK SKJ.

Nekim od problema poznatih iz ranijih godina komisija se nije bavila na pr. skriptama, jer je stanje zadovoljavajuće (samo par obaveznih predmeta nije obuhvaćeno skriptama što je u odnosu na stanje u 1963/64. godini veliki napredak), nadalje demonstratorima, jer je

aprila 1966. formirano Udruženje demonstratora. Ako smo međutim ranijih godina u problemu demonstratora s Pravilnikom o davanju suglasnosti FO za obavljanje demonstrature i analizom o stavovima studenata o ulozi i zadacima demonstratora načinili korak naprijed sigurno smo se s ovakvim Udruženjem vratili na nulu. Osim osnivačke skupštine Udruženje, pa ni FO nisu učinili ništa više; posao demonstratora samo u rijetkim slučajevima i to zahvaljujući isključivo inicijativi pojedinaca nije bio čisto činovnički nego pomalo i naučni. Osim toga bitnog pitanja nije riješen ni način izbora demonstratora nego je sad potpuno prepušten zavodima.

Zamišljeno je da se praćenje stručnog rada najvećim dijelom odvija preko odbora godina i njihovih komisija, Aktivnost pokazale su samo treće godine, koje su smatrale da su preopterećene gradivom i ispitima. Neki od njihovih problema su putem vijeća godišta riješeni. Na nekim godinama održani su poslije zimskog semestra već tradicionalni razgovori tajnika Vijeća godišta sa slabijim studentima.

Nešto više svjetla na stručnu problematiku bacili su plenumi godina, o kojima će kasnije biti govora.

Komisija je priredila i istakla pregled rezultata na kraju zimskog semestra, koji je izazvao veliko zanimanje studenata i sigurno doprinjeo boljem stručnom uspjehu.

Dvije ankete koje je komisija pokušala sprovesti, prva u zajednici sa stručnom komisijom FK SKJ, druga interna među stručnim referentima o problemima nastave, nisu odigrale očekivanu ulogu, jer rezultati prve nisu obrađeni pa ni objavljeni, a na drugu veći broj referenata nije ni odgovorio.

Kao i čitavu organizaciju SSJ na Fakultetu, tako je i komisiju mimoišlo donošenje novog nastavnog programa, jer je rok za davanje primjedbi bio prekratak a sve se događalo u VII mjesecu.

3.2.3. P l e n u m i g o d i n a

U toku mjeseca travnja održani su plenumi godina (osim IV jake). Možemo konstatirati da je posjet na svim plenumima bio zadovoljavajući, što ranijih godina nije bio slučaj. Tome su doprinjele bolje pripreme, ali i to da se ove godine prvi put radilo po novom Statutu, koji je pokazao i prve rezultate. Zapaženo je da su studenti nezadovoljni nekim odredbama Statuta tako da su čak tri nastavne godine iznijele svoje prijedloge za izmjenu pojedinih članova. Mada je u prošlom izvještaju učešće studenata u diskusiji o prednacrtu Statuta pozitivno ocijenjeno jasno je da su tu učinjeni krupni propusti. Iznesene su i mnoge primjedbe koje bi trebale pomoći unapređenje i poboljšanju nastave.

Zbog aktuelnosti razmatrane problematike, dosta dobrih zaključaka, od kojih su mnogi i ostvareni plenumi možemo pozitivno ocijeniti i očekivati da će i dogodne privući veliki broj studenata.

3.2.3. Društveno upravljanje Fakultetom i studenti

Zamišljeno je da se važan dio aktivnosti odvija preko Komisije za društveno upravljanje, da ona bude ta koja će koordinirati rad vijećnika, studenata članova Savjeta i Upravnog odbora i pomagati odborima godina u organiziranju plenuma.

Prethodna KDU je to dobrim dijelom i uspjela i rad je živuo. Ova komisija je u protekloj godini radila puno slabije. U prvom redu nije se zbog kadrovskih problema tj. nedostatka zainteresiranih ljudi (nekoliko puta je mijenjan referent) ni uhvatiti u koštac sa nekim ozbiljnijim pitanjima, tako da se njen rad jedva i osjetio. Čini se međutim da su uzroci dublji, da je nepovjerenje i nezainteresiranost za rad studentskih upravljača samo popratna manifestacija jednog teškog stanja.

Ne treba se zavaravati i treba ponoviti konstataciju od ranijih godina, da je manevarski prostor naših upravljača vrlo skučen, zbog toga što ni studenti ni nastavnici u velikom broju nemaju dovoljno povjerenja u mogućnosti tih studenata i čitavog samoupravnog sistema na Fakultetu. Jedni im predbacuju da se premalo zalažu za studentska prava i ne zastupaju većinu, drugi opet da previše zastupaju studente i liniju manjeg otpora. Trebalo bi još mnogo učiniti da bi se ta shvatanja svela u okvire kritičkog ali poštenog ocjenjivanja rada studentskih predstavnika u organima upravljanja. Ovako će se i najveći entuzijasti koji se prihvate tih poslova brzo osjetiti kao ribe u čaši vode i to u čaši sa tvrdim zidovima.

Putem naših predstavnika u Upravnom odboru (1) i Savjetu (2) nismo mogli pokazati neku aktivnost. U Savjetu zbog njegove koncepcije rada (velik dio sjednice provede se u glasanju) studenti nisu bitno utjecali na njegov rad, tim više što su bila uglavnom razmatrana pitanja za koja studenti nisu najneposrednije zainteresirani (pitanja financiranja, stanova, nabavka opreme itd.) Od toga treba izuzeti donošenje novog nastavnog programa, kod kojeg je, kako je već spomenuto zaobiden Savez studenata pa studenti savjetnici nisu mogli učestvovati u razgovorima o njemu.

Krupen propust načinili smo što nismo na pristupačan način upoznavali studente sa zaključcima sjednica Savjeta i Upravnog odbora.

Iako nismo neposredno učestvovali u radu Vijeća nastavnika, tu je postignut napredak, stalnim kontaktima sa dekanom pred sjednice Vijeća bili smo u mogućnosti

3.2.6. Ideološko - politička komisija

U toku XI i XII mjeseca vršena je statistička obrada ankete, koja je obavljena krajem šk.g. 1965/66. Samim tim što su morali biti odloženi preko ljetnih praznika rezultati su zakasnili, a nemogućnost stručne obrade podataka i još veće zakašnjenje njihovog objavljivanja učinili su anketu, koje je inače izazvala prilično zanimanje i pažnju studenata, promašenom.

U II mjesecu napravljena je mala izložba o Vijetnamu uz istovremeno prikupljanje pomoći za narod Vijetnama. Sakupljeno je oko 700 N.din IP komisija se tokom godine brinula o čitaonici SSJ i pretplatila je na "Borbu", "Vjesnik" i "VUS".

Očito je da se IP komisija bavila pitanjima, koja su u slaboj ili nikakvoj vezi sa stvarnim idejnim djelovanjem, što je i razumljivo kada ni na nivou Sveučilišta nije raščišćeno šta predstavlja rad tih komisija u SSJ. U narednom periodu će se kroz KDU nastojati studioznije prići pitanjima samoupravljanja, koja prema našem mišljenju treba da predstavljaju osnovnu ideološko političku preokupaciju SSJ pa će postojanje ovakve IP komisije postati anakronizam.

3.2.7. Kadrovska komisija

Pomagala je Komisiji za I godinu oko formiranja rukovodstva i izradom popisa zaduženja pojedinih članova Saveza studenata nastojala je olakšati rad FO i njegovim komisijama smanjenjem problema kadrova. Od tog popisa nije međutim bilo praktične koristi za planiranje kadrova, jer je on sadržavao samo imena, već preopterećenih ljudi iz FO i odbora godina.

Dolazilo je i do principijelnih nesporazuma, jer su ostale komisije očekivale gotovo ljude za svoje potrebe od Kadrovske komisije, često ne ulažući veće napore da sami dođu do njih ili odgoja kadrova za sebe.

3.2.8. "Naš list"

Tokom protekle školske godine redakcija "Našeg lista" odlučila se na jedan smjeliji korak u usavršavanju i afirmaciji "Našeg lista". Naime, pošto je izdala dva broja u staroj tehnici umnožavanja matrica - Redakcija je odlučila da povodom proslave 10-godišnjice Fakulteta pređe na novi tisak i novi format lista. Za format je odlučeno B5, a tisak kserografsko-ofsetni. Štampanje se, tj umnožavanje vršilo u Tiskari izdavačkog odjela Sveučilišta u Zagrebu.

Nova tehnika nam je, naravno, postavila niz novih

uvjeta. Najosnovniji i najteži nam je bio uvjet - cijena štampanja, te je Redakcija iz tih razloga odlučila o novoj prodajnoj cijeni - 50. st.din. po primjerku. Povećanje cijene lista nije izazvalo pad tiraža, već je naprotiv tiraž bio stalan (450-500 primjeraka). Tokom godine izišlo je ukupno 8 brojeva (broj 1-31. listopad 1966 g; broj 2-24. studeni 1966.; izvanredni broj - 10. prosinac 1966.g; te broj 1/1967. veljača; broj 2/1967 u travnju: 3-4/1967. (dvobroj - u maju 1967 godine).

Kvaliteta objavljenih materijala nam je varirala, no uvjerenja smo da ne bismo smjeli biti nezadovoljni postignutim rezultatima. Mislimo, također, da se u kratkom izvještaju ne možemo osvrnuti na sve događaje i probleme vezane za rad u redakciji, jer je to stvar diskusije kao i ocjenjivanje rezultata našeg rada. Uz to ne možemo se pohvaliti nekom naročitom suradnjom kolega studenata, dok smo naprotiv s nastavnim osobljem imali tiješne kontakte. Iz gore spomenutog razloga su nam neke stalne (planirane) rubrike morale otpasti, jer ih nismo mogli na umjetni način održavati, a da budu suhoparne ili pak besmislene - to Redakcija nije željela učiniti.

Želimo na koncu napomenuti da je Redakcija tokom prošle školske godine radila u novom, pomlađenom sastavu, te su od ukupno 14 članova redakcije samo četvorica bila stariji i iskusniji studenti. Mišljenja smo, da se uspjeh (ako postoji) može pripisati novim (mladim) snagama, a za neuspjeh su odgovorni isključivo stariji studenti - članovi Redakcije, tj. glavni urednik i njegov zamjenik.

3.2.9. S p o r t s k a o r g a n i z a c i j a

Osnovni zadatak planom predviđen bio je organiziranje internih takmičenja na Fakultetu kao i formiranje i priprema ekipa Fakulteta za natjecanja na Sveučilišnim prvenstvima. Na svim takmičenjima na Sveučilištu naše ekipe uzele su učešća. Na nekim takmičenjima naš Fakultet bio je zastupljen i sa više ekipa.

Interna takmičenja, dakle takmičenja unutar Fakulteta među godinama održan je u rukometu i košarci jednom te u malom nogometu dva puta u toku školske godine. Održano je i pojedinačno takmičenje u plivanju. najuspjelije takmičenje kako u organizaciji tako i po učešću studenata bilo je u malom nogometu. (učestvovalo je 10 ekipa).

U okviru proslave 10. g. ETF-a održan je brzopotezni turnir u šahu na kome su učestvovale i ekipe drugih Fakulteta. Također je priređena simultanka sa internacionalnim majstorom Braslavom Rabarom na 21. ploči. U improviziranoj sali (učionica Fakulteta) održano je otvoreno pojedinačno prvenstvo u stolnom tenisu.

Zadatak koji je također uspješno izvršen je bilo formiranje i pripremanje brucoških ekipa za tradicionalnu Brucošijadu. Pred takmičenja održani su treninzi u svim sportskim granama u kojima su nastupali.

Tokom godine bilo je pokušaja da se na neki način osigura dvorana preko zime u svrhu rekreacije naših studenata. No međutim u tom nismo uspjeli zbog financijskih razloga. Slobodan termin za studente na bazenu "Mladost" bio je korišten od studenata ETF-a.

Sportski odbor održao je sedam sastanaka tokom godine.

No oni nisu bili dovoljno posjeđeni od članova sportskog odbora koji broji 13 članova, tako da se sav rad uglavnom svodio na nekolicinu članova. Zbog čega je bio tako slab odaziv? U prvom redu zbog nezainteresiranosti studenata a u mnogom je tome doprinjela i pretrpana satnica na Fakultetu. Čini mi se da ne bi trebalo birati studente u sportski odbor na godinama već bi to trebali biti vođe ekipa koje se natječu na Sveučilišnim takmičenjima jer su oni i bolje upoznati sa mogućnostima i imaju vlastitog interesa.

Daljnja perspektiva Sportske organizacije je upravo organiziranje internih takmičenja i rukovođenje ekipama na Sveučilišnim prvenstvima dok sistematsko bavljenje fizičkim odgojem i čistu rekreaciju treba da preuzmu nastavnici fizičkog odgoja koji se upravo uvada na Fakultetu.

3.2.10. K o m i s i j a z a k u l t u r u

Ove godine oživjela je kultura djelatnost na Fakultetu. Pored nekih neiskorišćenih mogućnosti (posjeta kazalištu i sl.) zahvaljujući u prvom redu inicijativi malog broja studenata i dekana zabilježen je veliki uspjeh sa odlično organiziranom proslavom desetgodišnjice Fakulteta i akademijom povodom završetka školske godine i podjele nagrada najboljim studentima. Sve ovo pokazalo je koliko su naši neiskorišćeni potencijali u odličnim izvođačima i pažljivoj i zainteresiranoj publici.

3.2.11. I n t e r f a k u l t e t s k a s u r a d n j a

U okviru FO formirana referada za interfakultetsku i međunarodnu aktivnost, sa zadatkom što tješnjeg povezivanja sa svim fakultetima, prvenstveno tehničkim, predvidjela je plan, kojim je bio obuhvaćen rad sa stranim studentima i Međunarodnim klubom prijateljstva, suradnja sa stranim studentskim organizacijama kao i sa fakultetima i VTS u našoj zemlji.

Zbog nedostatka sredstava bili su nam mogući samo pismeni kontakti sa studentima elektrotehnike iz Poljske i Čehoslovačke i bili smo prisiljeni odbiti njihov prijedlog o razmjeni grupa studenata.

Preko organizacije IAESTE omogućeno je našim studentima vršenje prakse u Engleskoj (1), Poljskoj (2), Čehoslovačkoj i Njemačkoj. Međutim studenti nisu bili potpuno zadovoljni izborom zemalja i brojem radnih mjesta.

Prema zaključcima Savjetovanja predstavnika gotovo svih ETF i VTŠ održanom 1965/66. god. razmjenjivani su sadržaji i popisi postojećih skripata, pisani materijali koje izdaje FO, a posebno su interesantni za razmjenu iskustava na organizacionom planu: "Naš list", te pozivnice svim ETF i VTŠ prilikom održavanja godišnjih skupština. Naši predstavnici prisustvovali su godišnjim skupštinama u Banja Luci, Beogradu, Sarajevu i Splitu na elektrotehničkim fakultetima te na nekim tehničkim fakultetima u Zagrebu. Primljeni su i pozivi za skupštine u Skopju, Subotici i Titogradu ili zbog nedostatka sredstava nismo tamo nikog poslali.

U okviru razmjene iskustava organiziran je na nešm Fakultetu i sastanak zagrebačkih tehničkih fakulteta, na kojem su predstavnici bili upoznati sa tekućim problemima, prvenstveno organizacionog karaktera a poduzeti su i koraci za što tješnju suradnju i na planu kulturnog života. Suradnja zagrebačkih tehničkih fakulteta rezultirala je jedino zajedničkim istupima na prvom i drugom dijelu Skupštine Sveučilišta. U ostalim stvarima nije učinjen nikakav napredak, nismo i pored velikih napora uspjeli skupiti ni komisiju za zaključke pomenutog skupa.

Referada je obavijestila srednje škole o uvjetima upisa u školsku 1967/68. godinu, u suradnji sa komisijom za I godinu.

U posljednje vrijeme smo nešto smanjili napore za uspostavljanje boljih odnosa sa ETF u zemlji jer nismo nailazili na odgovarajuće napore kolega sa ostalih fakulteta (kao posljednji organizatori SISEJ-a pokušali smo na pr. da produžimo tradiciju i više puta inzistirali kod ostalih fakulteta, ali kada smo konačno uspjeli uspostaviti kontakt na God. skupštini u Ljubljani bilo je već kasno za organizaciju Igara).

4. N A U Č N I I S T R U Č N I R A D

Podaci o naučnom i stručnom radu koji se odnose na pisanje udžbenika, skripata, naučnih i stručnih radova, elaborata, zatim na održavanje javnih predavanja, izvršenje naučnih putovanja, sudjelovanje na kongresima, te specijalizaciji i stručno usavršavanje prikazani su tako, da su ove aktivnosti grupirane po pojedinim zavodima Fakulteta.

4.1. U d ž b e n i c i

Zavod za fiziku

1. Heidl Ivan, Vakuumske pumpe (prijevod sa engl.) Zagreb, Obrazovni centar "Rade Končar" 1967. 50 str.

Zavod za primijenjenu matematiku

2. Koračin Danira, Abeceda automata. (prijevod s rus.) Zagreb, Tehnička knjiga 1966. 215 str.

Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja

3. Bego Vojislav, Električna mjerenja. Zagreb, Tehnička knjiga. U štampi. 650 str. sa 550 sl.

Zavod za visoki napon

4. Jemrić Branko, Električna rasvjeta - priručnik u okviru "Praktičara", Zagreb, Školska knjiga.
5. Padelin Mario, Giorgio Riello, Uzemljenje visokog i niskog napona, Zagreb, Tehnička knjiga. U štampi.
6. Požar Hrvoje, Visokonaponska rasklopna postrojenja. Zagreb, Tehnička knjiga. 1967. 676 str.

Zavod za elektroakustiku

7. Jelaković Tihomil, Uvod u elektrotehniku i elektroniku. Zagreb, Tehnička knjiga 1967. 350 str.

Zavod za visokofrekventnu tehniku

8. Smrkić Zlatko, Uvod u televiziju. Zagreb, Tehnička knjiga, 370 str. u štampi.

4.2. S k r i p t a

Zavod za fiziku

1. Bazjanac Davorin, Kinematika. Zagreb, Sveučilište 1966. 111 str.
2. Bazjanac Davorin, Zbirka zadataka iz statike. 4. izdanje. Zagreb, Sveučilište 1967. 276 str.
3. Bazjanac Davorin, Zbirka zadataka iz kinematike. 2. izdanje. Zagreb, Sveučilište 1966. 247 str.
4. Bazjanac Davorin, Zbirka zadataka iz dinamike. 4. izdanje. Zagreb, Sveučilište 1966. 297 str.
5. Lopašić Vatroslav, Predavanja iz fizike I. 5. (preradeno) izd. Zagreb, Sveučilište 1966. 164 str.

Zavod za primijenjenu matematiku

6. Koračin Danira, Osnovi ruskog jezika za tehničare i inženjere, Zagreb, Radničko sveučilište "Moša Pijade". 1966. 220 str.
7. Koračin Danira, Tehnički rječnik (rusko-hrvatsko-srpski). Zagreb, Radničko sveučilište "Moša Pijade" 1967. 120 str.
8. Tecilazić Franci, Njemački tekstovi sa stručnom terminologijom za studente Elektrotehničkog fakulteta. Zagreb, Sveučilište. 1967. 258 str.

Zavod za osnove elektrotehnike i el.mjerenja

9. Bosanac Tomo, Teoretska elektrotehnika. II dio Zagreb, Sveučilište. 1966. 132 str.

Zavod za elektrostrojarstvo

10. Hergešić Vladimir, Upute za tehničko ortanje. Zagreb, Sveučilište 1967. 21 str.
11. Šturlan Zvonimir, Tehnika mrežnog planiranja. Obrazovni centar "Rade Končar", Zagreb. 1966.

Zavod za telekomunikacije

12. Svirčević Slavko, Telefonski krosbar sistemi. Zagreb, Sveučilište 1967. 149 str.
13. Župan Josip, Algebra komutacionih sklopova. Zagreb, Sveučilište 1967. 224 str.

Zavod za osnove i mjerenja u slaboj struji

14. Plohl Miroslav, Teorija prijenosnih sistema I. Zagreb, Sveučilište 1967. 142 str.
15. Tonković Stanko, Mjerenja u slaboj struji - Zadaci iz sheme. Zagreb, Sveučilište. 1967. 129 str.

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

16. Husar Ivan i Marica Jurišić-Zec, Regulaciona i signalna tehnika. Laboratorijske vježbe. Zagreb, Sveučilište. 1966. 48 str.
17. Jurišić-Zec Marica i Ivan Husar, Regulaciona i signalna tehnika. Laboratorijske vježbe. Zagreb, Sveučilište. 1966. 48 str.
18. Kuljača Ljubomir, Automatska regulacija. Laboratorijske vježbe. Zagreb, Sveučilište. 1967. 74 str.

Zavod za elektroniku

19. Biljanović Petar, Zbirka zadataka iz elektroničkih elemenata. Zagreb, Sveučilište 1967. 233 str.

20. Budin Leo, Turk Stanko, Živković Rajko, Uroš Peruško, Tranzistorska elektronika. II. Zagreb, Elektrotehničko društvo 1967. 268 str.
21. Juzbašić Borislav, Tranzistorska elektronika. I dio. Zagreb, Elektrotehničko društvo, 1967. 79 str.
22. Turk Stanko, Elektronički sklopovi. Zagreb, Sveučilište 1967. 171 str.
23. Turk Stanko, Budin Leo, Živković Rajko, Uroš Peruško, Tranzistorska elektronika. II. Zagreb, Elektrotehničko društvo 1967, 286 str.

4.3. N a u č n i r a d o v i

Zavod za fiziku

1. Bazić Davorin, Eksperimentalno određivanje vibracije i naprezanja pogonskih sistema s pomoću električkih metoda (timski rad po ugovoru sa Saveznim fondom za naučni rad.
2. Colić P., I. Tsukerman, 0-CP-nečetnoj-korrelaciji v processah
Yadernaya Fizika 5, 453. Moskva. (1967.)
3. Heidl Ivan, Ispitivanje naprezanja željezničke tračnice pomoću elektrooptičkih tenzometara. Strojarsstvo 9, 129-138. Zagreb (1967).
4. Heidl Ivan, Jecić Stjepan i Muftić Osman, Proračun elastične pričvrstne pločice. JAZU. U štampi.
5. Knapp Vladimir, B. Hrastnik i V. Matković, Nuklearno raspršenje gama zraka u ^{118}Sn i ^{120}Sn
Izvestija Akademii Nauk SSSR. 31, 98. Moskva (1967.)
6. Kos Vesna, Niskošumno nabojski osjetljivo pretpojačalo. JUREMA 1967. 18-24.
7. Veselić Đurđica, Opći praktičar, Poglavlje: Nuklearna fizika. Zagreb, Školska knjiga. U štampi.

Zavod za primijenjenu matematiku

8. Žepić Alfred, Raumkurve V. Ordnung U. Art vom Geschlecht Null. Glasnik mat., fiz. i astr. Zagreb, 2, 119-122 (1967)

Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja

9. Haznadar Zijad, Elektromagnetsko mjerenje mehaničkih zakretnih momenata i njegova primjena u mjernim i regulacionim uređajima. Automatika, 7, 5-6 (1966)
10. Pribičević Đorđe, Recenzija knjige Simon Kuznetsa: Postwar Economic Growth. Socijalizam. 9, 1655-1660 (1966)

11. Pribičević Đorđe, recenzija knjige: Kenneth Bouldinga "The Meaning of the 20-th Century. Socijalizam, 9 1361 - 1365. (1966)
12. Pribičević Đorđe, Ekonomske i političke promjene u svijetu i strukturi međunarodnog prava. Zbornik Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. XVII. 34-46 (1967).
13. Pribičević Đorđe, Društveno-ekonomski razvoj i privredni sistem NR Kine. Naše teme. 11, 1454-1496 (1967)
14. Pribičević Đorđe, Tehnički progres i nezaposlenost. Naše teme, 11 596-622 (1967)
15. Tkalić Mladen, Pojačala visokih frekvencija sa poluvodičkim elementima. Magistarski rad. Zagreb, ETF. 1967. 65 str.
16. Vujević Dušan, Eksperimentalno određivanje momenta jednog instrumenta s pomoćnim željezom. ETF- Zavod za osnovne elektrotehnike i el. mjerenja, 1966, strana 6
17. Vujević Dušan, Električni mjerni instrumenti i uređaji. Zagreb, Leksikografski zavod, Tehnička enciklopedija 1966.

Zavod za elektrostrojarstvo

18. Belin Boris, Razvoj maloljnog prekidača 12 kV: izrada i ispitivanje eksperimentalnih modela (ekipni rad u Institutu "Rade Končar".)
19. Bjelovučić Dražen, Jedan od problema kod prenosa zakretnog momenta na prednje kotače automobila. Strojarstvo 9. 33-43. (1967).
20. Dolenc Anton, Asinhroni strojevi. Zagreb, Leksikografski zavod, Tehnička enciklopedija. 1967.
21. Dolenc Anton, Elektrofiteri. Zagreb, Leksikografski zavod, Tehnička enciklopedija 1967.
22. Dolenc Anton, Hlađenje električnih strojeva. Zagreb, Leksikografski zavod, Tehnička enciklopedija 1967.
23. Jecić Stjepan, Proračun vibracija sistema masa-opruga masa pomoću Rayleijheve metode. Strojarstvo. U rukopisu.
24. Jecić Stjepan, Tehnička mehanika, poglavlje za priručnik "Praktičar" Zagreb, Školska knjiga. U štampi.
25. Jecić Stjepan, Naprezanja i deformacije elastične pričvrstne pločice novog učvršćenja željezničkih tračnica. JAZU - ŽTP.
26. Muftić Osman, Naprezanja i deformacije elastične pričvrstne pločice novog učvršćenja željezničkih tračnica. JAZU - ŽTP. 60 strana.
27. Muftić Osman, Nomografija, Priručnik za izradu nomograma. Zagreb, Školska knjiga. 1966. 100 str.
28. Muftić Osman, Obrada područja "Nauka o čvrstoći" za priručnik "Praktičar". Zagreb, Školska knjiga. U štampi.

Zavod za visoki napon

29. Babić Srđan, Jedan postupak sastavljanja matrice transformacije pri određivanju matrice impedancija metodom blok transformacije. Energija, Zagreb. U štampi.
30. Požar Hrvoje, Globalno planiranje razvoja proizvodnje električne energije. Energija, 16, 1 (1967).
31. Požar Hrvoje, Langfristige Entwicklungsplanung elektr. Energieversorgung durch Iteration an die optimale Erzeugungstruktur. ÖZE, Wien. U štampi.
32. Požar Hrvoje, Nove mogućnosti za određivanje raspodjele opterećenja u elektroenergetskom sistemu hidroelektrana i termoelektrana. JAZU, "Rasprave". U štampi.

Zavod za telekomunikacije

33. Horvatić Željko, Funkcija praga i logički telement. Elektrotehnika 10, 9. (1967)
34. Horvatić Željko, Upotreba otporno-tranzistorskih logičkih sklopova u generatoru vremenskog pulsa. Magistar. rad. ETF, 1967. 68 str.
35. Vuković Zvonimir, Predskazivanje kvarova telekomunikacionih uređaja, Telekomunikacije, Beograd br. 2-3, 1-9 1966.
36. Vuković Zvonimir, Problemi modulacionih metoda pulsno kodne modulacije. Zbornik radova jug. savjetovanja o telekomunikacijama. EZS-Ljubljana. 1, VIII-1-A do VIII-16A.

Zavod za osnove i mjerenja u slaboj struji

37. Šantić Ante, Analiza dvostepenog niskofrekventnog parametarskog pojačala. Elektrotehnika 10, 108 (1967)
38. Šimunić-Hrvoić Jasna, Otporna stabilizacija oscilatora. Zbornik radova JURFMA 1967. str. 31-39.

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

39. Muljević Vladimir, Tehnička riječ. Šestjezični rječnik s definicijama iz područja regulacijske tehnike i automatike. Zagreb, Automatika, 1966. stalna rubrika.
40. Souček Branko i R.L. Chase, Tunnel diode Pulse Shape Discriminator. Nucl. Instr. and Methods. 50, 71 (1967).
41. Souček Branko, Integrirana mikroelektronika. Automatika 7, 303 (1966).
42. Souček Branko, Računala i Procesi kroz niz konkretnih primjera. Automatika 8. 7 (1967).
43. Souček Branko, M.R.Bhat, B.R. Borril, R.E. Chrien, S.Rankowitz i A. Wasson, A computer based multiparameter Recording system for Neutron Resonance Capture Gamma-Rays. Nucl. Instr. and Methods 53, 108-122. (1967).

Zavod za elektroakustiku

44. Jelaković Tihomil, Još o verbotonalnoj metodi. Zavod za elektroakustiku ETF-a, Zagreb. Vol. II, 16 str. (1967).
45. Jelaković Tihomil, Elektroakustička svojstva slušnih aparata. Zavod za elektroakustiku ETF-a, Zagreb. Vol. II, 16 str. (1967).
46. Jelaković Tihomil, Primanje govornih informacija preko kože. Zavod za elektroakustiku ETF-a, Zagreb. Vol. II 2 str. (1967).

Zavod za elektroniku

47. Budin Leo i Uzelac Vladimir, Brzi logički i digitalni sustav. Savjet za naučni rad SRH. 119 str.
48. Leo Budin, Nove sekundni logički sklopovi, magistarski rad. Zagreb, ETF. 1966/67. 77+59 str.
49. Živković Rajko, Sklopovi standardiziranih izvora napona. Savjet za naučni rad SRH. 1967. 53 str.

Zavod za visokofrekventnu tehniku

50. Kviz Boris, Mikrovalni detektori s tunelskom diodom, IETA - Fond za naučni rad. 65 str.
51. Modlić Ivan, Održavanje stalnosti kutnih brzina kontraprotirajućih vijaka. Institut za brodsku hidrodinamiku, izvještaj IBM. 1145-I str. 16 (1966)
52. Modlić Ivan, Neki postupci mjerenja pomaka. Institut za brodsku hidrodinamiku, izvještaj IBM. 1144-I str. 24 (1966).
53. Zentner Ervin, Pojačala s tunelskom diodom. IETA - Fond za naučni rad. str. 51.

4.4. S t r u č n i r a d o v i

Zavod za fiziku

1. Bazjanac Davorin, Recenzija naučnog rada K. Terzieva "Novi tip letjelice". JAZU, II odjel. U štampi.
2. Bazjanac Davorin, Recenzija rukopisa "Praktičar" I, Opći dio. Zagreb, Školska knjiga. U štampi.
3. Bazjanac Davorin, Recenzija prijevoda knjige "Hohenberg, Konstruktivna geometrija u tehnici". Beograd, Građevinska knjiga.
4. Bazjanac Davorin, Deset kraćih članaka iz područja astronautike i raketne tehnike. Zagreb, Leksikografski zavod. Opća enciklopedija. 2 izdanje, 3. svezak. (1967).
5. Bazjanac Davorin, Prvi umjetni Mjesečevi sateliti. Matem. fiz. list, broj 1, 1967/68.

6. Bazjanac Davorin, Razni članci. Astronautika. 1966.
7. Bazjanac Davorin, Razni članci. Priroda, br. 9. 1967.
8. Kos Zdravko, Elektrolitsko brušenje. Zagreb, Institut za alatne strojeve. 1967.

Zavod za osnove elektrotehnike i el.mjerenja

9. Bosanac Tomo, Generatori za HE Mratinje. Ekspertiza za Aluminijski kombinat Titograd.
10. Erceg Gorislav, Specijalna instalacija laboratorija. Zavod za osnove elektrotehnike i električka mjerenja.
11. Erceg Gorislav, Proračun i konstrukcija induktivnog potrošača Kontinuirano promjenljive snage (1 do 10 kVA). Zavod za osnove elektrotehnike i električka mjerenja (1967)
12. Ferković Božidar, Snimanje momentne linije motora impulsnom metodom. Elektrotehnički institut poduzeća "Rade Končar". Informacije "Rade Končar", 40 18-23 (1966).
13. Ferković Božidar, Granična osjetljivost galvanometara zbog Brownovog gibanja. Radni zadatak za Zavod za osnove elektrotehnike i električka mjerenja. 10 str. (1967).
14. Šimičević Ivan, Muljević Vladimir i Plohl Miroslav, Red predavanja Elektrotehničkog fakulteta 1967/68. Zagreb ETF, 1-135 str. (1967).
15. Vujević Dušan, Određivanje konstanti jednog osjetljivog galvanometra. Zavod za osnove elektrotehnike i el.mjerenja 15 str. (1966).

Zavod za elektrostrojarstvo

16. Barišić Anđelo, Stručni članci. Zaštita rada, Beograd, 1966/67.
17. Bek Vladimir, Prijedlog klasifikacije izolacionih materijala na bazi tinjca. Dokument 15 C (Yugoslavia) a. IEC. TC 15. August 1967.
18. Belin Boris, Suradnja u međunarodnoj radnoj grupi br. 5 Odbora 17A-IEC na izradi novih podloga za specifikaciju i ispitivanje visokonaponskih aparata.
19. Ilić Ivan, Rožić Krsto, Problematika regulacionih krugova postrojenja Bloominga; Problematika komutacije valjačkog motora u Željezari Sisak. Zavod za elektrostrojarstvo. 89 str. + 137 oscil. (1966).
20. Jurković Berislav, Neki problemi asinhronih generatora. JUNAKO CIGRE. 111, 1-10, (1966).
21. Sirotić Zvonimir, Reicher Antun, Konstrukcija cijevi generatora. JUNAKO CIGRE. Referat br. 11 2/66.
22. Sirotić Zvonimir, Generatori za HE Sinj. Informacije "Rade Končar" 44 28-32 (1967).
23. Šuškvčević Jovo, Priprema podloge za programe tehničkog crtanja. ETF. 6 str. (1967).

24. Wolf Radenko i Božidar Frančić, Izvještaj studijskog komiteta za turbogeneratore na VIII zasjedanju JUNAKO CIGRE. Mostar, JUNAKO-CIGRE, 1966.

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

25. Husar Ivan, Program seminara i izložbe JUREMA 67. Zagreb, JUREMA, 76 str. (1967).
26. Husar Ivan, (Heinz Schink): Automatsko upuštanje u rad pneumatskih regulacijskih staza. Zagreb, JUREMA, 359-366. (1967).
27. Husar Ivan, Zbornik radova JUREMA 1967. Red. Zagreb, JUREMA 507 str. (1967).
28. Jurišić-Zec Marica (Prev.) Jan John, Zdislav Pech: Neke primjedbe na metodu opisne funkcije. Zagreb, JUREMA. I 194-206 (1967).
29. Jurišić-Zec Marica (Red.) Zbornik radova JUREMA 1967. I,II dio. Zagreb, JUREMA. 507 str. (1967).
30. Muljević Vladimir, Čovjek i automatizacija. Zagreb, Izbor 12, 12-13 (1967).
31. Muljević Vladimir, Metode, uređaji i strojevi za automatsku obradu podataka. Zagreb, DIT. Zbornik referata sa Seminara STANDARDIZACIJA 1-37 str. U štampi.
32. Muljević Vladimir, "Faust Vrančić". Naš list, 86-87 (1967).
33. Muljević Vladimir, Neki oblici suradnje tehničkih fakulteta i privrede. Zbornik "Simpozij-Društveni i ekonomski aspekti obrazovanja 1967". Zagreb, Sveučilište, 1-11 str. U štampi.
34. Muljević Vladimir, Plohl Miroslav i Ivo Šimičević, Red predavanja Elektrotehničkog fakulteta 1966/67. Zagreb, ETF. 1-135 str. (1967).
35. Muljević Vladimir, Tekući problemi Elektrotehničkog fakulteta. Naš list, 7-10 (1966).

Zavod za elektroakustiku

36. Gregurić Miroslav, Elektroakustička mjerenja u audio-metriji Zagreb, Zavod za elektroakustiku ETF. Publikacija Zavoda 1 17-37 (1967).

Zavod za visoki napon

37. Čupin Nikola, Izgradnja i puštanje u pogon mikroelektrane tjerane u pogon istosmjernim motorom. Zavod za visoki napon. 1967. U rukopisu.
38. Čupin Nikola, Projektiranje i izgradnja demonstracione ploče mikroelektroenergetskog sistema. Zavod za visoki napon. 1967. U rukopisu.
39. Dokmanić Mladen, Smrtna nesreća zbog neispravne električne instalacije. Sigurnost u pogonu, br. 607. 150 (1967).
40. Dokmanić Mladen, Zamjena vodiča na utikaču kao uzrok smrtnih nesreća. Sigurnost u pogonu, br. 8 172 (1967).

41. Požar Hrvoje, Energetsko-ekonomske analize etapne izgradnje hidroenergetskog sistema Trebišnjice. Zavod za visoki napon. Umnoženo. 2 Vol. 74 str. + tabele + tablice. (1967).
42. Požar Hrvoje i Udovičić Božo, Valorizacija snage i energije kao osnova za raspodjelu prihoda sistema. Zagreb, Institut za elektroprivredu. Umnoženo. (1967).
43. Požar Hrvoje i Udovičić Božo, Valorizacija snage i energije elektrana kao osnova za raspodjelu ukupnog prihoda elektroenergetskog sistema Srbije. Zagreb, Institut za elektroprivredu. Umnoženo. (1967).
44. Požar Hrvoje i Udovičić Božo, Valorizacija elektrana za određivanje redoslijeda izgradnje. Zagreb, Institut za elektroprivredu. (1967).
45. Požar Hrvoje i Udovičić Božo, Valorizacija energije koja se predaje potrošačima. Zagreb, Institut za elektroprivredu. Umnoženo. (1967).
46. Požar Hrvoje i Udovičić Božo, Valorizacija snage i energije parcijalnog sistema Rijeka. Zagreb, Institut za elektroprivredu. U štampi (1967).

Zavod za elektroniku

47. Budin Leo, Mogućnosti primjene tranzistorskih i digitalnih sklopova u automatskom pružnom bloku. Zagreb, Zavod za elektroniku - ŽTP. 91 str. (1966/67.)
48. Turk Stanko, Peruško Uroš, Budin Leo i Živković Rajko, Tranzistorska elektronika. II. Zagreb, ETH. 80-286 str.

Zavod za visokofrekventnu tehniku

49. Modlic Ivan, Mjerilo sustrujanja. Zagreb, Institut za brodsku hidrodinamiku - IBM. 1127-1. 15 str. (1966).

4.5. E l a b o r a t i *ne ma posebne grupe*

Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja

1. Ferković Božidar, Flektrodinamski instrument za mjerenja viših kaloričkih članova. Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja. 10 str.
2. Ferković Božidar, Mjerenja etalonskih otpornika 1 om. Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja. 8 str.
3. Ferković Božidar, Problematika elektrodinamskih instrumenata. Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja. 15 str.
4. Ferković Božidar, Uredaj za mjerenja srednjeg iznosa efektivne vrijednosti velikih istosmjernih struja u nekom vremenskom intervalu. Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja. (16 str.)
5. Šehović Enver, Logički plan sklopova sinhronizacije 12-kanalnog PCM--SISTEMA. IETA, Zagreb. (1966/67.)

6. Šehović Enver i B. Kunštek, 8-kanalni i 12-kanalni generatori vremenski pomaknutih impulsa. Zagreb, IETA. (1966/67).
7. Šehović Enver, Pretvarač koda 8-4-2-1 u reflektirani binarni kod. Zagreb, IETA. (1966/67).
8. Šehović Enver, Sinhronizacija transmisionog sistema sa PCM. Zagreb, IETA (1966/67).

Zavod za elektrostrojarstvo

9. Hergešić Vladimir, Instalacija rasvjete u hotelu "Palace" Zagreb, Plan. (1967).
10. Hergešić Vladimir, Instalacije u robnoj kući "Varteks". Zagreb, Plan. (1967).
11. Hergešić Vladimir, Okretna naprava ispitnog uređaja za bolnicu "Dr M. Stojanović". Zavod za elektrostrojarstvo.
12. Hergešić Vladimir, Toplifikacija jugozapadnog dijela Zagreb, Mašinoprojekt. (1967).
13. Jurković Berislav, Problematika elektromotornog pogona kod trolnog APU. Zavod za elektrostrojarstvo. 1-40 str. (1967).
14. Šušaković Jovo, Projektiranje i konstrukcija 25-m-og transportera. Paris, SOCAM. (1967).
15. Šušaković Jovo, Uputstva za vježbe iz Elemenata strojeva. Kompletni proračun REDUKTORA (zupčanici osovine, ležaji, kućište. ETF 30 str. (1967).
16. Wolf Radenko, Analiza prilika u asinhronom motoru nesimetrično napajanom preko pojačala (predstudij). Institut "Rade Končar", E 32034. (1967).

Zavod za osnove i mjerenja u slaboj struji

17. Naglić Vladimir, Dimenzioniranje priključnog kapaciteta koncentratora za komutaciju na 12-kanalni PCM sistem. Republički savjet za naučni rad. 12 str. (1967).
18. Naglić Vladimir, Planiranje koncentratora sa stanovišta telefonskog prometa. Republički savjet za naučni rad. 10 str. (1967).
19. Rajilić Slobodan, Eksperimentalni jednokanalni PCM sistem. Dekodirer ref. binarnog koda za PCM. Pretvarač. ref. binar. koda u normalni bin. kod. Zagreb, IETA (1966/67.)

4.6. J a v n a p r e d a v a n j a

Zavod za fiziku

1. Bazjanac Davorin, O tehničkim mogućnostima čovjekova leta na Mjesec. 10. 1. 1967. Društveni dom na Kaptolu.
2. Bazjanac Davorin, O novim istraživanjima u svemiru. 9.2. 1967. Narodno Sveučilište - Rijeka.

3. Bazjanac Davorin, Nadzvučni avioni sutrašnjice. 21. 2. 1967. Društveni dom na Kaptolu.
4. Bazjanac Davorin, Tehnički problemi suvremenih istraživanja svemira. 6. 3. 1967. Elektrotehnički fakultet, Split.
5. Bazjanac Davorin, O novim istraživanjima u svemiru. 14. 4. 1967. Gimnazija, Varaždin.
6. Bazjanac Davorin, Nova naučna dostignuća raketne tehnike. 16. 5. 1967. Građevinski fakultet, Zagreb.
7. Bazjanac Davorin, O utiscima s Međunarodne izložbe zrakoplovne i svemirske tehnike u Le Bourgetu. 8.VI 1967. SBF
8. Đurić Tomislav, Vrtnja krutog tijela - moment inercije. 17. 4. 1967. RTV - Zagreb, Školski program.
9. Kos Zdravko, Elektrolitsko brušenje. Savjetovanje proizvodnjom strojarstva u Zagrebu. Zagreb, 1967.

Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja

10. Pribičević Đorđe, Aktuelni privredni problemi Jugoslavije. (Nekoliko predavanja u radnim organizacijama u Zagrebu u predizbornoj aktivnosti.) 1967.
11. Pribičević Đorđe, Privredni odnosi SFRJ sa inozemstvom. Školski radio i Ljetna škola Centra za kulturnu djelatnost omladine u Zagrebu. Poreč. 8. 7. 1967.
12. Pribičević Đorđe, Suvremeni radnički pokret u svijetu. Ljetnja škola Centra za kulturnu djelatnost omladine u Zagrebu. Poreč, 10. 7. 1967.
13. Reisser Günther, Trofazna struja. 6. 4. 1967. RTV-Zagreb. Školska televizija.
14. Reisser Günther, Jouleov zakon. 22. 3. 1967. RTV-Zagreb. Školska televizija.
15. Šimičević Ivo, Uloga SK u razvijanju socijalističkih društvenih odnosa. Zagreb, Narodno Sveučilište, Medveščak 4. 10. 1966.

Zavod za elektrostrojarstvo

16. Belin Boris, Proizvodnja i razvoj visokonaponskih aparata. Jugoslavenska industrijska izložba 13. 7. 1967. Moskva.
17. Dolenc Anton, O nekim industrijskim problemima. 23. 11. 1967. Stuttgart. ETH.
18. Dolenc Anton, Paralelni rad kompaundiranih sinhronih generatora. 30. 10. 1967. Hannover. ETH.
19. Jurković Berislav, Razvoj električkih strojeva i elektromotornih pogona - utisci sa studijskog puta po SSSR. 29. 9. 1967. Institut "Rade Končar".
20. Šturlan Zvonimir, Prikaz razvoja mrežnog planiranja u svijetu (Critical Path Methode i Program Evaluation and Rivieuv Technique. 1967. Centar za obrazovanje kadrova "R.Končar".

21. Šturlan Zvonimir, Seminar za upotrebu mrežnog planiranja u industriji. 1967, Centar za obrazovanje kadrova "R. Končar".
22. Šturlan Zvonimir, Primjena operacionog istraživanja u industriji - opći prikaz. 1967, Centar za obrazovanje kadrova "R. Končar".
23. Šturlan Zvonimir, Prikaz u mrežnom planiranju. 1967. Zavod za ekonomiku. Zagreb.
24. Šturlan Zvonimir, Uticaj mrežnog planiranja na organizaciju i dohodak. 1967. Zavod za ekonomiku, Zagreb.
25. Wolf Radenko, Izvještaj stud. komit. za turbogeneratore. 25. 9. do 2. 10. 1966. Mostar VIII zasjedanje JUNAKO CIGRE.
26. Wolf Radenko, Utjecaj nesimetrije i nesinusnog oblika napona na ponašanje asinhronog motora. 29. 9. 1967. Institut "Rade Končar".
27. Wolf Radenko, The choice of rotor resistance for capacitor-start single-phase induction motor. 10. 7. 1967. Southampton, The University of Southampton.
28. Influence of the applied voltage on dynamic behaviour of induction motors 7. 7. 1967. Southampton, The University of Southampton.
29. Wolf Radenko, Einfluss der Spannung auf das dynamische Verhalten der Drehstromasynochronmaschine, 26. 05. 1967. Hannover, Technische Hochschule Hannover.
30. Wolf Radenko, Die Wahl des Rotorwiderstandes für den Kondensator-Anlauf Einphasenmotor, 24. 05. 1967. Hannover. Technische Hochschule Hannover.

Zavod za visoki napon

31. Požar Hrvoje, Nove mogućnosti za određivanje raspodjele opterećenja u elektroenergetskim sistemima. 12. XII 1966. JAZU.

Zavod za telekomunikacije

32. Vuković Zvonimir, Problemi pouzdanosti elektroničkih postrojenja. 10. 5. 1967. Elektrotehnički fakultet, Split.
33. Vunderl Vjekoslav, Analiza i mjerenje smetnji kod sistema za prijenos podataka, 22. 3. 1967. Zavod za telekomunikacije.
34. Župan Josip, Die Anwendung von Transfluxoren in Registerspeichern. 14. 11. 1966. Dresden. Institut für Fernmelde Technik. Universität Dresden.
35. Župan Josip, Dojmovi sa posjeta Tehničkom Univerzitetu u Dresdenu. 14. 12. 1966. Zavod za telekomunikacije.
36. Župan Josip, O primjeni algoritamskih logičkih shema za opis kriterija u komutacionim centrima. 19. 4. 1967. Zavod za telekomunikacije.

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

37. Souček Branko, Automatic Processing of Nuclear Data. 10-15. 7. 1967. Warszawa, Poljska Akademija nauka.
38. Souček Branko, Measurement and Analysis of Random Data. 1. 12. 1966, Saclay, France. Centre d'Etudes Nucléaires.
39. Souček Branko, Systemy for Nuclear Data Acquisition with on-line computers 30. 11. 1966, Orsay, France. Institut "Joliot Curie".
40. Muljević Vladimir, Automatizacija i čovjek. Intervju. 20. 4. 1967. Zagreb, Radio-Zagreb.
41. Muljević Vladimir, Kibernetika u ekonomiji. 15. i 16. 11. 1966. Ekonomski fakultet, Zagreb.
42. Muljević Vladimir, Mjerenje i automatizacija, 16. 5. 1967. Seminar Instituta za alatne strojeve, Zagreb.
43. Muljević Vladimir, N. Katičić, Z. Šeparović, R. Bičanić i I. Hruška - Panel diskusija: Kibernetika, pravo i ekonomika. 27. 2. 1967. Pravni fakultet u Zagrebu.
44. Muljević Vladimir, Vranicki - Jäger, R. Supek, Županov, R. Bičanić i Maričić - Panel diskusija: Tehnologija i samoupravljanje. 16. 3. 1967. Zagreb, Sociološko društvo Hrvatske,
45. Muljević Vladimir, Uredaji za obradu informacija kao sredstvo unapređenje znanstvenog rada. 5. 4. 1967. PMF- Studij bibliotekarstva, dokumentacije i informacionih znanosti. Zagreb.

Zavod za elektroniku

46. Budin Leo, Tranzistorska elektronika. Seminar. 5. 6. do 27. 6. 1967. Zagreb, EDH.
47. Juzbašić Borislav, Tranzistorska elektronika. Seminar. 5. 6. do 27. 6. 1967. Zagreb, EDH.
48. Turk Stanko, Tranzistorska elektronika. Seminar. 1967. Zagreb, EDH.
49. Živković Rajko, Tranzistorska elektronika. Seminar. 5. VI do 27. VI 1967. Zagreb, EDH.

4.7. N a u č n a p u t o v a n j a

Zavod za primijenjenu matematiku

1. Blanuša Danilo, Österr nath. Gesellschaft. Graz, Wien 31. V 1967. do 10. VI 1967.

Zavod za elektrostrojstvo

2. Belin Boris, ACEC, Charleroi. Belgija 30.2. - 24.2. 1967.

3. Belin Boris, Istraživački zavod elektrotehnike jake struje (VUSF), Bechovice. Praha ČSSR, 31.1. - 11.2. 1967.
4. Dolenc Anton, Deutscher Akademischer Austauschdienst Godesberg, Zapadna Njemačka, 22. 11. 1966. do 5. 12. 1967.
5. Mišolić Vojislav, H.G. Cegielski. Poznan, Poljska 1. 5. 1967. - 17. 5. 1967.
6. Mišolić Vojislav, Komisija SEV-a za norme točnosti. Budimpešta, Mađarska, 15. 9. 1967. - 25.9.1967.
7. Novosel Stjepan, ELEKTROSILA. Lenjingrad, SSSR. XI mj. do XII mj. 1966.
8. Novosel Stjepan, ELEKTROSILA. Lenjingrad, SSSR. IV 1966. - VI 1966.
9. Šušlavčević Jovo, Godišnja skupština Saveza mašinskih i elektrotehničkih inženjera i tehničara Jugoslavije (SMEITJ.) travanj, 1967. Split.
10. Šušlavčević Jovo, Godišnja skupština Saveza inženjera i tehničara Jugoslavije (SITJ), Beograd, svibanj, 1967.
11. Šušlavčević Jovo, SOCAM. Paris, Francuska. 1. 9. 1966. do 1. 1. 1967.
12. Wolf Radenko, Siemens, Erlangen, SR Njemačka. 20. 5. - 23. 5. 1967.
13. Wolf Radenko, Technische Hochschule Hannover. Hannover, SR Njemačka, 23. 5. - 29. 5. 1967.
14. Wolf Radenko, The University of Southampton. Southampton, Engleska. 21. 6. - 19. 7. 1967.

Zavod za visoki napon

15. Čupin Nikola, Hidroelektrana Senj. 3. 2. - 11. 2. 1967.

Zavod za telekomunikacije

16. Župan Josip, Institut für Fernmeldetechnik, Universität Dresden. Dresden, DDR. 10. 11. 1966. - 25. 11. 1966.

Zavod za elektroakustiku

17. Somek Branko, DUCATI-MISTRAL. Milano, Italija.

4.8. S u d j e l o v a n j e n a k o n g r e s i m a i
d r u g i m s a s t a n c i m a

a) *domaći*
Zavod za fiziku

1. Kos Vesna, JURFMA. Zagreb, 15. - 23. 4. 1967; tema: Niskošumno nabojski osjetljivo pretpojačalo.

2. Henč-Bartolić V., D. Srdoč i A. Gregoran, XI Jugoslavenska konferencija ETAN, Niš, 8. - 10. 6. 1967; tema: Metoda mjerenja vrlo niskih intenziteta gama zračenja pri radu s izvorima Co-60 od nekoliko kC.
3. Henč-Bartolić V. i D. Srdoč, III. simpozij o fizici ioniziranog plina. Niš, 3. - 5. 11. 1966; tema: Širenje električnog izboja u Penningovoj smjesi plinova.
4. Šolc Aleksandar, simpozij za naftu održan u povodu proslave 100-godišnjice JAZU. Zagreb, prosinac 1966, tema: Ispitivanje strukture težih frakcija nafte.

Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja

5. Bego Vojislav, III Jugoslavenski simpozij o električnim mjerenjima i mjernoj opremi (JUKEM). Ljubljana, 4. - 5. listopada 1966, tema: Referat o metrološkim mjerenjima.
6. Bosanac Tomo, CIGRE. Mostar, listopad 1966.

Zavod za elektrostrojarstvo

7. Bek Vladimir, Jugoslavenski nacionalni komitet CIGRE. Mostar, 25. 9. - 2. 10. 1966. tema: Razvoj sistema izolacije velikih generatora.
8. Černelč Jože, XI Godišnja konferencija ETAN-a. Niš, lipanj 1967.
9. Šturlan Zvonimir, Upotreba metoda operativnog istraživanja u radnim organizacijama u Jugoslaviji. Bled, 18 - 20. 5. 1967.

Zavod za visoki napon

10. Cvjetičanin Milan, IEC - Teh, odbor - Transformatori (Međunarodna elektr. komisija) Zagreb, listopad 1967.
11. Dokmanić Mladen, Savjetovanje o energetskim kablovima i izoliranim vodovima s aluminskim i bakrenim vodičima. Zagreb, 9. - 11. listopada 1967.
12. Levičnik Toussaint, Stručno savjetovanje nac. komiteta CIGRE. Mostar, 25. 9. - 2. 10. 1966.
13. Padelin Mario, CIGRE, Mostar, rujan 1966; tema: Određivanje broja rezervnih aparata u slučaju kvara.
14. Šodan Milan, Nacionalni komitet CIGRE, Mostar, 3. 10. 1966. tema: Praktična provedba raspodjele opterećenja među elektranama.

Zavod za telekomunikacije

15. Pejković Josip, Kongres anesteziologa Jugoslavije. Zagreb, 15. - 18. 8. 1967.
16. Plačko Ivan, Kragić i Krešić, Junako CIGRE, VIII stručno savjetovanje. Mostar, rujan 1966 tema: Udarni naponi na VF kabelu.

17. Plačko Ivan, JUNAKO CIGRE, VIII stručno savjetovanje. Mostar, rujan 1966. tema: Zemlja kao povratni vodič i njezine geoelektrične osobine.
18. Sinković Vjekoslav, ETAN. Niš, 8. - 10. 6. 1967. tema: Elektronički prijemnik impulsa u komutac. organima.
19. Vuković Zvonimir, ETAN, Niš, lipanj 1967.
20. Vuković Zvonimir, I. Jug. konferencija o kvaliteti i pouzdanosti elektroničkih sastavnih dijelova. Ljubljana, 6. - 7. 10. 1966. tema: "Ekonomski aspekti pouzdanosti" i "Problemi skraćenog postupka ispitivanje pouzdanosti elektroničkih komponenata".

Zavod za osnove i mjerenja u slaboj struji

21. Šantić Ante, Simpozij o problematici primjene poluvodiča u suvremenoj elektronici i automatici. Ljubljana, 10. i 11. 10. 1967. tema: Niskofrekventno parametarsko pojačalo sa kapacitivnim diodama.
22. Šimunić-Hrvoić Jasna, JUREMA, Zagreb, 15. - 23. 4. 1967. tema: Otporna stabilizacija oscilatora,
23. Zovko-Cihlar Branka, JUREMA, Zagreb, 15. 4. - 22. 4. 1967.

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

24. Husar Ivan, JUREMA, XII Jugoslavenski seminar i izložba za regulaciju, mjerenje i automaciju. Zagreb, 15. do 23. 4. 1967.
25. Jurišić-Zec Marica, I jugoslavenska konferencija o kvaliteti i pouzdanosti elektroničkih sastavnih dijelova. Ljubljana, 6. - 7. 10. 1966.
26. Marica Jurišić-Zec, JUREMA, Zagreb, 15. do 23. 4. 1967.
27. Muljević Vladimir, JUREMA, Zagreb, 17. 4. 1967. tema: Čovjek i automatizacija.
28. Muljević Vladimir, Simpozij: Društveni i ekonomski aspekti obrazovanja. Zagreb, 6. - 7. 6. 1967. tema: Neki oblici suradnje tehničkih fakulteta i privrede.

b) Međunarodni

Zavod za fiziku

1. Bazjanac Davorin, XVII Međunarodni astronautički kongres. Madrid (Španija). 9. - 15. 10. 1966.
2. Colić Petar, Nauč. Sesija Akad. Nauk SSSR. Pitanje fizike visokih energija. Moskva, SSSR. 14. - 17. 1. 1967.
3. Henč-Bartolić Višnja, Eight International Conference on Phenomena in Ionized Gases. Wien, (Austrija). 27. 8. - 2. 9. 1967. tema: Charge per Pulse in a Neon-Bromine Mixtures in the Single Pulse Range.

4. Knapp Vladimir, Ljubičić, Ilakovac i Pisk, Mušnarodni simpozij o beta raspadu. Zagreb, 25. - 31. 9. 1967. tema: Komptonsko raspršenje na vezanim elektronima.

Zavod za primijenjenu matematiku

5. Ugrin-Šparac Dimitrije, Troisieme Congres Interbalcanique des Mathematiciens. Bukurešt (Rumunjska) 12. - 19. 9. 1966. tema: A generalization of Riemann zeta-function.

Zavod za osnove elektrotehnike i el.mjerenja

6. Bosanac Tomo, Međunarodni simpozij o elementarnim nesrećama. Skopje, rujan 1966.

Zavod za elektrostrojarstvo

7. Barišić Anđelo, V Svjetski kongres za sprečavanje nezgoda i profesionalnih oboljenja, Zagreb, 2. 7. - 9. 7. 1967.
8. Belin Boris, Međunarodna elektrotehn. komisija IEC, Tehn. odbor 17. Baden-Baden. 24.9. - 1.10.1967.
9. Belin Boris, Međunarodna elektrotehn. komisija IEC, Tehn. odbor 17. Paris (Francuska) 18.-29.1.1967.
10. Bek Vladimir, Zasjedanje TC 15 IEC-a "Izolacioni materijali" Varšava (Poljska). 11. - 22.9.1967.
11. Černelč Joža, 27. Zasjedanje 8. Sekcije za automatizaciju, Komisije za mašinogradnju SEV-a. Berlin (DDR). prosinac 1966.
12. Černelč Joža, 28. Zasjedanje 8. Sekcije za automatizaciju Komisije mašinogradnje SEV-a. Prag (ČSSR). lipanj 1967.
13. Dolenc Anton, CIGRE. Mostar, 28.9. - 2.10.1967.
14. Dolenc Anton, VDE Tagung El. Bahnen. Saarbrücken-Metz (SR Njemačka), 10. - 15.5.1967.
15. Jurković Berislav, CIGRE. Mostar, 25.9. - 2.10.1966.
16. Jurković Berislav, VDE Tagung El. Bahnen. Saarbrücken-Metz (SR Njemačka). 10. - 15.5.1967.
17. Sirotić Zvonimir, CIGRE. Mostar, rujan 1966.
18. Šturlan Zvonimir, Simpozij o operacionom istraživanju. Esztergom (Mađarska) 31. 7. - 12. 8. 1967.

Zavod za visoki napon

19. Stefanini Božidar, CIGRE, Komitet br. 15 "Koordinacija izolacije". Helsinki (Finska). 3. - 8.7.1967.

Zavod za telekomunikacije

20. Svirčević Slavko, Nacionalna konferencija o automatizaciji telef.saobraćaja. Sofija (Bugarska) 19.-20.10. 1967. tema: Automatizacija telefonskog saobraćaja SFRJ.

4.9. Spe c i j a l i z a c i j a i s t r u č n o
u s a v r š a v a n j e

Zavod za fiziku

1. Colim Petar, Institut Teorijske i eksperimentalne fizike, Moskva (SSSR), 6.2.1965. - 28.2.1967, područje: Usavršavanje o oblasti fizike element. čestica.
2. Heidl Ivan, Viši institut za materijale i konstrukcije, Paris (Francuska), XII.1965. - I.1967. Stručno usavršavanje.

Zavod za elektrostrojarstvo

3. Jecić Stjepan, Matematički institut Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, lipanj 1967. područje: Programiranje na elektronskom računalu.
4. Muftić Osman, Matematički institut Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, lipanj 1967. područje: Programiranje na elektronskom računalu.
5. Smolčić Zlatko, Novočerkaskij elektrovostroitel ni Zavod, Novočerkask (SSSR) listopad, 1966. područje: Proračun motora za elektrolokomotive.

Zavod za visoki napon

6. Hebel Zdravko, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, 19. 6. - 1. 7. 1967. Seminar za računski stroj.

Zavod za telekomunikacije

7. Pejković Josip - Vojna bolnica, Zagreb, 1. 1. 1966 - područje: Anesteziologija.

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

8. Husar Ivan, Institut "Ruđer Bošković" - Zagreb, 19. 6. - 1. 7. 1967. Seminar za računski stroj.
9. Souček Branko, Digital Equipment Co., Reading. (Engleska) 4. - 10.12.1966.

Knjižnica

10. Pavunić Marija, Centre-National de la Recherche Scientifique, Paris (Francuska) 2.11.1966. - 28.2.1967. područje: Tehnička i naučna dokumentacija.

4.10. KNJIŽNICA I DOKUMENTACIJA

Školskom godinom 1966/67. Knjižnica je kao samostalna jedinica u sklopu ovog Fakulteta navršila pet godina rada.

Knjižnica je na raspolaganje studentima, nastavnom osoblju i suradnicima iz privrede. Otvorena je dnevno od 7 - 17^h, ali je samo izdavanje publikacija na vanjsku posudbu ograničeno na određeno vrijeme: 11-13^h i od 15-17^h. U knjižnici se nalazi izloženo oko 50 naslova tekućih časopisa.

Ove je školske godine nabavljeno kupnjom 562 sveska knjiga, dok je poklonom dobijeno 443 sveska (od ISIP-a, bivše KTF i autora). Primamo oko 50 naslova tekućih časopisa, Uvezano je oko 200 svezaka.

Kroz ovu godinu je posuđeno 4058 svezaka knjiga i časopisa, a posuđivača je bilo 2330. Osim toga čitaonicu je koristilo oko 10.000 čitača.

Uz redovni posao u knjižnici službenici knjižnice obradili su kataloge prinova za Zavod za telekomunikacije i organizirali rad na popisu publikacija u Zavodu za fiziku i u Zavodu za elektroakustiku. Knjižnica je izvršila nekoliko međubibliotečnih posudbi za potrebe nastavnog osoblja ovog Fakulteta.

Za potrebe čitača nabavljen je stroj za fotokopiranje "Develop" kojim se može bez naplate služiti nastavno osoblje, a uz naplatu također i vanjski suradnici studenti. Aparat se nalazi u Zavodu za osnove elektrotehnike.

Bibliotekar knjižnice Marija Pavunić završila je III stupanj interfakultetskog studija "Bibliotekarstvo, dokumentacija i informacione znanosti" i postigla stupanj magistra obranivši radnju: "Struktura i djelovanje Knjižnice Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu". U ovoj su radnji sakupljeni podaci o časopisima iz područja elektrotehnike i srodnih grana koji se nalaze u Zagrebu. Sada se u knjižnici nastavlja rad na prikupljanju informacija za iste časopise za područje SR Hrvatske.

Bibliotekar Marija Pavunić boravila je 4 mjeseca kao stipendista Tehničke pomoći u Parizu, u Centre National de la recherche scientifique, gdje je proučavala dokumentaciju i njezinu primjenu u nauci i tehnici. Za vrijeme trajanja ove stipendije u knjižnici je pomagala B. Ilić, bibliotekar Zavoda za elektrostrojarstvo.

Uspostavljena je plodna stručna suradnja između srodnih knjižnica u Zagrebu. Bibliotekari i dokumentalisti povremeno se sastaju.

4.11. PUBLIKACIJE

Elektrotehnički fakultet objavljuje svake školske godine redovito slijedeće četiri vrste publikacija:

1. "Uvjeti za upis studenata na ETF"

Publikacija sadrži na tridesetak strana osnovne upute za podnošenje molbe za upis, postupak pri upisu, kratki opis studija i smjerova na Fakultetu, te popis materije potrebne za polaganje kvalifikacionog i prijemnog ispita.

2. "Red predavanja"

sadrži na sto stranica planove i programe studija, sadržaj kolegija, Pravilnik o praksi studenata, popis udžbenika i skripata, izvadak iz Statuta ETF, popis cjelokupnog osoblja Fakulteta, popis Sveučilišnih ustanova i fakulteta na Sveučilištu u Zagrebu.

3. "Popis studenata"

sadrži poimenični popis svih studenata upisanih u zimskom semestru dotične školske godine, zatim popis slušača studija III stupnja, te popis kandidata koji su položili diplomski ispit, odnosno stekli stupanj magistra ili doktorata tehničkih nauka.

4. "Naš list"

Ovu studentsku publikaciju Fakultet svakako smatra svojom publikacijom, jer je ona odraz aktivnosti studenata i njihovog rada na Fakultetu a pored toga u ovoj publikaciji surađuju i neki suradnici i nastavnici Fakulteta. "Naš list" izlazi oko sedam puta godišnje na tridesetak strana u približno 600 primjeraka po broju.

Suradnja mnogih nastavnika i asistenata Fakulteta na izradi novog znatno proširenog Elektrotehničkog rječnika V. Dabac (njemačko-hrvatski i hrvatsko-njemački) znatna je i predstavlja pionirski rad svoje vrste.

Neki Zavodi Fakulteta objavili su vlastite publikacije iz područja njihove djelatnosti.

Za izradu i honoriranje naučnih radova izrađen je "Pravilnik za honoriranje naučnih radova", a na Fakultetu djeluje i Komisija za naučni rad i specijalizaciju.

Fakultet ima u planu izdavanje Zbornika radova, te Popisa svih diplomiranih inženjera na ETF u Zagrebu.

Raspored stalnih nastavnika i suradnika po zavodima

1. X 1966. do 30. IX 1967.

A) Redovni profesor
 B) Izvanredni profesor
 C) Viši predavač
 D) Docent
 E) Predavač
 F) Viši stručni suradnik
 G) Asistent
 H) Stručni suradnik
 I) Ukupno

Z a v o d

Zavod za fiziku
 Zavod za primijenjenu matematiku
 Zavod za osnovne elektrotehnike i el. mjerenja
 Zavod za elektrostrojarstvo
 Zavod za visoki napon
 Zavod za telekomunikacije
 Zavod za osnovne i mjerenja u slaboj struji
 Zavod za regulacionu i signalnu tehniku
 Zavod za elektroakustiku
 Zavod za elektroniku
 Zavod za VF tehniku

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|--|----|----|---|----|---|---|----|---|-----|
| | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 5 | 4 | 9 |
| | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 4 | 5 | - | 10 |
| | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | 9 | 1 | 16 |
| | 2 | 1 | 1 | 2 | 4 | 1 | 5 | 1 | 13 |
| | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 4 | 5 | 4 | 11 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 3 | 4 | 8 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 6 | 4 | 9 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 |
| | 1 | 1 | 1 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 |
| | 4 | 1 | - | 3 | 4 | 4 | 7 | 4 | 11 |
| | - | 1 | - | - | - | - | 3 | - | 4 |
| | 11 | 10 | 3 | 11 | 7 | 3 | 54 | 2 | 101 |

4.12. ZAVODI ETF

Raspored honorarnih nastavnika i suradnika po zavodima

1. X 1966. do 30. IX 1967.

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|---|---|---|---|---|----|---|----|---|----|
| A) Redovni profesor | | | | | 1 | | 3 | | 4 |
| B) Izvanredni profesor | | | | | 3 | | 6 | | 4 |
| C) Viši predavač | | 1 | 3 | 1 | 2 | | 15 | | 6 |
| D) Docent | | | 2 | 1 | 1 | | 3 | | 22 |
| E) Predavač | | | | 1 | 3 | | 1 | 2 | 7 |
| F) Viši stručni suradnik | | | | 1 | | | | | 1 |
| G) Asistent | | | | 1 | | | | | 3 |
| H) Stručni suradnik | | 2 | | 1 | | | 1 | | 2 |
| I) Ukupno | 1 | 3 | 5 | 6 | 10 | | 33 | 2 | 60 |
| Z a v o d | | | | | | | | | |
| Zavod za fiziku | | | | | | | | | 4 |
| Zavod za matematiku | | | | | | | | | 4 |
| Zavod za osnovne elektrotehnike i el.mjerenja | | | | | | | | | 6 |
| Zavod za elektrostojarstvo | | | | | | | | | 22 |
| Zavod za visoki napon | | | | | | | | | 7 |
| Zavod za telekomunikacije | | | | | | | | | 7 |
| Zavod za osnovne i mjerenja u slaboj struji | | | | | | | | | 1 |
| Zavod za regulacionu i signalnu tehniku | | | | | | | | | 3 |
| Zavod za elektroakustiku | | | | | | | | | 2 |
| Zavod za elektroniku | | 2 | | 1 | | | 1 | | 1 |
| Zavod za VF tehniku | | | | | | | | | 3 |
| | 1 | 3 | 5 | 6 | 10 | | 33 | 2 | 60 |

4.12. ZAVODI ETF

Nastavni i naučni rad Fakulteta odvijao se u 11
Zavoda, koji su navedeni u slijedećem popisu:

Zavod za fiziku

Predstojnik: red. prof. dr Vatroslav LOPAŠIĆ

Izv.prof. dr Vladimir Knapp
Hon.red.prof. dr Davorin Bazjanac, dipl.inž.,
Hon.doc. dr Petar Tomaš, dipl.inž.
Tomislav Đurić, dipl.inž., asistent,
Višnja Henč-Bartolić, asistent
Mr Vesna Kos, dipl.inž., asistent
Branka Krišković, dipl.inž., asistent
Pavao Krivačić, viši stručni savjetnik
Đurđa Veselić, asistent,
Rajka Budin, dipl.inž.,
Leo Budin, dipl. inž., hon. asistent
Branimir Hrasnik, dipl.inž., hon. asistent
Zdravko Kos, dipl. inž., hon. asistent
Daslav Petrizio, dipl. inž., hon. asistent
Dubravko Šarić, dipl. inž., hon.asistent
Dr Aleksandar Šolc, dipl.inž., hon. asistent
Elza Krivačić, kanc. ref.
Renata Trkmić, pom. kanc. ref.
Pavao Vlašić, VKV radnik

Zavod za primijenjenu matematiku

Predstojnik: red. prof. dr Danilo BLANUŠA, dipl.inž.

Doc. dr Dimitrije Ugrin-Šparac, dipl.inž.
Ivanšić Ivan, dipl. inž. - predavač
Alfred Žepić - predavač
Danira Koračin, predavač ruskog jezika
Ljerka Bartolić, hon. predavač, engleskog jezika
Franci Tecilazić, hon.predavač njemačkog jezika
Davor Butković, dipl. inž., asistent
Mr Petar Javor, asistent
Borislav Kondić, asistent
Daslav Petrizio, asistent
Vera Šerbetić, kanc. ref.

Zavod za osnove elektrotehnike i električka mjerenja

Predstojnik: izv. prof. Viktor PINTER, dipl.inž.

Red.prof. dr Tomo Bosanac, dipl.inž.
Izv.prof. dr Vojislav Bego
Doc. dr Zijad Haznadar, dipl.inž.
Ivo Šimičević, predavač
Đorđe Pribičević, hon. predavač
Mladen Cvrtila, dipl.inž., stručni saradnik
Gorislav Erceg, dipl.inž., asistent
Božidar Ferković, dipl.inž., asistent
Muamer Hamidović, dipl. inž., asistent
Dragutin Markovinović, dipl. inž., asistent
Boris Mutafelija, dipl.inž., asistent
Nedžad Pašalić, dipl. inž., asistent

Günther Reisser, dipl. inž., asistent
Enver Šehović, dipl.inž., asistent
Mladen Tkalić, dipl.inž., asistent
Dušan Vujević, dipl.inž., asistent
Dušan Božić, dipl.inž., asistent
Ivan Ivanković, dipl.inž., hon. asistent
Ivica Kuzmanović, dipl.inž., hon. asistent
Vladimir Šimec, dipl.inž., hon. asistent
Zoran Trampuš, dipl.inž., hon.asistent
Zvonimir Valković, dipl.inž., hon. asistent
Karlo Vrpka, dipl.inž., hon. asistent
Ivan Lepčič, VKV radnik
Ivan Radošević, laborant
Vera Zaninović, kanc. ref.

Zavod za elektrostrojarstvo

Predstojnik: red. prof. Anton DOLFNC, dipl.inž.
Red. prof. dr Radenko Wolf, dipl.inž.
Izv.prof. dr Berislav Jurković
Izv.prof. Zvonimir Sirotić, dipl.inž.
Viši pred. Vladimir Hergešić, dipl.inž.
Hon.izv.prof. Zlatko Plenković, dipl.inž.
Hon. doc. Vladimir Bek, dipl.inž.
Hon. viši pred. Boris Belin, dipl.inž.
Hon. viši pred. Jože Černič, dipl.inž.
Hon. viši pred. Viktor Mitok, dipl.inž.
Hon. viši pred. Egon Najman, dipl.inž.
Hon. viši pred. Karlo Šefček, dipl.inž.
Hon. pred. Zvonimir Šturlan, dipl.inž.
Jovan Baldani, dipl. inž., stručni suradnik
Joszef Földy, dipl.inž., asistent
Ivan Ilić, dipl.inž., asistent
Antun Marić, dipl.inž., asistent
Ivo Opitz, dipl. inž., viši stručni suradnik
Jovo Šušaković, dipl.inž., asistent
Vladimir Babić, dipl.inž., hon. asistent
Anđelo Barišić, dipl.inž., hon. asistent
Imre Berček, dipl.inž., hon. asistent
Dražan Bjelovučić, dipl.inž., hon. asistent
Zlatko Bobetić, dipl.inž., hon. asist.
Marijan Dobričević, dipl.inž., hon. asistent
Vladimir Jarić, dipl. inž., hon. asistent
Stjepan Jecić, dipl. inž., hon. asistent
Vinko Krajzl, dipl. inž., hon. asistent
Ljudevit Matolnik, dipl. inž., hon. asistent
Juraj Miličić, dipl. inž., hon. asistent
Vojislav Mišolić, dipl. inž., hon. asistent
Osman Muftić, dipl. inž., hon. asistent
Vojislav Narančić, dipl. inž., hon. asistent
Stjepan Novosel, dipl. inž., hon. asistent
Branko Prpić, dipl.inž., hon. asistent
Dubravko Šarić, dipl. inž., hon. asistent
Nevenko Škorlić, dipl. inž., hon. asistent
Zlatko Smolčić, dipl. inž., hon. asistent
Predoje Zubović, dipl. inž., hon. asistent
Zlatica Habić, daktilograf

Zorica Hren, KV radnik
Ivan Štiglić, administrator
Rudolf Banić, KV radnik
Franjo Vinšek, VKV radnik
Dinko Vojina NKV radnik

Zavodi za visoki napon

Predstojnik: red. prof. dr Božidar STEFANINI, dipl.inž.
Red. prof. dr Hrvoje Požar, dipl.inž.
Izv.prof. Mladen Dokmanić, dipl.inž.
Doc. dr Mario Padelin, dipl. inž.
Doc. Milan Šodan, dipl. inž.
Pred. Željko Zlatar, dipl.inž.
Vladimir Feuerbach, dipl. inž., hon.pred.
Božidar Filipović, dipl. inž., hon. viši pred.
Branko Jemrić, dipl. inž., hon. viši pred.
Boris Štampar, dipl. inž., hon. pred.
Srđan Babić, dipl. inž., asistent
Branimir Bojanić, dipl. inž., asistent
Nikola Čupin, dipl. inž., asistent
Vjekoslav Filipović, dipl. inž., asistent
Zdravko Hebel, dipl.inž., asistent
Toussaint Levičnik, dipl.inž., viši stručni suradnik
Mirjana Urbiha-Feuerbach, dipl. inž., asistent
Miroslav Balling, dipl. inž., hon. asistent
Milan Cvjetičanin, dipl. inž., hon. asistent
Vladimir Štengl, dipl.inž., hon. asistent
Zlata Juretić, administrator
Stjepan Brkinjač, pom. kanc. ref.
Stanko Dominić, VKV radnik
Nedjeljko Gaćo, KV radnik

Zavod za telekomunikacije

Predstojnik: red. prof. dr Vladimir MATKOVIĆ, dipl.inž.
Izv.prof. dr Josip Župan, dipl.inž.
Izv. prof. dr Zvonimir Vuković, dipl.inž.
Doc. Ivan Plačko, dipl. inž.
Dr Slavko Svirčević, dipl. inž., hon. pred.
Nebojša Pejić, hon. pred. (Predvojnička obuka)
Mićo Vukobratović, hon. pred. (Predvojnička obuka)
Željko Horvatić, dipl. inž., asistent
Mr Vjekoslav Sinković, dipl. inž.
Vjekoslav Vunderl, dipl. inž., asistent
Mladen Sorić, dipl. inž., hon. asistent
Branko Ančimer, laborant
Ana Žarak, kanc. ref.
Zlatko Mateljan, hon. laborant

Zavod za osnove i mjerenja u slaboj struji

Predstojnik: Miroslav PLOHL, dipl. inž., viši predavač
Red. prof. dr Đuro Švarc, dipl. inž.
Pred. Miroslav Šarac, dipl. inž.
Dr Ante Šantić, dipl. inž., hon. doc.
Branko Kerečin, dipl. inž., asistent

Ognjen Krstulović, dipl. inž., asistent
Vladimir Naglić, dipl. inž., asistent
Slobodan Rajilić, dipl. inž., asistent
Mr Jasna Šimunić-Hrvoić, dipl. inž., asistent
Stanko Tonković, dipl. inž., asistent
Mr Janez Valand, dipl. inž., asistent
Dr Branka Zovko-Cihlar, dipl. inž., asistent
Ervin Pintar, dipl. inž., hon. asistent
Zvonko Halužan, VKV mehaničar
Dubravka Mrkonjić, administrator

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

Predstojnik: red. prof. dr Vladimir MULJEVIĆ, dipl. inž.
Doc. Miroslav Matiević, dipl. inž.
Marija Jurišić-Zec, dipl. inž., asistent
Ivan Husar, dipl. inž., asistent
Ljubo Kuljača, dipl. inž., asistent
Blaženka Kurent, kanc. služb.
Mihovil Marušić, VKV radnik
Milan Stanojčić, hon. tehn.
Stanislav Jeržabek, dipl. oec., hon. asistent

Zavod za elektroakustiku

Predstojnik: red. prof. dr Tihomil JELAKOVIĆ, dipl. inž.
Doc. Miroslav Gregurić, dipl. inž.
Ivan Jelenčić, dipl. inž., asistent
Branko Somek, dipl. inž., asistent
Ante Škunca, dipl. inž., asistent
Veljko Lopovšćak, dipl. inž.
Momir Vujnović, dipl. inž., hon. asistent
Branka Podunavac, kanc. ref.
Matija Stipetić, VKV mehaničar
Vjekoslav Futivić KV radiomehaničar

Zavod za elektroniku

Predstojnik: izv. prof. Vinko ALBERT, dipl. inž.
Doc. Borislav Juzbašić, dipl. inž.
Doc. dr Stanko Turk, dipl. inž.
Doc. Mr Uroš Peruško, dipl. inž.
Hon. doc. Ivan Hruška, dipl. inž.
Hon. doc. dr Veljko Radeka, dipl. inž.
Petar Biljanović, dipl. inž., asistent
Leo Budin, dipl. inž., asistent
Darko Fischer, dipl. inž., asistent
Đuro Šimek, dipl. inž., asistent
Mr Zvonimir Žepić, dipl. inž., asistent
Rajko Živković, dipl. inž., asistent
Dragutin Gregurić, laborant
Branko Novokmet, VKV radnik
Dragica Hergešić, administrator

Zavod za visokofrekventnu tehniku

Predstojnik: izv.prof. dr Zlatko SMRKIĆ, dipl.inž.

Hon.izv.prof. Zdenko Vernić, dipl.inž.

Hon. doc. Ivan Modlić, dipl.inž.

Dr Boris Kviz, dipl.inž., asistent

Dr Ervin Zentner, dipl. inž., asistent

Boris Zimmermann, dipl.inž., asistent

Zvonimir Radić, dipl.inž., hon. asistent

Marijan Petrić, laborant

Renata Ettore, adm.

5. SURADNJA S DRUGIM ORGANIZACIJAMA

Suradnja Fakulteta s drugim organizacijama odvijala se u različitim oblicima kao što su:

1. Članstvo i funkcije u akademijama, komisijama i drugim naučnim i stručnim organizacijama;
2. Nastavni rad na drugim fakultetima;
3. Suradnja s privredom;
4. Sudjelovanje u radu Sveučilišta;
5. Interfakultetski i interdekanski sastanci.

Odvijanje ovakve suradnje prikazano je za pojedine Zavode u slijedećem popisu:

5.1 ČLANSTVO I FUNKCIJE U AKADEMIJAMA, DRUŠTVIMA, KOMISIJAMA I DRUGIM NAUČNIM I STRUČNIM ORGANIZACIJAMA

Zavod za fiziku

1. Bazjanac Davorin, Međunarodna akademija za astronautiku. Paris. (Francuska).

Bazjanac Davorin, "British Interplanetary Society". London.

- Bazjanac Davorin, British Interplanetary Society". London.
2. Budin Rajka, Jugoslavensko društvo termičara. Zagreb.
 3. Heidl Ivan, Društvo za mehaniku. Zagreb.
 4. Lopašić Vatroslav, Društvo matematičara i fizičara. Zagreb.
 5. Prib Branka, DIT. Zagreb

Zavod za primijenjenu matematiku

6. Blanuša Danilo, Društvo matematičara i fizičara. Zagreb.
7. Blanuša Danilo, Osterr. Mathem. Gessellschaft. Wien (Austrija).
8. Čepulić Vladimir, Društvo matematičara i fizičara. Zagreb.
9. Ivanšić Ivan, Društvo matematičara i fizičara. Zagreb.
10. Marangunić Ljubo, Društvo matematičara i fizičara. Zagreb.
11. Ugrin-Šparac Dimitrije, Društvo matematičara i fizičara. Zagreb.
12. Žepić Alfred, Društvo matematičara i fizičara, Zagreb.

Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja

13. Bego Vojislav, Jugoslavenski komitet za električna mjerenja pri SMEITJ. Zagreb-Ljubljana.
14. Bosanac Tomo, DIT& Zagreb.
Bosanac Tomo, JAZU, Zagreb
15. Pinter Viktor, DITH. Zagreb
16. Pribičević Đorđe, Društvo ekonomista Hrvatske, Zagreb
Pribičević Đorđe, Hrvatsko sociološko društvo, Zagreb
Pribičević Đorđe, Jugoslavensko udruženje za međunarodno pravo.

Zavod za elektrostrojarstvo

17. Bek Vladimir, Jugoslavenski elektrotehnički komitet. Tehnički pododbor 14A "Magnetski limovi".
Bek Vladimir, Jugoslavenski elektrotehnički komitet, Tehnički odbor 15 "Izolacioni materijali".
Bek Vladimir, Jugoslavenski nacionalni komitet CIGRE.
18. Bjelovučić Dražen, DITH. Zagreb.
19. Černelč Jože, Jugoslavenski komitet za ETAN. Beograd
Černelč Jože, Komitet za teoriju IFAC-a (International Federation of Autom. Control). Düsseldorf (SR Njemačka).
Černelč Jože, Savezni stručni odbor za automatizaciju Jug. kom. za ETAN. Zagreb.
20. Ilić Ivan, EDH. Zagreb.

21. Jecić Stjepan, Jugoslavensko društvo za mehaniku. Zagreb
22. Muftić Osman, Jugoslavensko društvo za mehaniku. Zagreb.
23. Šušakčević Jovo, Društvo strojarских inženjera i tehničara Hrvatske, Zagreb

Zavod za visoki napon

24. Babić Srđan, DITH. Zagreb.
25. Cvjetičanin Milan, Jugosl. elektroteh.komitet (IEC)
Cvjetičanin Milan, Jugoslavenski nacionalni komitet CIGRE.
26. Dokmanić Mladen, DITH. Zagreb.
27. Padelin Mario, EDH. Zagreb.
28. Stefanini Božidar, CIGRE. Paris (Francuska)
Stefanini Božidar, Jugoslavenski nacionalni komitet CIGRE
Stefanini Božidar, Jugoslavenski elektrotehnički komitet, Beograd.
29. Urbiha-Feuerbach Mirjana, DITH, Zagreb.
30. Zlatar Željko, EDH. Zagreb.
31. Zlatar Željko, EDH. Zagreb
Zlatar Željko, Jugoslavenski nacionalni komitet CIGRE, Zagreb.

Zavod za telekomunikacije

32. Pejković Josip, Društvo anesteziologa Hrvatske, Zagreb.

Zavod za osnove i mjerenja u sl. struji

33. Šantić Ante, DITH. Zagreb.
34. Šimunić-Hrvoić Jasna, DITH. Zagreb.

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

35. Husar Ivan, EDH. Zagreb
Husar Ivan, JUREMA, Zagreb
36. Jurišić-Zec Marica, EDH. Zagreb.
Jurišić-Zec Marica, JUREMA. Zagreb.
37. Muljević Vladimir, Association internationale de cybernetique, Namur (Belgija).
Muljević Vladimir, CIGRE - Zagreb
Muljević Vladimir, Društvo matematičara i fizičara SRH
Muljević Vladimir, Društvo nastavnika i suradnika Sveučilišta, Zagreb.

- Muljević Vladimir, Društvo za unapređenje djelatnosti Tehničkog muzeja SR Hrvatske, Zagreb.
- Muljević Vladimir, Hrvatsko prirodoslovno društvo, Zagreb.
- Muljević Vladimir JURFMA - Zagreb.
- Muljević Vladimir, Savez elektrotehničkih društava Hrvatske.
- Muljević Vladimir, Savezni stručni odbor za automatizaciju, Zagreb.
- Muljević Vladimir, Schweizerischer Elektrotechnischer Verein. Zürich (Švicarska).

Zavod za elektroniku

38. Albert Vinko, The Institute of Electrical and Electronics Engineers, New York (USA).

Knjižnica

39. Pavunić Marija, Društvo bibliotekara Hrvatske. Zagreb
40. Prekrit Mirko, Društvo bibliotekara Hrvatske. Zagreb

5.2 Nastavni rad na drugim fakultetima

Zavod za fiziku

1. Bazjanac Davorin, redovni profesor na SBF
Naučni suradnik JAZU
Dopisni član međunarodne akademije za astronautiku u Parizu.
Stručni urednik Tehničke enciklopedije.
Član Izvršnog vijeća Republičkog odbora Narodne tehnike.
Član redakcijskog kolegija "Strojarstvo".
2. Đurić Tomislav, SBF, Zagreb. predavanje iz Fizike.
VTŠ-KOV, Zagreb, Vježbe iz Fizike.
3. Henč-Bartolić Višnja, Šumarski fakultet, Zagreb. Predavanje iz Fizike.
VTŠ, Zagreb i Sl.Brod. Predavanje iz Fizike.
4. Knapp Vladimir, Tehnološki fakultet, Zagreb. Nastava II stupnja.
Knapp Vladimir, PMF, Zagreb. Nastava III stupnja.
5. Krivačić Pavao, VTŠ-KOV, Zagreb. Vježbe iz Fizike.

6. Lopašić Vatroslav, VTŠ-KOV Zagreb. Nastava Fizike na 5 odjela.
7. Prib Branka, VTŠ-KOV. Zagreb. Predavanja iz Fizike.

Zavod za primijenjenu matematiku

8. Blanuša Danilo, PMF. Zagreb. Honorarni profesor.
9. Koračin Danira, VTŠ za sigurnost na radu. Zagreb. Nastava ruskog jezika.

Zavod za osnove elektrotehnike i el.mjerenja

10. Bosanac Tomo, ETF - Split. Nastava II stupnja.
Bosanac Tomo, VTŠ-KOV, Zagreb. Predavanja i vođenje katedre Elektroenergetike.
11. Ferković Božidar, SB fakultet, Zavod za tehniku ljevanja. Zagreb. Baždarenje automatskog kompenzatora. Baždarenje multiflex galvanometra.
12. Pinter Viktor, SB fakultet. Zagreb. Nastava elektrotehničkih predmeta.
Pinter Viktor, Tehnološki fakultet, Zagreb. Nastava elektrotehničkih predmeta.
13. Pribičević Đorđe, Filozofski fakultet, Zagreb. Uvod u političku ekonomiju za Odsjek sociologije i historije.
14. Tkalić Mladen, Vojna akademija KOV, Zagreb. Nastava.

Zavod za elektrostrojarstvo

15. Barišić Anđelo, Tehnološko-prehrambeni fak. Kemijski odio. Zagreb, Honorarni asistent.
16. Bek Vladimir, Vojna akademija KOV, Zagreb. Predavanja iz Tehnologije elektromaterijala.
17. Černelč Jože, VTŠ-JNA Zagreb. Nastava iz predmeta "Automatska regulacija".
Černelč Jože, VTŠ "Rade Končar"-Zagreb. Nastava iz predmeta "Regulaciona tehnika".
Černelč Jože, VTŠ-KOV, Zagreb. Organizacija nastave i laboratorija Automatske regulacije.
18. Dolenc Anton, Elektrotehnički fakultet, Ljubljana. Predavanja "Električni strojevi".
19. Jecić Stjepan, VTŠ-KOV - Zagreb. Predavanja iz predmeta "Tehnička mehanika".

Zavod za visoki napon

20. Jemrić Branko, VTŠ-KOV JNA, Zagreb. Nastava iz predmeta "Električna rasvjeta".
21. Stefanini Božidar, VTŠ-KOV JNA, Zagreb. Nastava na smjeru elektrotehnika.

Zavod za telekomunikacije

22. Sinković Vjekoslav, VTŠ-KOV, Zagreb. Vježbe iz "Teorija informacija".

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

23. Muljević Vladimir, PMF, Zagreb. Predavanja u okviru III stupnja studija: Bibliotekarstvo, dokumentacija i informacione znanosti" iz kolegija: Nekonvencionalne publikacije.

Muljević Vladimir, VTŠ, Zagreb. Predavanja iz kolegija: "Automatizacija".

Zavod za osnove i mjerenja u slaboj struji

24. Rajilić Slobodan, VTŠ-KOV, Zagreb. Auditorne vježbe.

Zavod za elektroakustiku

25. Gregurić Miroslav, Audiološki centar Medicinskog fakulteta Zagreb. Stručni suradnik za elektroakustičke probleme u audiometriji.

Zavod za elektroniku

26. Biljanović Petar, VTŠ-JNA, Zagreb. Predavanja i vježbe iz Elektronike I.

5.3 Suradnja s privredom

Zavod za fiziku

1. Heidl Ivan, Centar za obrazovanje "Rade Končar", Zagreb. Predavanja iz predmeta "Tehnička mehanika".
2. Knapp Vladimir, Institut "R. Bošković" - Zagreb. Istraživački rad. Voditelj laboratorija LNS.

3. Kos Vesna, Institut "R.Bošković" - Zagreb. Stručni suradnik (Problemi šumova i rezolucije spektrometara s poluvodičkim detektorima).
4. Šolc Aleksandar, Institut za naftu. Sisak. (Izrada elaborata za automatizaciju u naftnoj industriji).

Zavod za osnove elektrotehnike i el. mjerenja

5. Bego Vojislav, Elektrotehnički institut "R.Končar" - Zagreb. Tehnički savjetnik, Predmet suradnje: Razvoj mjernih metoda i izgradnje ispitnih stanica i laboratorija.
6. Cvrtila Mladen, RTV - Zagreb. Školska emisija. Izmjenični plifazni sistemi.
Cvrtila Mladen RTV - Zagreb. Školska emisija. Joule-ov Zakon.
Cvrtila Mladen, Tvornica ulja - Zagreb. Predmet suradnje: Osposobljavanje "Reno-poc" uređaja za plastičnu ambalažu.
7. Ferković Božidar, Željezara-Zenica. Predmet suradnje: Projekt i izrada uređaja za mjerenje srednjeg iznosa efektivne vrijednosti velikih istosmjernih struja u nekom vremenskom intervalu.
Ferković Božidar, Željezara - Zenica. Predmet suradnje: Baždarenje i popravak instrumenata u postrojenju "Blooming".
8. Markovinović Dragutin, Elektro Istra - Pula. Predmet suradnje: Mjerenje osciloperturbografom.
Markovinović Dragutin, Željezara-Zenica. Predmet suradnje izrada uređaja za mjerenje I^2t .
9. Pinter Viktor, DITH. Predmet suradnje: član Komisije za znak kvalitete.
Pinter Viktor, Tvornica "R. Končar" - Zagreb. Predmet suradnja: Konstrukcije vanserijskih transformatora.
10. Pribičević Đorđe, Vjesnik - Zagreb, Tjedni članci.
11. Reisser Günther. Muzički bienale-Zagreb. Predmet suradnje: Fonoplastika.
Reisser Günther, Centralna Republička i Gradska Akademija u povodu 50-godišnjice Oktobra-Zagreb.
Reisser Günther, Željezara-Zenica. Predmet suradnje: Popravak i baždarenje mjernih instrumenata u valjaonici.
12. Šehović Enver, IETA - Zagreb. Predmet suradnje: Razvoj 12 -kanalnog PCM uređaja.

Zavod za elektrostrojarstvo

13. Bek Vladimir, Elektrotehnički institut "R.Končar"-Zagreb. Predmet suradnje: Razvoj na području tehnologije elektromaterijala.

14. Belin Boris, Centar za obrazovanje "Rade Končar" - Zagreb. Predmet suradnje: Organizacija nastave i predavanja; šef katedre "El.proizvodi".
Belin Boris, Elektrotehnički institut "R.Končar" - Zagreb. Predmet suradnje: Razvoj sklopnih aparata; upravitelj zavoda.
Belin Boris, Poduzeće "R.Končar". Predmet suradnje: Redakcija časopisa "Informacije RK" glavni urednik.
Belin Boris, Tvornica dušićnih gnojiva, Kutina. Predmet suradnje: Tipno ispitivanje DEION-prekidača.
15. Černelč Jože, Elektrotehnički institut "R.Končar" Zagreb. Savjetnik za regulaciju el. strojeva.
Černelč Jože, Savezni stručni odbor za automatizaciju ETAN-a. Glavni i odgovorni urednik.
Černelč Jože, Zajednica Instituta prirodnih nauka SRH. Zagreb. Član Savjeta.
16. Dolenc Anton, Luka Bakar. Predmet suradnje: Postrojenja za pretovar rasutog tereta.
Dolenc Anton, Poduzeće "R.Končar" - Zagreb. Predmet suradnje: Elektr. strojevi i industrijska postrojenja.
Dolenc Anton, Željezara-Zenica, Projektant idejnog projekta elektrifikacije Željezare za konačnu izgradnju.
17. Földy Jozsef, Poduzeće "R.Končar" - Zagreb. Predmet suradnje: Problematika zagrijavanja transformatora; Projektiranje VN razvodne mreže.
18. Hergešić Vladimir, MašinoProjekt - Zagreb. Predmet suradnje: Projektiranje instalacija u tvorničkim postrojenjima.
Hergešić Vladimir, Plan - Zagreb. Predmet suradnje: Projektiranje instalacije u tvorničkim postrojenjima.
19. Ilić Ivan, Željezara-Sisak, Zenica. Predmet suradnje: Rješavanje problematike regul. krugova Bloominga; Stručni rukovodilac radova; specijalista za problem komutacija.
20. Jurković Berislav, INA-TDG-Kutina. Predmet suradnje: Savjeti, kontrole projekata, ispitivanje električne opreme.
Jurković Berislav, Pod. "R.Končar". Predmet suradnje: Savjet za razvoj električnih strojeva.
21. Muftić Osman, Školski centar "R.Končar" - Predmet suradnje: Predavanja iz predmeta "Tehnička mehanika".
22. Novosel Stjepan, Elektrotehnički institut "R.Končar"; Zagreb predmet suradnje: Elaborat namota hlađenog vodova; član kolegija za razvoj rotacionih strojeva.
23. Opitz Ivan, Školska knjiga-Zagreb. Predmet suradnje: član stručnog uredništva za izdavanje elektrotehničkog priručnika.

- Opitz Ivan, Poduzeće "V.Čeković" - Zagreb. Predmet suradnje: Ispitivanje karakteristika VTF i VF prigušnica.
- Opitz Ivo, "ZIK" - Zagreb. Predmet suradnje: Ispitivanje kvaliteta proizvodnje elektroaparata i el. strojeva.
24. Sirotić Zvonimir, poduzeće "Rade Končar". Predmet suradnje: Razvoj rotacionih strojeva; pomoćnik direktora pogona.
- Sirotić Zvonimir, Tvornica dušičnih gnojiva - Kutina. Predmet suradnje: Preuzimanje električnih strojeva.
25. Šušakvević Jovo, Metaloprerađivački školski centar "Prvomajska" - Zagreb. Predmet suradnje: Savjetnik za praktičnu i stručnu nastavu za sve vrste obrazovanja.
26. Wolf Radenko, Elektrotehnički institut "R.Končar"-Zagreb. Predmet suradnje: Naučni savjetnik za Razvojno-istraživački rad na području rotacionih strojeva.
- Wolf Radenko, Tvornica dušičnih gnojiva - Kutina. Predmet suradnje: Stručni savjetnik za ispitivanje i preuzimanje rotac. strojeva i transformatora.

Zavod za visoki napon

27. Dokmanić Mladen, Chromos-Katran-Kutrilin, Zagreb. Predmet suradnje: Snimanje i dotjerivanje tvorničke mreže.
- Dokmanić Mladen, "Sigurnost u pogonu". Član red.kolegija.
- Dokmanić Mladen, Komisija za ispitivanje S-uređaja.
28. Levičnik Toussaint, Poduzeće "Rade Končar" - Zagreb. Predmet suradnje: Razni stručni prijevodi na njemački jezik.
29. Padelin Mario, "Elektra" - Zagreb. Predmet suradnje: Pogonska ispitivanja.
30. Požar Hrvoje, Institut za elektroprivredu. Zagreb. Predmet suradnje: Istraživanja o elektroenergetskim sistemima; šef grupe za elektroenergetske sisteme.
31. Stefanini Božidar, Elektroprenos: Predmet suradnje: Problematika prenosa električne energije.
- Stefanini Božidar, Institut za elektroprivredu. Predmet suradnje: Razrada elektroenergetske problematike pomoću elektroničkih računala.
32. Zlatar Željko, Elektroprenos, Zagreb. Predmet suradnje: Problemi prenosa; predavanja.
- Zlatar Željko, Institut za elektroprivredu-Zagreb. Predmet suradnje: Relejna zaštita.
- Zlatar Željko, Zavod za automatizaciju-Ljubljana. Predmet suradnje: Ispitivanje distantnih releja.

Zavod za telekomunikacije

33. Horvatić Željko, Tvornica "Nikola Tesla" - Zagreb. Predmet suradnje: Elektroničke telefonske centrale.

34. Plačko Ivan, Zajednica jugoslavenske elektroprivrede Beograd. Predmet suradnje: Zaštita TT vodova od utjecaja VN vodova.
35. Sinković Vjekoslav, Tvornica "N.Tesla" - Zagreb. Predmet suradnje: Problemi izgradnje elektroničkih komutacija.
36. Vuković Zvonimir, Elektroprenos - Sarajevo. Predmet suradnje: Problemi korištenja multipleksnih sistema.
Vuković Zvonimir, Institut za elektroniku, telekomunikacije i automatizaciju - Zagreb. Predmet suradnje: Rukovodilac radne grupe "Transmisioni PCM sistem".
Vuković Zvonimir, Zavod za automatizaciju - Ljubljana. Predmet suradnje: Projektiranje i konstrukcija multipleksnih uređaja.
37. Vunderl Vjekoslav, Tvornica "N.Tesla" - Zagreb. Predmet suradnje: Izrada telefoničke telefonske centrale.
38. Župan Josip, Tvornica "N.Tesla" - Zagreb. Predmet suradnje: Elektroničko upravljanje tel. crosbar centrale.

Zavod za regulacionu i signalnu tehniku

39. Muljević Vladimir, "Geofizika" - Zagreb. Predmet suradnje: Projektiranje gromobranskih instalacija.
Muljević Vladimir, Radiotelevizija-Zagreb. Predmet suradnje: Stručni ekspert za preuzimanje elektroničkog računala.
Muljević Vladimir, Savjet za naučni rad SRH - Zagreb. Predmet suradnje: Član Komisije za izdavačku djelatnost.
Muljević Vladimir, Tehnička knjiga-Zagreb. Predmet suradnje: član Izdavačkog savjeta.
Muljević Vladimir, ŽTP - Zagreb. Predmet suradnje: Stručna ekspertiza za: Recenziju idejnog projekta signalno-sigurnosnih postrojenja za prugu Zagreb-Vinkovci.

Zavod za osnove i mjerenja u slaboj struji

40. Naglić Vladimir, IETA-Zagreb. Predmet suradnje: Razvoj PCM sistema za povezivanje elektroničkih komutacija.
41. Plohl Miroslav, Industrijski projektni zavod - Zagreb. Predmet suradnje: Izrada projekata uređaja slabe struje.
42. Šantić Ante, Institut za elektroprivredu. Predmet suradnje: Medicinska elektronika.
43. Tonković Stanko, Institut za elektroprivredu - Zavod za patofiziologiju Kliničke bolnice Rebro.
44. Zovko-Cihlar Branka, Institut "R.Bošković"-Zagreb, Suradnik

Zavod za elektroakustiku

45. Somek Branko, RIZ - Zagreb. Predmet suradnje: Konstrukcije i projektiranje elektroakustičkih uređaja.

Zavod za elektroniku

46. Turk Stanko, Institut "R.Bošković" - Zagreb.

Zavod za visokofrekventnu tehniku

47. Kviz Boris, IETA. Zagreb. Predmet suradnje: Mikrovalna tehnika.
48. Ivan Modlic, Brodarski institut - Zagreb. Predmet suradnje: Mjerna tehnika.
49. Smrkić Zlatko, IETA - Zagreb. Predmet suradnje: Mikrovalna tehnika.
50. Zentner Ervin, IETA - Zagreb. Predmet suradnje: Mikrovalna tehnika.
51. Zimmermann Boris, IETA, Zagreb. Predmet suradnje: Mikrovalni sklopovi.

5.4 SUDJELOVANJE U RADU SVEUČILIŠTA

Savjet Sveučilišta:

1. Prof. Muljević dr Vladimir - član
2. Neđo Jurković - student

Komisija za znanstveni rad

3. Prof. Matković dr Vladimir - član

Komisija za nastavu

4. Prof. Wolf dr Radenko - član

Komisija za međunarodne veze

5. Prof. Muljević dr Vladimir - član

Komisija za organizaciona i materijalna pitanja

6. Prof. Stefanini dr Božidar - predsjednik

Komisija za materijalni položaj studenata

7. Andrija Šahinović (student) - član

Komisija za udžbenike i skripta

8. Prof. Požar dr Hrvoje - predsjednik
9. Neđo Jurković (student)-član

Redakcija Sveučilišnog vjesnika

10. Prof. Župan dr Josip - član

Odbor za proslavu 300-godišnjice Sveučilišta u Zagrebu

11. Prof. Muljević dr Vladimir - član

5.5. INTERFAKULTETSKI I INTERDEKANSKI SASTANCI

5.5.1. Interfakultetsko savjetovanje Elektrotehničkog fakulteta i viših škola

U nastavku tradicije svakogodišnjeg održavanja interfakultetskih savjetovanja organizirano je Interfakultetsko savjetovanje Elektrotehničkih fakulteta i viših škola u Banja Luci na dane 23. i 24. lipnja 1967. godine. Ovom savjetovanju prisustvovao je dekan Fakulteta prof. dr Vladimir Muljević, Zaključci doneseni na ovom savjetovanju bili su sljedeći:

1. Savjetovanje pozdravlja novinu koja je ovog puta uvedena kroz rad po katedrama (sekcijama) i preporučuje da se sa takvim radom nastavi.
2. Preporučuje se fakultetima i višim školama da zaveđu stalnu razmjenu iskustava i informacija o problemima i aktivnosti u nastavi i naučnom radu putem razmjene publikacija, kao i negovanjem neposrednih kontakata i saradnje.
3. U cilju uspostavljanja i daljeg unapređenja saradnje na naučnom polju među fakultetima i višim školama, treba nastojati da se realizuje zajedničko publikovanje rezultata naučno-istraživačkog rada pojedinih srodnih disciplina.
4. Savjetovanje ističe teškoće fakulteta u obezbeđenju finansijskih sredstava za razvijanje naučno-istraživačkog rada, te je potrebno insistirati da se iz odgovarajućih fondova obezbjede neophodna sredstva i za ovu vrstu delatnosti fakulteta.
5. Stariji fakulteti treba da shvate kao svoju obavezu da i dalje pružaju pomoć mladim fakultetima i višim školama putem uzdizanja kvalitetnog nastavnog kadra.
6. Osavremenjavanje nastave obezbjediti pretežno kroz izborne predmete.
7. Preporučuje se fakultetima da uvedu nastavu matematike kroz 5 semestara (sa po 4 časa

nedjeljno), s tim što bi se osnovna matematička struktura predavala u petom semestru.

8. Sekcija matematičara smatra da Nacrtnu geometriju ne treba predavati kao zaseban predmet.
9. Sekcija nastavnika teoretske elektrotehnike preporučuje da se nastavom iz Osnova elektrotehnike treba obavezno početi već u prvoj godini.
10. Savjetovanje pozdravlja spremnost ljubljanskog Elektrotehničkog fakulteta da se prihvati organizovanje slijedećeg savjetovanja i nalaže dekani- ma da na svom narednom sastanku uzmu u obzir i ovu ponudu.

5.5.2 Interfakultetski sastanak

Dekani tehničkih fakulteta Sveučilišta u Zagrebu sastali su se dne 3. veljače 1967. na Elektrotehničkom fakultetu i razmatrali niz zajedničkih pitanja i problema koji se odnose na njihove fakultete. Konstatirano je da bi takove sastanke trebalo redovno održavati u svrhu usklađivanja nastavnih problema, te produbljivanje suradnje fakultetskih zavoda. Sastanku su prisustvovali dekani: Arhitektonskog, Elektrotehničkog, Geodetskog, Građevinskog, Rudarsko-naftnog, Strojarsko-brodograđevnog i Tehnološkog fakulteta

6. O S T A L E A K T I V N O S T I N A F A K U L T E T U

6.1. Značajni događaji Fakulteta.

U školskoj godini 1966/67. na inicijativu samog Fakulteta odvijale su se neke aktivnosti i priredbe koje su imale za svrhu da potaknu novi pristup društvenom i stručnom radu. Kratki prikaz ovih zbivanja daje se slijedećim kronološkim redom:

4. studeni 1966.

Prijem za strane studente Elektrotehničkog fakulteta.

Sveha ovog prijema bila je da se međusobno zbliže strani kao i domaći studenti ovog Fakulteta. Prijemu je prisustvovalo 30 studenata i nastavnika.

21. studeni 1966.

Prijem povodom 75 godišnjice akademika prof. dr Josipa Lončara.

Prijem je održan u dekanatu Fakulteta. Prisustvovali su slavljenik, zatim nastavnici Fakulteta i delegati studenata. Tom prilikom predani su prof. dr Lončaru od strane dekanata i studentske organizacije prigodni darovi.

16 - 21. prosinac 1966.

Proslava 10 godišnjice osnivanja FTF.

Prigodom 10 godišnjice osnivanja Fakulteta održana je svečana javna sjednica Fakultetskog savjeta, na kojoj je dekan prof. dr. Vladimir Muljević održao iscrpan referat o razvoju elektrotehničke struke u Hrvatskoj, a napose u Zagrebu, te s time povezao i razvoj elektrotehničkog smjera, odnosno odjela na bivšem Tehničkom fakultetu u Zagrebu. Prikazao je nadalje i razvojni put Elektrotehničkog fakulteta kroz proteklih deset godina.

Na organiziranju svih priredaba u vezi proslave 10 godišnjice veliku je pomoć pružio tajnik Fakulteta Svetozar Grubić. Budući da je Studentska organizacija u priredbama vezanim uz ovu proslavu veoma aktivno i zdušno sudjelovala, daje se u nastavku:

Izvještaj Organizacionog odbora SSJ za proslavu 10 godišnjice FTF.

Organizacioni odbor za proslavu 10-godišnjice Fakulteta u sastavu: Janković Zvonko (predsjednik), Ivče Lovorka, Saje Zoran, Dujinić Ivo, Brkanović Pavao, Rajić Antonio, Seleši Alojz, Alajbeg Slobodan, Škarica Antica, Gržan Mirosлав na svom prvom sastanku donio je plan proslave, koji je do svoje konačne realizacije doživio nekoliko izmjena uslijed objektivnih razloga.

U okviru proslave održalo se:

1. Izložba radova studenata (u auli Fakulteta).

Izložba nije u potpunosti uspjela, ponajviše iz razloga što je bila oskudna. Izložene su doktorske disertacije, diplomski i magistarski radovi, crteži i programi studenata, te karikature iz arhive "Našeg Lista", kao i sportski trofeji osvojeni na raznim takmičenjima u kojima su imali učešća studenti našeg Fakulteta.

2. Ples studenata elektrotehnike (16.XII 1966. u prostorijama Kluba Studentskog centra.

Ova priredba uspjela je iznad očekivanja. Prisustvovalo je oko 700 ljudi. Cijena ulaznica bila je Nd 400.-, a na jednu kartu mogla je ući besplatno djevojka u pratnji mladića.

Odaziv nastavnčkog osoblja bio je velik.

3. Kazališna predstava u Dramskom kazalištu (19.XII 1966.)
Posjet je bio dobar.

4. Projekcije naučnih i stručnih filmova (20.XII 1966.)
u predavaonici FTF.

5. Sportska natjecanja. Šah (16. XII 1966.):

Simultanka internacionalnog majstora Braslava Rabara sa studentima FTF na 23 ploče. Rezultat 21 : 2 za internacionalnog majstora Braslava Rabara. Naših studenata najbolje su rezultate postigli Maćašević, Ješe, Ivčić i Pataki, koji su uspjeli remizirati.

Ekvipni-brzopotezni turnir sudjelovalo je 9 ekipa i to:
Prirodoslovno-matematski fakultet I i II,

Ekonomski fakultet
Građevinski fakultet
Pravni fakultet
Zavičajni klub Virovitica
"Rade Končar", te
Elektrotehnički fakultet I i II

Plivanje

Sudjelovalo je oko 40 studenata Elektrotehničkog fakulteta.

Stolni tenis (19. prosinca 1966.)

6. Akademija

20. prosinca 1966.

U programu su sudjelovali studenti Elektrotehničkog fakulteta. Izvodili su kompozicije Chopina, Beethovena, te tri Indonežajske narodne melodije u obradi (sastav Indonežana) i tri zabavne kompozicije u izvedbi zabavnog sastava. Posebno treba istaknuti kvalitetne nastupe Josipa Matjana i Petka Kantardijeva na klaviru, te Ivana Zulima koji je recitirao svoje vlastite pjesme uz klavirsku pratnju Petka Kantardijeva.

Akademiju smatramo najuspjelijim dijelom u proslavi 10-godišnjice Fakulteta.

7. Izvanredno izdanje "Našeg lista"

Redakcija je pripremila izvanredan broj "Našeg lista" u kojem je dan prikaz dosadašnjih problema iz života na Fakultetu, kao i prikaz tekućih problema.

30. prosinca 1966.

Dekanat i Sindikalna podružnica ETF priredili su za sve pripadnike radne zajednice i predstavnike studenata na kraju radnog vremena svečano čestitanje Nove Godine 1967. u Vijećnici Fakulteta.

14. travnja 1967.

zaključen je ugovor o nabavci elektroničkog računala tipa IBM 1130 s IBM World Trade Corporation - New-York.

6.2. Nagrade

Povodom Praznika rada 1. svibnja 1967. nagrađeni su slijedeći nastavnici Fakulteta:

- Prof. Anton Dolenc, red.prof. za životno djelo
s nagradom od 15.000.- ND.

Viši pred. Jože Černelč s nagradom "Nikola Tesla" u iznosu od 7.500.- ND.

- Adakemik Danilo Blanuša, red. prof. s nagradom Grada Zagreba u iznosu od 5.000.- ND.

Za natječajne radove studenata zagrebačkog Sveučilišta nagrađeni su na prijedlog Elektrotehničkog fakulteta studenti III godine Odjela za slabu struju

- Lovro Galić
- Josip Magdić

s nagradama u iznosu od 500 ND.

Prema ustaljenoj praksi ovog Fakulteta podijeljene su nagrade određenom broju najboljih studenata pojedinih godina studija. Dodjela nagrada najboljim studentima u šk.g. 1965/66. izvršena je prigodom Akademije studenata koja je održana dne 19. svibnja 1967.

Fakultet je dne 10. rujna 1966. raspisao natječaj za idejno rješenje zaštitnog znaka ETF-a. Na natječaj je stiglo tridesetak prijava o natječajima.

Komisija je nagradila slijedeće:

- | | | |
|-------------------------------|---------------|----------|
| 1. Duško Sambunjak, student | - I nagrada | ND 150.- |
| 2. Ivan Husar, asistent ETF | - II nagrada | " 100.- |
| 3. Vladimir Komeštik, student | - III nagrada | " 50.- |

7. S R E D S T V A Z A R A D

Financijsko stanje Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu za šk.g. 1966/67. vidljivo je iz financijskih planova i izvještaja o utrošku sredstava.

Financijski planovi ne mogu se iskazati po školskoj godini 1966/67. pošto se financijski plan sastavlja za kalendarsku godinu. Radi toga su uzete dvije godine 1966/67.

7.1. IZVORI SREDSTAVA:

dotacija od strane Sveučilišta
vanjska suradnja s privredom
studij III stupnja
Savjet za naučni rad
ostali sitni prihodi

7.2. TROŠKOVI ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI ZA 1966. GODINU:

| | | |
|---------------------|----|--------------|
| ukupan prihod | nd | 5,328.831,61 |
| troškovi poslovanja | " | 1,208.605,09 |
| dohodak | " | 4,120.626,52 |

| | | |
|---------------------------|----|--------------|
| Isplaćeni osobni dohoci | nd | 4,057.196,16 |
| Fond zajedničke potrošnje | " | 54.759,00 |
| Poslovni fond | " | 7.010,76 |
| 2% doprinos Skopju | " | 1.260,60 |

Troškovi za obavljanje djelatnosti za vrijeme od I-IX 1967.

| | | |
|---------------------------|----|--------------|
| Ukupni prihod | nd | 4,840.906,02 |
| Troškovi poslovanja | " | 939.915,64 |
| Dohodak | " | 3,900.990,38 |
| Isplaćeni osobni dohoci | " | 3,260.369,62 |
| Neraspoređeni dio dohotka | " | 640.620,76 |

7.3. FINANCIJSKI PLAN ZA 1967. GODINU

Financijskim planom za 1967. godinu planirana su sredstva i to:

| | | |
|-----------------------------------|----|-------------|
| Dotacija od strane Sveučilišta | nd | 5,195.605.- |
| Ostatak sredstava iz 1966. godine | " | 7.011.- |
| Vanjska suradnja: | | |
| - rad sa privredom | " | 971,000.- |
| - prihodi studija III stupnja | " | 50.000.- |
| - prihod Savjeta za naučni rad | " | 30.000.- |
| - prihod VTA | " | 169.000.- |
| - ostali prihodi | " | 30.000.- |
| Sveukupno: | nd | 6,452.616.- |