

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

25 GODINA
ELEKTROTEHNIČKOG
FAKULTETA U ZAGREBU

1956 - 1981



ZAGREB, 1981.

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

25 GODINA
ELEKTROTEHNIČKOG
FAKULTETA U ZAGREBU

1956 - 1981



SREDIŠNJA KNJIŽNICA
FAKULTETA
ELEKTROTEHNIKE
I RAČUNARSTVA
ZAGREB - Unska 3

ZAGREB, 1981.

S A D R Ź A J

	Strana
Razvoj nastave elektrotehnike i Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu	1
Riječ Rektora	8
Elektrotehničkom fakultetu u čast	15
O rezultatima dugogodišnje suradnje ETF - RIZ i potrebi njenog unapređenja kao i čvršćeg samoupravnog povezivanja	19
Suradnja ETF-a i tvornice "Nikola Tesla" na području telekomunikacija	24
Razvoj elektroprivrede Hrvatske i razvoj Elektrotehničkog fakulteta	29
PRILOZI:	
1. Nastavni plan Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu u šk.god. 1959/60	48
2. Nastavni plan Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu u šk.god. 1967/68	50
3. Nastavni plan Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu u šk.god. 1970/71	55
4. Nastavni plan Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu u šk.god. 1980/81	69
5. Nastavni plan postdiplomskog studija na Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu u šk.god. 1980/81	86
6. Popis nastavnog osoblja u šk.god. 1980/81	98
7. Popis nenastavnog osoblja u šk.god. 1980/81	103
8. Diplomirani inženjeri elektrotehnike	
šk.god. 1969/70	109
" 1970/71	114
" 1971/72	118
" 1972/73	124
" 1973/74	130
" 1974/75	137
" 1975/76	143
" 1976/77	150
" 1977/78	157
" 1978/79	165
" 1979/80	172
" 1980/81	179
9. Popis magistara	189
10. Doktorati	235
11. Udžbenici i skripta	251
12. Dekani	270

RAZVOJ NASTAVE ELEKTROTEHNIKE I ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA U ZAGREBU

Prve tragove razvoja studija elektrotehnike u Zagrebu nalazimo u Elektroinženjerskom odjelu Tehničke visoke škole, koja je osnovana naredbom Povjereničkog vijeća SHS od 10. prosinca 1918.

To je rezultat dvadesetgodišnjeg nastojanja. Već 21. veljače 1898. Društvo inženjera i arhitekata Hrvatske i Slavonije predlaže na godišnjoj skupštini da se u Zagrebu osnuje Visoka tehnička škola - inženjerski odjel. 1910. godine dr. Juraj Žerjavić, opat i župnik u Mariji Bistrici, darovnicom stvara zakladu za osnutak i uzdržavanje Tehničkog fakulteta na Sveučilištu, a godinu dana kasnije ondašnji ban dr. Nikola Tomašić saziva anketu na kojoj se donosi zaključak da se otvori Tehnička visoka škola. Međutim ni ova inicijativa nije ostvarena, zbog vladajućeg mišljenja, da je jeftinije školovati inženjere pomoću stipendija na drugim visokim školama i fakultetima nego osnivati vlastitu visoku školu.

Zamisao o osnivanju Visoke tehničke škole realizirana je tek nakon svršetka I svjetskog rata. Ukazom ondašnjeg Regenta od 2. travnja 1919. imenovani su prvi profesori, a Tehnička visoka škola počela je s radom 1. listopada 1919. U njezinom sastavu se pored ostalih nalazio i Elektro-inženjerski odjel.

31. ožujka 1926. godine je Tehnička visoka škola u Zagrebu proglašena Tehničkim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, pa je novoosnovani fakultet počeo djelovati od 1. travnja iste godine.

Prvi inženjer elektrotehničke struke diplomirao je na Sveučilištu u Zagrebu u šk. god. 1927/28, a od tada pa do osnutka Elektrotehničkog fakulteta, odnosno u 29 godina, diplomiralo je ukupno 750 inženjera elektrotehničke struke.

Odlukom Sabora NR Hrvatske od 26. travnja 1956. od Tehničkog fakulteta formirana su četiri fakulteta, pa je od Elektrotehničkog odsjeka proistekao Elektrotehnički fakultet. Ovaj fakultet počinje samostalno djelovati od 1. srpnja 1956. godine.

Od svog osnutka Elektrotehnički fakultet je prihvatio permanentnu modernizaciju nastave i skraćivanje studija kao svoj osnovni zadatak. Da bi se ostvario taj cilj Elektrotehnički fakultet je od 1956. godine pa do danas četiri puta mijenjao svoj nastavni plan i program pokušavajući na taj način pratiti zbivanja na području elektrotehnike kod nas i u svijetu. Nastojalo se formirati takve profile inženjera koji su potrebni industriji i privredi, ali vodeći računa o efikasnosti studija i primjerenom opterećenju studenata kako bi oni mogli takav studij uz potrebno zalaganje završiti u predviđenom roku. Polazeći od zahtjeva da studij bude što racionalniji, kao i od činjenice da su potrebna osnovna znanja za sve inženjere elektrotehnike jednaka bez obzira na specifičnosti pojedinih smjerova, pripremni dio studija (prva i druga nastavna godina) ostao je zajednički za sve studente Elektrotehničkog fakulteta kroz sve četiri reforme nastavnih planova. Nastavni planovi dani su u prilogu zima 1 do 4.

Posljednja reforma izvršena je prije dvije godine, tako da će početkom šk. god. 1981/82 diplomirati prvi inženjeri po najnovijem nastavnom planu (ETF-4). Kostur tog nastavnog plana preuzet je iz prethodnog (ETF-3) s time da su usmjerenja prerasla u smjerove a uvedena su i dva nova smjera industrijska elektronika i nuklearna energetika. Po mišljenju većine smatralo se da takvi profili elektrotehničkih inženjera odgovaraju potrebama industrije i eksploatacije. Da bi se omogućilo produbljevanje znanja iz uži područja struke u osmom semestru su kao i u prethodnim nastavnim planovima uz obavezne predmete zadržani i izborni predmeti uz uvjet da ukupno opterećenje predavanjima i vježbama ne prelazi 30 sati tjedno. Režim studija "godina za godinu" koji je na

Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu već tradicionalan zadržan je i dalje. To znači da student može prijeći u višu nastavnu godinu samo onda ako je do početka predavanja u toj nastavnoj godini položio sve ispite iz prethodne nastavne godine. Takav režim studija ujedno omogućava analizu uspjeha svake godine a time i mogućnost intervencije ukoliko se pokažu znatna odstupanja od predviđenog uspjeha. Da bi se pokazao opći uspjeh nastavnog plana ETF-3 koji predstavlja temelj novog nastavnog plana, dan je u slijedećoj tablici broj diplomiranih inženjera po smjerovima i usmjerenjima za period od posljednjih devet godina u kojem je važio nastavni plan ETF-3.

Školska godina	SMJER I USMJERENJE						
	EE	ESA	ELEKTRONIKA				
			Ukupno	T	A	R	RK
1972/73	35	41	128	24	21	34	49
1973/74	35	49	176	37	36	50	53
1974/75	29	28	200	48	30	46	76
1975/76	43	50	204	57	30	36	81
1976/77	57	59	176	48	28	33	67
1977/78	97	52	159	47	38	21	53
1978/79	68	42	149	33	34	42	40
1979/80	85	61	121	26	48	23	24
1980/81	97	54	170	38	44	41	45
Ukupno	546	436	1483	358	309	326	488

Prema nastavnom planu ETF-3 diplomiralo ukupno 2467 studenata

EE - Elektroenergetika
 ESA- Elektrostrojarstvo i automatizacija
 T - Telekomunikacije i informatika
 A - Automatika
 R - Računarska tehnika i informatika
 RK - Radiokomunikacije

Ako se pogleda broj studenata koji su diplomirali u pojedinim školskim godinama vidi se da je u prvih šest godina postojanja Elektrotehničkog fakulteta broj diplomiranih strmo rastao i praktički se udvostručio. Taj porast nije posljedica većeg broja upisanih nego efikasnijeg studija, tj. postepenog primijenjivanja režima studija "godina za godinu".

Slijedećih nekoliko godina broj diplomiranih je praktički konstantan, da bi zatim ponovo lagano porastao i u posljednjih pet godina dosegao u prosjeku vrijednost 290. Prema broju studenata koji se upisuju u prvi semestar to iznosi 70 do 75%. Pregled broja diplomiranih po školskim godinama dan je u slijedećoj tablici.

Školska godina godina	broj dipl. inženjera	broj magistara	broj doktora
1956/57	91	-	-
1957/58	66	-	1
1958/59	94	-	1
1959/60	135	-	2
1960/61	150	-	3
1961/62	203	2	2
1962/63	216	1	4
1963/64	181	6	6
1964/65	202	15	9
1965/66	183	15	9
1966/67	181	14	1
1967/68	194	15	4
1968/69	170	14	1
1969/70	199	14	3
1970/71	201	13	3
1971/72	248	46	15
1972/73	221	33	8
1973/74	260	34	5
1974/75	257	40	6
1975/76	297	21	13
1976/77	292	50	17
1977/78	308	43	14
1978/79	259	52	9
1979/80	267	44	13
1980/81	321	48	14
Ukupno	5196	520	163

Efikasnost studiranja ne može se promatrati odvojeno od organizacije fakulteta i kadrova koji su potrebni za izvodjenje nastave. Elektrotehnički fakultet je organizacijski podijeljen na Zavode koji tvore zasebne znanstveno-nastavne cjeline. Osnivanju pojedinih Zavoda pristupalo se u različitim razdobljima, što je bilo uslovljeno razvojem elektrotehnike i kadrovskim potencijalom. Zavodi su tijekom vremena postali jezgra znanstveno-nastavne aktivnosti za pojedina područja elektrotehnike vezujući se neki više neki

manje za odgovarajuću proizvodnju i eksploataciju. Osim toga danas praktički svi nastavnici i asistenti sudjeluju u znanstvenim projektima kojima je nosilac ili Elektrotehnički fakultet ili neki Institut, pa se postiglo povezivanje znanstvenog rada i suradnje s privredom s nastavnom aktivnošću. Takav rad treba i dalje podržavati i povećati tamo gdje je nedovoljan. Elektrotehnički fakultet ima danas 11 Zavoda koji su dani u slijedećoj tablici. U zagrađama su naznačene godine osnivanja pojedinog Zavoda. Prema podacima a dobivenim u pojedinim Zavodima u tablicu je unesen ukupan broj studenata koji su diplomirali na pojedinim Zavodima od njihovog osnutka.

	Ukupan broj diplomiranih
ZAVOD ZA FIZIKU (1945)	3
ZAVOD ZA PRIMIJENJENU MATEMATIKU (1919)	102
ZAVOD ZA OSNOVE ELEKTROTEHNIKE I ELEKTRIČKA MJERENJA (1924)	163
ZAVOD ZA ELEKTROSTROJARSTVO (1925)	1182
ZAVOD ZA VISOKI NAPON (1934)	1355
ZAVOD ZA TELEKOMUNIKACIJE (1951)	653
ZAVOD ZA ELEKTRONIČKA MJERENJA I SISTEME (1942)	252
ZAVOD ZA REGULACIONU I SIGNALNU TEHNIKU (1954)	534
ZAVOD ZA ELEKTROAKUSTIKU (1954)	433
ZAVOD ZA ELEKTRONIKU (1943)	535
ZAVOD ZA VISOKOFREKVENTNU TEHNIKU (1954)	689

Ako se pogleda struktura i broj nastavnika i asistenata u proteklom razdoblju vidi se da je od osnivanja Elektrotehničkog fakulteta pa do danas njihov broj nešto više nego udvostručen. Međutim važna je činjenica da je broj nastavnika i asistenata u stalnom radnom odnosu praktički učetverostručen, dok je broj honorarnih nastavnika kroz cijeli period od 25 godina ostao praktički nepromijenjen. Osim toga bitan je još i jedan drugi faktor, naime u početku veliki dio nastave na osnovnim predmetima vodili su honorarni nastavnici, dok je danas uz nekoliko izuzetaka nastava svih

Osnovnih predmeta osigurana nastavnicima u stalnom radnom odnosu. Nepotrebno je naglasiti da je i takva kadrovska politika imala veliki utjecaj na povećanje efikasnosti studija i na cjelokupni znanstveno-nastavni rad i potencijal Elektrotehničkog fakulteta. Danas honorarni nastavnici vode uglavnom izborne predmete, što se pokazalo vrlo dobrim, jer su to pretežno stručnjaci iz privrede koji upravo na tim stručnim predmetima mogu dati studentima najviše. U tablici koja slijedi dan je broj nastavnika i asistenata po školskim godinama s time da se ti brojevi odnose na kraj svake školske godine.

Još jedna komponenta koja je bitno utjecala na razvoj Elektrotehničkog fakulteta je kompleks zgrada koji se danas nalazi u Unskoj ul.3, a postepeno se useljivao od 1961. do 1964.godine kako su dovršavani pojedini objekti. Bez tog velikog prostora i njegove koncentracije na jednom mjestu rad bi bio vrlo otežan. Nažalost i taj prostor je danas već premalen pa se planiraju proširenja.

Nastava III stupnja organizirana je prvi puta u šk.god. 1961/62 i traje kontinuirano sve do danas. Postepeno se povećavao broj kolegija i smjerova tako da trenutno važeći nastavni plan izgleda kako je dano u prilogu 5. Upravo je u toku rasprava o reformi postdiplomske nastave.

Povodom jubileja našeg fakulteta zamolili smo rektora Sveučilišta u Zagrebu prof.dr Ivana Jurkovića i još nekoliko istaknutih rukovodilaca privrede elektrotehničke struke da napišu članke u kojima bi iznijeli svoje vidjenje razvoja i uloge Elektrotehničkog fakulteta na naše društvo i privredu. Zahvaljujemo se na odazivu.

Prof.dr Ervin Zentner

Školska godina	red. prof.	izv. prof.	doc.	viši pred.	pred.	stalni nast.	hon. nast.	ukupno nast.	asist.	hon. asist.	ukupno znanst. asist.	hon.zn. asist.	ukupno zn.asist.
1956/57								42	18	24	42		
1957/58	3	5	8	-	-	16	25	41	17	35	52		
1958/59	4	7	7	-	-	18	20	38	19	33	52		
1959/60	5	7	5	-	-	17	16	33	36	44	80		
1960/61	6	7	7	-	-	20	20	40	39	44	83		
1961/62	7	9	9	1	3	29	21	50	38	43	81		
1962/63	6	9	9	1	3	28	21	49	46	56	102		
1963/64	8	8	7	1	4	28	26	54	54	49	103		
1964/65	9	9	10	1	4	33	24	57	55	52	107		
1965/66	11	10	10	2	6	39	25	64	59	48	107		
1966/67	11	11	8	7	7	39	24	63	58	39	97		
1967/68	11	10	10	3	7	41	22	63	55	32	87		
1968/69	12	9	11	3	7	42	21	63	62	30	92		
1969/70	13	10	10	3	6	42	20	62	64	29	93		
1970/71	14	15	13	3	3	48	21	69	66	36	102		
1971/72	17	12	13	4	3	49	28	77	76	28	104		
1972/73	16	14	12	4	4	50	32	82	74	32	106		
1973/74	16	17	15	4	6	58	28	86	68	27	95		
1974/75	16	18	15	4	7	60	27	87	75	32	107		
1975/76	19	19	12	4	8	62	26	88	73	26	99		
1976/77	21	18	9	5	8	61	26	87	79	23	102		
1977/78	23	19	9	5	8	64	22	86	82	20	102		
1978/79	25	16	7	6	7	61	22	83	34	19	53	43	43
1979/80	26	16	7	5	7	61	20	81	30	32	62	48	48
1980/81	28	18	3	7	6	61	25	86	27	30	57	55	58

Prof. dr Ivan Jurković
Rektor Sveučilišta u Zagrebu

RIJEČ REKTORA

Elektrotehnički fakultet je po načinu izvodjenja obrazovnog procesa, po efikasnosti studiranja polaznika, po reformskim zahvatima, te rezultatima stručnog i znanstveno-istraživačkog rada u samom vrhu naših tehničkih fakulteta, a ubraja se i u nekoliko najkvalitetnijih članica Sveučilišta u Zagrebu.

Iako postoji tek 25 godina (osnovan je 26. travnja 1956. god.) povijest elektrotehničkog studija počinje unazad 62 godine od 1. listopada 1919. god. osnivanjem elektroinženjerskog odjela bivše Tehničke visoke škole u Zagrebu.

Proučavanjem historijata razvoja elektrotehničkog studija uočava se vrlo jasno tri perioda djelovanja, svaki sa svojim vrlo značajnim karakteristikama.

Prvo razdoblje traje od 1919. do 1941. i pokriva predratni period stare Jugoslavije u trajanju od 22 godine. Bila je to faza vrlo teških, napornih, ali ustrajnih i uspješnih nastojanja nekoliko vrlo istaknutih, u praksi prokušanih inženjera za afirmaciju studija elektrotehnike. To su isprva imena Josipa Lončara, Rajmunda Fantonija, Edgara Montina, R. Tijanića kojima se pridružuju Miroslav Plohl i Jure Horvat, nosioci prvih predmeta studija elektrotehnike. Oni su bili svjedoci oscilacija, uspona i padova i u broju studenata i kolegija pa čak i privremenog prestanka rada samostalnog elektrotehničkog studija. Formiranjem Tehničkog fakulteta iz Tehničke visoke škole god. 1926. ponovo se otvara elektrostrojarski odjel isprva s dominacijom strojarskih predmeta, ali s postepenim sve izrazitijim karakterom studija elektrotehnike. Samo tri stalna profesora (Lončar, Plohl i Horvat) sa jednim stalnim i jednim honorarnim asistentom te dva laboranta vrše cjelokupnu nastavu, formiraju i za tadašnje prilike izvanredno opremaju instrumentima prvi Laboratorij za električna mjerenja (1924), te prvi Zavod za elek-

trotehniku (1928). Kasnije su osnovali daljnja dva Zavoda: za visoki napon i slabu struju, ali je rat spriječio njihovo opremanje.

U predratnom periodu upisalo se ukupno u prve semestre 720 studenata od kojih je diplomiralo 110 inženjera, odnosno 14,5% od upisanih. Prvi inženjer bio je Juraj Škreb (1927/28).

Nastavno osoblje u tom periodu osim što je značajan dio vremena posvetilo organizaciji nastave suradjuje i sa privrednim organizacijama na rješavanju problema u elektrotehničkim pogonima ali i na izgradnji novih elektrana i elektrifikaciji gradova i sela u Hrvatskoj.

Dobro opremljeni prvi laboratorij i zavod omogućili su zametak znanstveno-istraživačkog rada te prve znanstvene i stručne publikacije iz područja elektrotehnike.

Neprocjenjiva je zasluga te male nastavne jezgre a inženjeri elektrotehnike koje su oni odgojili bili su glavni nosioci poslijeratne obnove i izgradnje zemlje i rasadnici budućih kadrova za kasniji razvoj studija elektrotehnike i za njen prodor u vrh.

Za vrijeme drugog svjetskog rata okupatori onemogućavaju rad većini nastavnika, nastava se nastavlja u suženom opsegu usprkos formalno novoupisanih studenata kojih je bilo 401, a diplomiralo 71 inženjer, odnosno 17,7%.

Drugo razdoblje traje od šk.god. 1945/46. do 1955/56. To je period obnove porušene zemlje, početak socijalističke izgradnje i petogodišnjih planova razvoja industrije. Nastaje velika potreba za tehničkim kadrovima, pred Tehnički fakultet, pa prema tome i pred elektroinženjerski odjel postavljaju se golemi zadaci.

Svršetkom rata djeluje samo jedan nastavnik (J. Lončar), a broj upisanih u prvi semestar penje se na 380 studenata. Čine se izuzetni naponi da se formira novi nastavni kadar, te u šk.god. 1955/56. već djeluje 40 nastavnika i asistenata od kojih znatno više od polovine stalnih.

Nastava je održavana u skućenim prostornim uvjetima, nedostajalo je predavaonica, crtaona, laboratorija, kabineta.

U tih 11 godina upisalo se 2.152 novih studenata odnosno u prosjeku 196 godišnje što je trostruko više u odnosu na predratni period, a diplomiralo je 569 inženjera (u prosjeku 52 godišnje) odnosno 26,4% od novoupisanih, što je 5,5 puta više nego ranije. Efikasnost studiranja je udvostručena.

Prvi poslijeratni period je period traženja novih efikasnijih metoda nastave, nastavni planovi kao i vrst smjerova i usmjerenja se često mijenjaju, dužina studija varira od 8 do 9 semestara. Kroz cijelo to razdoblje dolazila je do izražaja osnovna dilema da li odgajati usko specijalizirane stručnjake ili takove sa širokim teoretskim obrazovanjem sposobne za nužne adaptacije na brze promjene tehnoloških procesa. Karakteristično je stalno procentualno povećanje udjela nastave elektrotehničkih predmeta (na 40-47%), smanjenje strojarskih i općih predmeta, a uvodi se smjer slabe struje i osniva se niz novih zavoda i laboratorija.

Stalan rast broja nastavnog osoblja omogućava sve intenzivniju suradnju sa privredom na sve širem frontu elektrotehničke problematike.

Znanstveno-istraživački rad dobiva solidnu osnovu izobrazbom prvih 7 doktora znanosti iz područja elektrotehnike (prvi - D. Blanuša 1943, drugi B. Prikril 1946. i još petorica od 1952/56), a dvojica znanstvenika (Lončar i Blanuša) postaju članovi JAZU.

Velik skok u kvaliteti i broju nastavnog osoblja, nagao porast diplomiranih inženjera, intenzivna stručna suradnja sa materijalnom proizvodnjom, izobrazba prvih visoko-kvalificiranih znanstvenih kadrova i stvaranje uvjeta za intenzivan znanstveno-istraživački rad su tipične oznake pre-rastanja nastavne organizacije u znanstveno-nastavnu. Generacije inženjera elektrotehnike formirane u tom razdoblju današnji su nosioci rukovođnih funkcija u privredi, znanstvenim i znanstveno-nastavnim ustanovama.

Treće razdoblje započinje formiranjem Elektrotehničkog fakulteta 26. travnja 1956. i traje do danas. Mogli bi razlikovati dvije faze tog perioda. Prva faza do šk. godine 1958/69. kad je proslavljena 50. godina elektrotehničkog studija. Odlikuje se vrlo radikalnim reformskim zahvatima koji su bili preteča i modeli mnogo kasnijih reformi na ostalim članicama Sveučilišta u Zagrebu. Studij je skraćen na 4 godine i 3 mjeseca (8 semestara), smanjeno je tjedno opterećenje nastavom i vježbama, smanjen je broj ispita i kolokvija, uvedeni su izborni kolegiji koji vrše ulogu usmjeravanja studija na elektroenergetiku, elektroniku i elektrostrojarsstvo s automatizacijom, učešće elektrotehničkih kolegija povećano je na 50-55%, a od 1959/60. uvodi se režim studija godina za godinom. Efikasnost studiranja se vidljivo povećava, studiranje se skraćuje. Pokrivenost kolegija udžbenicima i skriptama je gotovo 100%, jer su nastavnici u obavezi pisanja kao uvjet za napredovanje.

U toj fazi je ukupno upisalo 4.591 student (naročito visok porast je iza 1961. god.), u prosjeku godišnje 353 (dvostruko nego u prethodnom razdoblju). Diplomiralo je 2.066 inženjera, prosječno godišnje 159, odnosno 45% od upisanih u prvi semestar.

U šk. god. 1960/61. otvoren je u suradnji sa Institutom "Rudjer Bošković" prvi postdiplomski dvogodišnji magistrarski studij iz Nuklearne elektronike, a zatim još 4 studija sa ukupno upisanih 397 postdiplomanada od kojih je magistriralo 60 (prvi R. Buljan 1962. god.). Otvaranjem magistrarskih studija široko su otvorena vrata izobrazbi znanstvenih kadrova iz područja elektrotehnike ne samo za potrebe fakulteta već i za elektrotehničke organizacije udruženog rada. U istom periodu doktoriralo je 43 doktora znanosti (u trostručeno tempo). Porast broja doktora znanosti, izobrazba magistara znanosti, povećanje broja nastavnika na 63 i asistentata na 92 reflektirala se i u mnogo intenzivnoj znanstveno-istraživačkoj djelatnosti (ukupno 327 radova) i stručnoj publicistici (ukupno 664 radova). Nova tri nastavnika ulaze u JAZU, a zamjeran broj dobiva nagrade grada Zagreba, "Nikole Tesle" ili za životno djelo.

Suradnja sa privredom proširuje se i na problematiku primjene elektronike u komutacionoj tehnici, telekomunikacione uređaje, nuklearnu i digitalnu elektroniku, primjenu elektroničkih računala u tehnologiji integriranih krugova i mikrovalne sisteme.

Druga faza trećeg razdoblja koja traje od šk.god. 1969/70. do danas je faza daljnje konsolidacije fakulteta. Broj nastavnog osoblja i njihova kvalifikaciona struktura se dalje povećavaju. Diplomira novih 3.152 inženjera, 435 magistrara znanosti i 120 doktora znanosti. Upis se studenata u prvi semestar stabilizira i u funkciji je prostornog, kadrovskog i po opremi kapaciteta fakulteta. Efikasnost studija raste, režim studija godina za godinom je ustaljen, nastavni planovi i programi su podvrgnuti modernizaciji i u funkciji su razvitka svjetske znanosti. Studij je strukturiran u osam smjerova: elektroenergetika, elektrostrojarstvo i automatizacija, telekomunikacije, radiokomunikacije, računarska tehnika, automatika, industrijska elektronika i nuklearna energetika.

Znanstveno-istraživački rad je vrlo intenzivan i sve je veći broj znanstvenika koji postižu jugoslavensku i inozemnu reputaciju.

- . . . -

Elektrotehnički fakultet je kroz 62 godišnje postojanje studija elektrotehnike dao 5.968 diplomiranih inženjera, 169 doktora znanosti i 520 magistrara znanosti.

Ta armija visokoobrazovanih stručnjaka i znanstvenika iz područja elektrotehnike omogućila je impresivan razvoj elektrotehničke industrije ne samo u Hrvatskoj već i u ostalim dijelovima Jugoslavije, pomogla formiranju elektrotehničkih viših škola i fakulteta u našoj Republici i u bratskim republikama i pokrajinama te formiranju više znanstveno-istraživačkih jezgri i znanstvenih instituta u materijalnoj proizvodnji. Elektrotehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu

bio je a i sada je stalno rasadište kadrova i nepresušan izvor novih inicijativa za dalji razvoj našeg društva te žarište znanstveno-istraživačkog rada tehničkih znanosti.

Obrazovni, stručni i znanstveni kapaciteti Elektrotehničkog fakulteta su narasli po kvaliteti i kvantiteti u toj mjeri da postojeći prostorni okviri i stupanj opremljenosti u kojima ti kadrovski potencijali djeluju postaju ograničavajući faktor daljeg uspješnog razvoja. Izvanredno brz svjetski razvitak prirodnih i tehničkih znanosti s jedne strane te fascinantant razvoj elektronike, nuklearne tehnologije i robotizacije s druge strane stavlja naše tehničke fakultete zbog ograničenih financijskih sredstava za obrazovanje pred gotovo nerješive probleme. Moderna znanstvena istraživanja traže izuzetno visoka ulaganja u suvremeno opremljene laboratorije. Znanstvena oprema je sve raznovrsnija, pretežno elektronska, brzo zastarjeva, a cijene novih instrumenata i aparatura progresivno rastu. Suvremeni poluindustrijski pogoni i drugi ispitni poligoni i uređaji za ispitivanje i poboljšavanje novih tehnologija traže gotovo neshvatljiva ulaganja u prostor i opremu.

Očito je da je nužno naći adekvatna rješenja, jer moderna znanost i tehnologija 21. stoljeća za koje se sada izobrazavaju inženjeri i znanstvenici traži najsuremenije poligone za nastavu. To neće biti današnje klasične predavaonice, crtaone i studentski laboratoriji već najsuremenije opremljeni znanstveni laboratoriji i poluindustrijska ispitna postrojenja. Verbalna nastava koja danas još uvijek manje ili više dominira ustupit će mjesto aktivnom znanstveno-istraživačkom radu ili radu ka razvojnim zadacima za industriju ne samo nastavnika već i studenata. Bit će to jedinstveni timovi i pravo dijalektičko jedinstvo znanosti i nastave.

To postići nemoguće je bez radikalne promjene u odnosima fakultet-udruženi rad u materijalnoj proizvodnji. Nastupilo je doba gdje su industrija i obrazovne ustanove u toj mjeri jedna o drugoj ovisne da bez najintimnije i najintenzivnije interakcije dalji razvoj oba sudionika dolazi u pitanje. Krajnji je čas da se shvati nužnost životne zainteres-

siranosti jednog partnera za što bolje uslove rada i života drugog i obrnuto. Elektrotehnički fakultet mora nastojati da obrazuje takove inženjere koji će biti u stanju da u elektrotehničkoj industriji uspješno prihvati svaku novu tehnologiju, da je dalje usavršava i da je u stanju da stvara vlastita tehnološka rješenja. Samo tako će ta industrija moći biti konkurentna na svjetskom tržištu i omogućiti fakultetu da novim ulaganjima dalje usavršava tehnologiju proizvodnog procesa. Obrnuto udruženom radu u materijalnoj proizvodnji u životnom je interesu da fakultet i kvalitetom nastavnog kadra, prostorom i opremom bude osposobljen da prati rastuću plimu novih saznanja i novih tehnologija koja je u stanju da preplavi sve koji nisu spremni na njene dolaske.

Ograničena materijalna sredstva koja naše društvo u razvoju posjeduje imperativno nameće potrebu udruživanja sredstava zajednica za obrazovanje i propulzivnih organizacija udruženog rada radi izgradnje i opremanje zajedničkih suvremeno opremljenih znanstvenih laboratorija i poluindustrijskih ispitnih poligona u kojima će istovremeno istraživati znanstvenici i stručnjaci fakulteta i industrije, a studenti sudjelovati u istraživanju i kroz taj rad učiti.

Četvrto razdoblje je neposredno pred nama. Duboko smo uvjereni da će radni ljudi Elektrotehničkog fakulteta koji su 25 godina vodili svoju organizaciju iz uspjeha u uspjeh oslanjajući se pri tome na 62-godišnju tradiciju dostojno odgovoriti izazovu 21. stoljeća.

Ante Marković, dipl.inž.
Predsjednik SOUR "Rade Končar"

ELEKTROTEHNIČKOM FAKULTETU U ČAST

Svestrane veze od samog početka i zajedništvo u teškoćama i uspjesima potiču nas da se povodom ovog jubileja oglasimo naročito toplo i prijateljski.

Dvadeset pet godina Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu zapravo su posljednja organizacijska etapa studija elektrotehnike u ovoj sredini, koji traje već više od šestdeset godina. Od samog tadašnjeg davnog početka, studij elektrotehnike u Zagrebu bio je potican potrebama prakse, njegova su u uvjetima okorjele zaostalosti s velikim naporima razvijali stručnjaci koji su istodobno bili i pioniri elektrotehničke prakse u nas. Pravi razvoj, međjutim, započeo je poslije Oslobođenja, kada su vrata struke širom otvorena svima koji su bili spremni i sposobni prihvatiti se teškog studija i složenog i odgovornog poziva inženjera elektrotehnike.

Razvoj "Rade Končara" i studija elektrotehnike u Zagrebu, koji je 1956. organizacijski prerastao u Elektrotehnički fakultet, bio je duboko međusobno prožet i u velikoj mjeri usporedan. U poslijeratnoj se je neimaštini počelo ispočetka, kako na Fakultetu tako i u industriji. Gotovo su nam isti ljudi utemeljili i razvijali poslijeratni studij elektrotehnike i "Rade Končar", bilo kao malobrojni stručnjaci u industriji, nastavnici i asistenti ili pak studentski aktivisti. Bili su to dani divnog zajedništva nastavnika i studenata, s malim mogućnostima i velikom hrabrošću, koji mogu i danas u mnogo čemu poslužiti kao uzor.

Od samog početka, brojni stručnjaci "Rade Končara" učestvuju u nastavi elektrotehnike, a gotovo svi nastavnici odgovarajućih disciplina djeluju u našim tvornicama na značajnim i odgovornim zadacima. Statistike nam pokazuju da je

u dosadašnjem poslijeratnom studiju elektrotehnike u Zagrebu učestvovalo oko 90 stručnjaka iz "Rade Končara", u svojstvu nastavnika ili asistenata, a tako je značajno učešće zadržano i do danas. Deseci stručnjaka Elektrotehničkog fakulteta neposredno djeluju u "Rade Končaru" i za "Rade Končar", u rješavanju složenih i odgovornih zadataka. Veoma se često u sadržaju rada zapravo i nije znalo niti pitalo gdje prestaje "Rade Končar", a počinje Elektrotehnički fakultet. Usmjerenost je ovog Fakulteta prema potrebama privrede tradicionalna i ovom se prilikom može s pravom ustvrditi da on u današnjim nastojanjima u društvu služi kao dobar primjer.

Dostignuti stupanj razvoja "Rade Končara" od naročitog je značaja za daljnje produbljenje odnosa s Elektrotehničkim fakultetom. Snažni smo i stabilni, s krupnim rezultatima na području najsuvremenijih proizvoda, postrojenja i kompleksnih sistema, postignutim vlastitim snagama u složenim uvjetima. U proteklih smo deset godina ostvarili prosječnu stopu rasta proizvodnje od 18% izraženu u prirodnim pokazateljima, dakle bez utjecaja inflacije. Tako smo se razvijali uz strogo racionalna ulaganja, oslanjajući se u napretku prvenstveno na sposobnost i djelotvornost vlastitih stvaralačkih snaga. Predviđamo da će nam ove godine izvoz biti 30% ukupne realizacije. Cilj nam je da u skoroj budućnosti izvozimo polovinu naše ukupne proizvodnje, sve se više usmjeravajući na projektiranje i realizaciju cjelovitih i složenih postrojenja i objekata, opremljenih suvremenim proizvodima i sistemima upravljanja. Vlastitim razvojem rješavamo oko 85% naše godišnje proizvodnje, a plaćanja licencija manja su nam od jedne tisućinke ukupnog prihoda. U toku nam je oko sedamdeset krupnih razvojnih programa, na osnovu kojih ćemo u idućih nekoliko godina inovirati praktički sve naše proizvode i rješenja i ući u značajna nova područja.

Postignuti stupanj tehnološke samostalnosti glavni nam je oslonac u djelovanju na međunarodnom tržištu, na kojem plasiramo ne samo proizvode i postrojenja, već i programske pakete, tehnologiju i licencije. U "Rade Končaru" danas radi oko 2700 radnika s visokom i višom stručnom spremom,

od čega gotovo polovina na raznovrsnim poslovima razvoja i istraživanja. Znanstveno-istraživački institut u "Rade Končaru" ima 550 suradnika, među kojima 20 doktora i 42 magistra znanosti.

Netko će pomisliti da se radi o zabuni, ta ovo nije jubilej "Rade Končara" već Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu! Naprotiv. U naše je uspjehe i rezultate nerazdvojno utkano i djelovanje Elektrotehničkog fakulteta od samih zajedničkih početaka. Najbolje mu priznanje i zahvalnost upućujemo ističući upravo vlastite rezultate i uspjehe.

Budućnost nam nalaže još tješnju i smišljeniju vezu. Dugoročni programi razvoja "Rade Končara" utvrđeni su u velikoj mjeri i ugrađeni u strategiju razvoja naše zemlje, na putu njezine tehničke, tehnološke i ekonomske emancipacije, kao jamca nezavisnosti u cjelini. Uspješan budući razvoj, unapredjenje tehnologije i proizvodnosti rada, nezamislivi su bez izlaska u svijet na novi način, zasnovan na punoj tehnološkoj samostalnosti. To je jedina prava alternativa za razvoj našeg sistema i nas samih. "Rade Končar" se bori da na toj osnovi djeluje kao pokretač i akcelerator razvoja, što nam naši potencijali, u prvom redu ljudski, nameću i omogućuju. Medjunarodno nam je tržište postalo definitivno mjerilo i usmjerenje.

Pred nama su veliki zadaci - programski, istraživački, proizvodni i poslovni. Oni zahtijevaju nova znanja i kvalitete, nove ljude, a to znači i nove programe, sadržaje i metode obrazovanja. Na osnovu već utvrđenih potreba razvit ćemo s Elektrotehničkim fakultetom nove cjelovitije oblike izravne suradnje, zasnovane na načelima i postupcima samoupravnog sporazumijevanja u udruženom radu. U razdoblju od 1981. do 1985. godine potrebno nam je s Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu svake godine po stotinu diplomanada. Na postdiplomskom studiju studira gotovo stotinu naših stručnjaka. Uspostavljena je suradnja u znanstveno-istraživačkom radu, koju valja s naročitom pažnjom dalje razvijati. Nužno je da dosadašnji intenzivni odnosi, koji su, ipak, unatoč

svim uspjesima, imali pretežno parcijalna ili čak pojedinačna obilježja, prerastu u čvrstu samoupravnu vezu naših organizacija, okupljenih oko dugoročnih programa razvoja.

Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu u povodu 25-godišnjeg jubileja izražavamo zahvalnost, povjerenje i iskrene osjećaje drugarstva. Veliki i časni zadaci su pred vama i pred nama. Uvjereni smo da ćemo uspješno razvijati daljnje sadržaje i oblike suradnje, koji odgovaraju aktualnim potrebama i interesima, na osnovu istinskih načela samoupravnog organiziranja. Elektrotehnički fakultet u Zagrebu može računati na našu trajnu suradnju i podršku.

mr Mirko Kuljiš, dipl.inž.
v.d.gen.dir. SOUR-a
RIZ RADIOINDUSTRIJA - ZAGREB

O REZULTATIMA DUGOGODIŠNJE SURADNJE ETF - RIZ I POTREBI
NJENOG UNAPREDJENJA KAO I ČVRŠĆEG SAMOUPRAVNOG POVEZIVANJA
(u povodu 25-godišnjice osnivanja Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu)

Studij elektrotehnike u Zagrebu ima duboko korijenje, koje nas vodi do osnivanja a zatim i razvoja Elektrotehničkog fakulteta - ishodišta i sigurnog oslonca elektrotehnike u Hrvatskoj "Rade Končar", "Nikola Tesla" i RIZ svaki na svom području od ranih godina nakon oslobođenja zemlje pa do danas - glavni nosioci ove proizvodnje - ostaju neraskidivo vezani s fakultetom, gdje se školuju i odgajaju njihovi najstručniji kadrovi. Elektrotehnički fakultet u Zagrebu je, zatim, znanstvenim radom postdiplomskom nastavom kao i direktnim učestvovanjem u rješavanju projekata, razvoja proizvoda i slično, na taj način mnogostruko vršio povezivanje tog inače razjedinjenog kompleksa.

SOUR RIZ Radioindustrija Zagreb nasljednik poduzeća Radioindustrije Zagreb koja je osnovana koncem 1948.godine počinje 1981.godine novu etapu svog samoupravnog razvoja koja pored ostalog treba donijeti i više udruživanja i više samostalnosti udruženih subjekata uz punu odgovornost za razvoj na odredjenim područjima elektronike.

Na ovom 31 godinu dugom putu, od prvih dana razvoja pa do danas, kad RIZ zapošljava preko 4000 radnika i više stotina raznih kooperanata, u RIZ-u se uvijek težilo suradnji s ETF-om. Ta suradnja i mnogostruka povezanost raznih organizacijskih dijelova, profesora, stručnjaka ili poslovnih organa imalo je uvijek puno spontanosti i mnogo individualnih nastojanja.

U osnovi suradnje ipak je bila dinamična praksa i proizvodnja u RIZ-u, koja je tražila dobra rješenja, i nauka ETF-a koja je to htjela prihvatiti kao svoj zadatak, izazov pa i interes. To "spuštanje u praksu" uvijek je bila

odlika ETF-a koja mu je sigurno donijela mnogo rezultata i ugleda kojim se može ponositi. U RIZ-u postoje jaki tragovi takve suradnje. Bilo je neposrednih rezultata u razvoju i proizvodnji, ali i više onih koji su stizali kasnije, kad ih se očekivalo. Jedno je sigurno, takva suradnja je uvijek uzdizala stručnu i znanstvenu razinu i često je otvarala vrata suradnje na nekom novom proizvodnom problemu, znanstvenom projektu i slično. Ne nastojeći dati iscrpan prikaz, osvrnut ću se ipak na nekoliko konkretnih slučajeva ove plodne suradnje.

Sa Zavodom za elektrostrojarstvo RIZ je već u prvoj deceniji svog postojanja uspostavio suradnju na konstrukciji razdvajajućih transformatora za priključak VF uređaja na VN mrežu.

Sa Zavodom za osnove elektrotehnike i električna mjerenja RIZ-I ETA je više puta uspostavljao suradnju. Posebno bi se istakla višegodišnja suradnja na znanstvenom projektu istraživanja ferita i kasnije na razvoju metoda raznih magnetskih mjerenja, koje je vodio prof. dr ing. Vojislav Bego.

Sa Zavodom za telekomunikacije RIZ-IETA i RIZ - Tvornica telekomunikacionih uređaja i RIZ - Tvornica VF uređaja najranije su ostvarili vrlo intenzivnu i raznoliku suradnju. Rješavalo se probleme simultanog prijenosa telegrafskog u telefonski kanal, tajnosti telefonskog razgovora, konstrukcije 24-kanalnog PCM sistema, razvoj uređaja VF 1+1 i razne druge probleme. Ovaj Zavod ima i posebnu zaslugu za razvoj integralne službe kvaliteta i pouzdanosti u nekim tvornicama RIZ-a, a suradnja se odražavala i kroz smještaj jedne razvojne grupe RIZ-a na Zavodu.

Posebno bi istakli pomoć i mnogo razumijevanja za razvoj ove suradnje kod prof. dr ing. Vladimira Matkovića i prof. dr ing. Josipa Župana. Prof. dr ing. Zvonimir Vuković dao je u toj suradnji svakako najveći doprinos. Uređaji koji su razvijeni u toj suradnji koristili su u to doba najvišu tehnologiju - integrirane krugove. Kao plod tog zajedniš-

tva izrasla je jedna i jaka razvojna grupa mladih inženjera koja je dala i značajan znanstveni doprinos, pa je prof. dr ing. Zvonimir Vuković s ovom grupom nagrađen republičkom nagradom "N.Tesla".

Rezultati ovog rada još su i danas prisutni u proizvodnji RIZ-a, ali i još znatno više kroz rezultate koje su suradnici RIZ-a kasnije davali na vlastitim razvojnim projektima i kroz kulturu shvaćanje i unapredjenje kvalitete i pouzdanosti u profesionalnoj elektronici i televiziji.

Prelaskom RIZ - Tvornica VF uređaja u poduzeće "Nikola Tesla" ova suradnja je prestala, ali to je bio i novi impuls, da se Zavod još jače poveže s "N.Teslom".

Sa Zavodom za elektroniku najintenzivniju suradnju su razvijali RIZ - Tvornica poluvodiča, RIZ-IETA i RIZ - Tvornica odašiljača.

RIZ - Tvornica poluvodiča u posljednjih više godina izvanredno suradjuje sa Zavodom na realizaciji znanstvenog projekta, kao i organiziranju raznih predavanja i zajedničkih nastupa. Prof. dr ing. Petar Biljanović sa suradnicima tvornice nastoji stalno unapredjivati ovu suradnju i sustavno izgradjivati veze s tvornicom.

Suradnici RIZ-IETA i Tvornica odašiljača ostvarili su suradnju na području primjene i konstrukcije elektroničkih računala kao i na znanstvenim projektima iz tog područja za što posebnu zaslugu imaju prof. dr ing. Leo Budin i predstojnik Zavoda prof. dr ing. Stanko Turk.

Suradnja sa Zavodom za visokofrekventnu tehniku takodjer je bila vrlo plodna i stalna. Najviši doprinos dao je Zavod na razvoju mikrovalnog uređaja za 24 kanalni PCM sistem što je radjeno sa RIZ-IETA za RIZ - Tvornicu VF uređaja. Mjerni instrumentarij kojeg je Zavod dobio za tu svrhu omogućio je i značajan razvoj znanstvenog istraživanja na području mikrovalova što Zavod i danas njeguje. Suradnja sa Zavodom u posljednje vrijeme najbolje se razvijala kroz zajednički rad na znanstvenim projektima za RSIZ, kao i druge

vidove suradnje sa RIZ - Tvornica odašiljača. U ovoj suradnji ing. Roman Galić i sadašnji predstojnik Zavoda prof. dr ing. Zlatko Smrkić imali su značajan doprinos i inicijativu.

Zavod za elektroakustiku i RIZ-IETA te RIZ - Tvornica ELAK imaju veoma dugu i razvijenu suradnju koja se ostvaruje kroz konkretnu pomoć u rješavanju svakodnevnih razvojnih i proizvodnih problema i zadataka.

Teško bi se našlo RIZ-ov proizvod u elektroakustici u kojem nije bilo doprinosa suradnika Zavoda kako u doba kad je Zavod vodio pok. prof. dr ing. Tihomil Jelaković tako i u posljednje vrijeme kad je preuzeo vodjenje stalni suradnik RIZ-a prof. dr ing. Branko SOMEK.

Sa Zavodom za regulacionu i signalnu tehniku, zatim sa Zavodom za mjerenja u slaboj struji kao i sa drugim zavodima RIZ-ove tvornice i RIZ-IETA povremeno su suradjivale. U toj suradnji svakako treba spomenuti doprinos prof. dr ing. Antu Šantića (inače dugogodišnjeg suradnika RIZ-IETA), za razvoj medicinske elektronike koja se danas proizvodi u RIZ - Tvornici odašiljača.

Ovaj kraći osvrt pokazuje da je suradnja ETF-a i RIZ-a bila stalna i široka, od znanstvenog istraživanja i razvoja novih proizvoda pa do pomoći u svakodnevnoj proizvodnji. Postojanje ETF-a i stalni kontakt s njim RIZ-u je osiguravao uvijek dovoljno svježih inženjerskih krvi potrebne u rastu, kao i da se nadomjesti oni koji su prošli kroz RIZ kao i kroz ETF u svom razvojnom putu.

Danas kad elektronika ukazuje nove mogućnosti od revolucionarnog značaja za razvoj industrije, privrede, društva i obrane zemlje, zahvaljujući neopisivim mogućnostima poluvodičke tehnologije i u uvjetima razvoja našeg samoupravnog društva, moramo tražiti novi kvalitet i punu povezanost od znanstvenih istraživanja do programa proizvodnje i na glavnim pravcima razvoja tehnologije, velikih sistema i inovacija proizvodnje.

Dakako da odgoj mladih stručnjaka treba ići s time u korak kako po broju tako i profilu.

Nastojanje da se RIZ i Zavodi ETF-a zbliže i suradjuje uvijek bilo prisutno. Međutim, ostale su i velike još neiskorištene mogućnosti boljeg zajedničkog i jače samoupravnog povezanog rada. Dužnost nam je zato da to ostvarimo u idućem razdoblju i kroz to damo nove impulse u razvoju elektrotehnike i elektronike u našoj republici i zemlji.

Petar Kovač, dipl.inž.
predsjednik Poslovnog odbora
radne organizacije "Nikola Tesla"

SURADNJA ETF-a I TVORNICE "NIKOLA TESLA"
NA PODRUČJU TELEKOMUNIKACIJA

Već je davno dokazano da svaki zadatak koji treba riješiti u bilo kojoj grani ljudske djelatnosti ima razne aspekte i da je rješenje zadatka to uspješnije što se više tih aspekata sagleda. To se naročito odnosi na složenije zadatke čije rješavanje traje dugo i iziskuje velika materijalna sredstva. Kada se ova stara istina ispravno i na vrijeme shvati onda, ako se ograničimo na nama blisko područje telekomunikacija, dolazi do čvrste suradnje između visokoškolske, razvojno-proizvodne i eksploatacione organizacije. Ovakva suradnja postoji već dugi niz godina između Elektrotehničkog fakulteta u Zagrebu i to posebno Zavoda za telekomunikacije, tvornice "Nikola Tesla" i poduzeća PTT prometa Zagreb. U daljem tekstu će u kratko biti opisana suradnja između Zavoda za telekomunikacije i tvornice "Nikola Tesla".

Od osnivanja Zavoda za telekomunikacije razvijala se između ETF-a i "Tesle" suradnja na području znanstveno-istraživačkog rada, a povezano s time unapređuje se i suradnja na području obrazovanja inženjera elektrotehnike i na drugom stupnju i na postdiplomskom studiju, stjecanju doktora, a isto tako i u drugim oblicima stručnog usavršavanja.

Oblici suradnje na području znanstveno-istraživačkog rada su se mijenjali prvenstveno u zavisnosti od stepena razvijenosti i mogućnosti oba partnera kao i o vrsti zadatka. U prvim počecima, u drugoj polovini pedesetih godina, prevladavao je takav oblik suradnje da su Zavodu davani pojedinačni zadaci koje su stručnjaci Zavoda rješavali i dostavljali tvornici rješenja u obliku elaborata i prijedlogom za poboljšanje ako se radilo o nekom postojećem uređaju. Kao primjer takve suradnje može se navesti elaborat o nemogućno-

sti primjene sistema za višestruko korištenje veza TB3 u automatskoj telefonskoj vezi i čitav niz drugih, iz današnjeg aspekta gledano manjih zadataka. Osim toga angažirano je u Zavodu nekoliko stručnjaka tvornice za honorarne asistente.

Uočeno je već dosta rano da će razne elektroničke komponente, naročito tranzistori, te magnetske jezgre kad tad naći svoje mjesto i u komutacionoj tehnici, pa je trebalo skupljati iskustva o njihovoj primjeni. Iz ove potrebe je, u prvoj polovini šezdesetih godina, proizašao i novi vid suradnje, zajedničko sudjelovanje u razvoju elektroničkog registra za komutaciju tipa ARK 30. Na tom razvoju su radili od strane tvornice "Nikola Tesla" novo diplomirani inženjeri zaposleni u tvornici, a radne zadatke su obavljali u Zavodu za telekomunikacije. Iz ovog razvojnog rada proizšlo je i nekoliko zapaženih magistarskih radova. Od ovih stručnjaka je kasnije u tvornici formirana jezgra odjeljenja za elektroniku.

Daljnja faza suradnje na naučno-istraživačkom radu datira od druge polovine šezdesetih godina kada se preko ZIUSBE, a kasnije preko SIZ-a za znanost, formiraju veliki projekti na kojima zajednički rade čitavi timovi iz Zavoda i iz tvornice. U to vrijeme postaju već aktuelni komutacioni uređaji s procesorskim upravljanjem i uskladištenim programima što je predstavljalo veliku prekretnicu u komutacionoj tehnici. Međutim, zajednički smo već dosta rano ocijenili da je to samo jedan korak u modernizaciji komutacionih uređaja, a tim i telefonske mreže, i da će daljnji trend, čija realizacija neće biti u dalekoj budućnosti, ići ka digitalizaciji komutacionih uređaja i mreže kao cjeline. Sadašnje stanje telekomunikacija u svijetu pokazuje da je ta zajednička procjena bila ispravna i na taj način su se tvornici uštedjela velika financijska sredstva na razvoju i poslovno tehničkoj suradnji na analognim procesorski upravljanim komutacijama.

Zahvaljujući takvoj procjeni formiraju se veliki projekti čija je svrha bila istraživanje mogućnosti digitalizacije komunikacijske mreže s posebnim osvrtom na telefonsku koja je tradicionalno analogna. Osim toga, cilj je ovih projekata bio da se studiraju i istražuju mogućnosti izgradnje integrirane digitalne telekomunikacijske mreže kao konačnog cilja digitalizacije.

U raznim petogodišnjim periodima formirani su projekti s raznim nazivima već prema tome dokle se stiglo u istraživanjima u prethodnom periodu. Tako su nazivi projekata bili "Kompleksna istraživanja na području integriranih digitalnih sistema veza", "Etapna realizacija integrirane komunikacijske mreže", a sada je u toku projekt "Telekomunikacije". "Tesla" je s ETF-om i drugim sudionicima sudjelovala također u realizaciji projekata: "Komutaciona oprema za prijenos podataka" i "Istraživanje na području elektroničke tehnologije".

Zajedničkim radom na spomenutim projektima, uključujući i eksploataciju, šireni su kako naučno-tehnički vidici stručnjaka iz tvornice i eksploatacije tako i smisao za praktičnu primjenu naučno-tehničkih dostignuća kod suradnika Zavoda. Na taj način se potvrdila ispravnost odabranog puta suradnje pri čemu je doprinos Zavoda u rješavanju naučno-tehničkih zadataka od velikog značenja.

Obrazovna djelatnost ETF-a imala je također veliko značenje za razvoj "Nikole Tesle". Gotovo svi diplomirani inženjeri elektrotehnike, koji rade u "Tesli" diplomirali su na ETF-u u Zagrebu. Broj dipl.inženjera elektrotehnike u "Tesli" bio je u stalnom porastu. Kada je 1949.god. "Tesla" osnovana, imala je samo 2 inženjera, 1959.god. 21, 1969.god. 120, 1979.god. 348, a ove 1981.god. u "Tesli" radi 385 inženjera elektrotehnike. Ukupno je u ovom razdoblju 782 inženjera započelo svoju profesionalnu karijeru u "Tesli". Neki od njih su prešli u druge radne organizacije, ali su i oni pretežno ostali raditi na području telekomunikacija.

Inženjeri koji su se upošljavali u "Tesli" bili su u početku "elektrostrojarskog" a kasnije širokog "elektroteh-

ničkog" profila, pa su svoje uže usmjerenje i specijalističko usavršavanje za područje telekomunikacija stjecali radom i učenjem u "Tesli". Zbog dinamičnog razvoja telekomunikacija uopće, a posebno zbog razvoja proizvodnje i eksploatacije telekomunikacijskih uređaja, a paralelno s diferencijacijom profila i usmjerenja na ETF-u, osnovan je Zavod za telekomunikacije. Od tada je uspostavljena još bliža suradnja u obrazovanju inženjera elektrotehnike. Spomenimo, da su do sada 264 studenta ETF-a bili stipendisti "Tesle", a broj onih studenata koji su u toku studija svoja stručna znanja proširivali praksom u "Tesli" i koji su svoje konstrukcione i diplomске radove izradili u "Tesli" još je i veći.

Suradnja između "Tesle" i ETF-a u realizaciji obrazovnih procesa imala je i druge oblike: stručnjaci "Tesle" sudjeluju u nastavi, studenti obrađuju određene specijalne teme u tvornici "Tesla" i ETF zajednički ekipiraju sredstva i uređaje koji se primjenjuju u nastavi, a nastavni programi se uskladjuju sa smjerom i tempom razvoja telekomunikacija.

Postdiplomski studij polazilo je do sada 157 inženjera iz "Tesle". Neki od njih su magistrirali, a nekima je studij još u toku. Postdiplomski studij je, uskladjivanjem kadrovske politike "Tesle" i intencija ETF-a i to posebno Zavoda za telekomunikacije, prvenstveno orijentiran u okvirima zajedničkog znanstvenog projekta razvoja integrirane telekomunikacijske mreže. Osnovni je smisao i cilj postdiplomskog studija da sadržajno bude vezan uz područje radnog i stručnog angažmana polaznika, a na nivou koji ga osposobljava za samostalan razvojni rad. Ovakva zajednička koncepcija postdiplomskog studija omogućuje "Tesli" da usavršava svoje kadrove na način, koji omogućuje daljnji razvoj telekomunikacijskih sistema, njihove proizvodnje i eksploatacije.

Pored svega ETF, a posebno Zavod za telekomunikacije, pruža pomoć i sudjeluje u realizaciji određenih specijalističkih oblika usavršavanja, koji se provode u samoj tvornici.

Željeli smo da ovim kratkim prikazom suradnje između tvornice "Nikola Tesla" koja proizvodi telekomunikacijske uređaje te institucija koje koriste ove uređaje i ETF-a u Zagrebu istaknemo njihovo zajedništvo u razvoju telekomunikacija, u kojem znanstveno-istraživačka i obrazovna komponenta ima posebno značenje, jer bez visoko stručnih kadrova i stalnog stručnog usavršavanja nije moguć napredak. Obzirom na razvojni i proizvodni program "Tesle", koji je usmjeren na elektroničke komunikacione sisteme sadašnja je, a isto tako će biti i buduća suradnja između ETF-a i "Tesle" još opsežnija i intenzivnija.

Rade Pavlović, dipl.inž.
Zajednica elektroprivrednih organizacija Hrvatske
Ivo Božin, dipl.inž.
Institut za elektroprivredu, zagreb

RAZVOJ ELEKTROPRIVREDE HRVATSKE I
RAZVOJ ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA

1. UVOD

Prije 25 godina, točnije 26.travnja 1956, Sabor SRH donio je odluku prema kojoj je od Elektrotehničkog odsjeka Tehničkog fakulteta u Zagrebu formiran Elektrotehnički fakultet. Od tog vremena do danas na tom Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu diplomiralo je oko 5 000 inženjera elektrostruke. Brzi razvoj privrede omogućio je zapošljavanje mladih stručnjaka,^a ne mali dio njih našao je svoje radno mjesto u osnovnim i radnim elektroprivrednim organizacijama Hrvatske.

Smatramo korisnim ovom prigodom prikazati razvoj elektroprivrede Hrvatske od 1946. do 1980.godine, iznijeti naša saznanja o razvoju do kraja ovog stoljeća te upozoriti na povezanost razvoja elektroprivrede i Elektrotehničkog fakulteta.

2. RAZVOJ ELEKTROPRIVREDE 1946. do 1980.god.

Električna energija pripada medju relativno novije energije koje koristimo za praktičnu upotrebu. Od prvih početaka njezina korištenja do danas prošlo je tek devedesetak godina, a njezina upotreba utkana je u sve privredne, veći dio društvenih pa i posebnih aktivnosti, tako da je postala nezamjenjiv oblik energije. Osiguranje energije svih oblika, a posebno električne, preduvjet je razvoja privrede i rasta standarda stanovništva. Zato je razumljivo da je naše društvo poklanjalo izuzetnu pažnju planiranju i izgradnji objekata za proizvodnju, prijenos i distribuciju električne energije.

Nakon oslobodjenja na području Jugoslavije postojali su, tehnički nepovezani, mali elektrosistemi. Izgradnjom visokonaponske mreže pojedini dijelovi zemlje su se međusobno povezivali, a 1957.godine ostvareno je tehničko jedinstvo elektroenergetskog sistema zemlje. Budući da je razvoj elektroprivrede Hrvatske tijesno povezan s razvojem elektroprivrede Jugoslavije, to ćemo prilikom iznošenja podataka o razvoju proizvodnje i potrošnje električne energije u Hrvatskoj istaknuti neke najbitnije momente iz zajedničkog razvoja.

Planiranje razvoja privrede i elektroprivrede od 1945. vodilo se centralno, za zemlju u cjelini. Izgradnja važnih elektroenergetskih objekata financirala iz centralnih fondova. Tako se od 1945. do 1953.godine izgradnja elektrana financirala iz budžetskih sredstava (nepovratno), a od 1954. do 1965.godine izgradnja elektrana i prijenosne mreže financirala se kreditima iz općeg investicionog fonda pod vrlo povoljnim uvjetima (kamatna stopa 2%, a rok otplate 20-40 godina). Do značajnih promjena u financiranju izgradnje, u ekonomskom položaju elektroprivrede pa i organizaciji dolazi 1965.godine. Na osnovi zakonskih odredbi koje su stupile na snagu 1.srpnja 1965. odgovornost za razvoj i rad elektroenergetskog sistema prenosi se s federacije na nivo republika. To znači da se od tog vremena u okviru republika planira razvoj potrošnje električne energije, izgradnja novih elektroenergetskih objekata, osiguravaju izvori financijskih sredstava, vrši optimizacija eksploatacije te utvrđuju prodajne cijene električne energije.

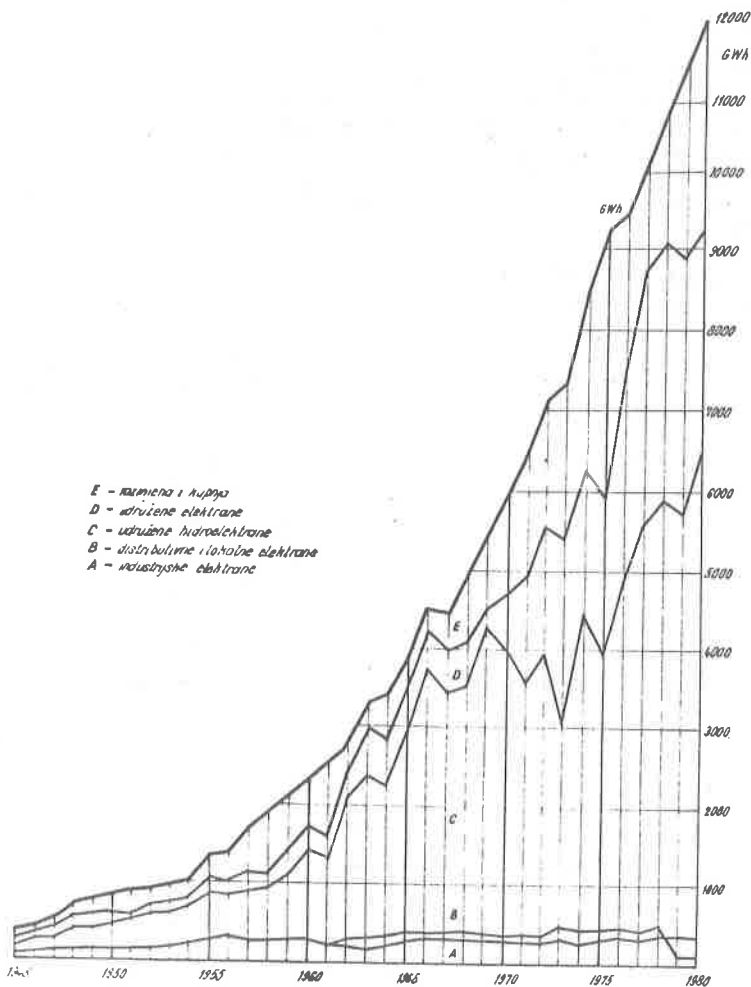
Potrošnja električne energije u Hrvatskoj iznosila je 1946.godine 342 GWh, a proizvodnja 273 GWh. Potrošnjom od 92 kWh po stanovniku godišnje bili smo na samom začelju evropskih zemalja. Primjena električne energije u privredi bila je ograničena niskim stupnjem privrednog razvoja, a primjena u kućanstvima niskim životnim standardom i neizgradjenošću distributivne mreže. Za ilustraciju stanja može poslužiti podatak da je 1946.godine od ukupnog broja naselja bilo elektrificirano samo 15%, a od ukupnog broja domaćinstva tek 28%. Instalirana snaga u elektranama iznosila je 117 MW, od toga 69 MW u hidroelektranama i 48 MW u termoelektranama. Snaga najvećeg instaliranog agregata bila je 26 MVA (hidroelektrana Kraljevac). To su, eto, samo neki osnovni podaci iz startne 1946.godine.

Potreba ubrzanog privrednog i industrijskog razvoja diktira razvoj elektroprivrede. Prvo plansko razdoblje s intenzivnom industrijalizacijom i elektrifikacijom počinje 1947.godine. Osnovna strategija pri planiranju izgradnje elektrana bila je da se iskoristi hidroenergetski potencijal i sitni "otpadni" asortimani ugljena, a kod mreže da se novim dalekovodima i trafo-stanicama omogući transport energije u potrošačka područja i osigura bolja povezanost pojedinih dijelova unutar republika i zemlje u cjelini.

Razvoj potrošnje električne energije u elektroprivredi Hrvatske za razdoblje 1946-1980.godine prikazan je na dijagramu br.1.

U pojedinim vremenskim razdobljima ostvaren je ovakav srednji porast potrošnje električne energije:

1947-1950.	15,4 %
1951-1960.	11,50%
1961-1970.	10,25%
1971-1980.	7,63%
1947-1980.	10,49%



E - termična i nuklearna
D - udružene elektrane
C - udružene hidroelektrane
B - distributivne i lokalne elektrane
A - industrijske elektrane

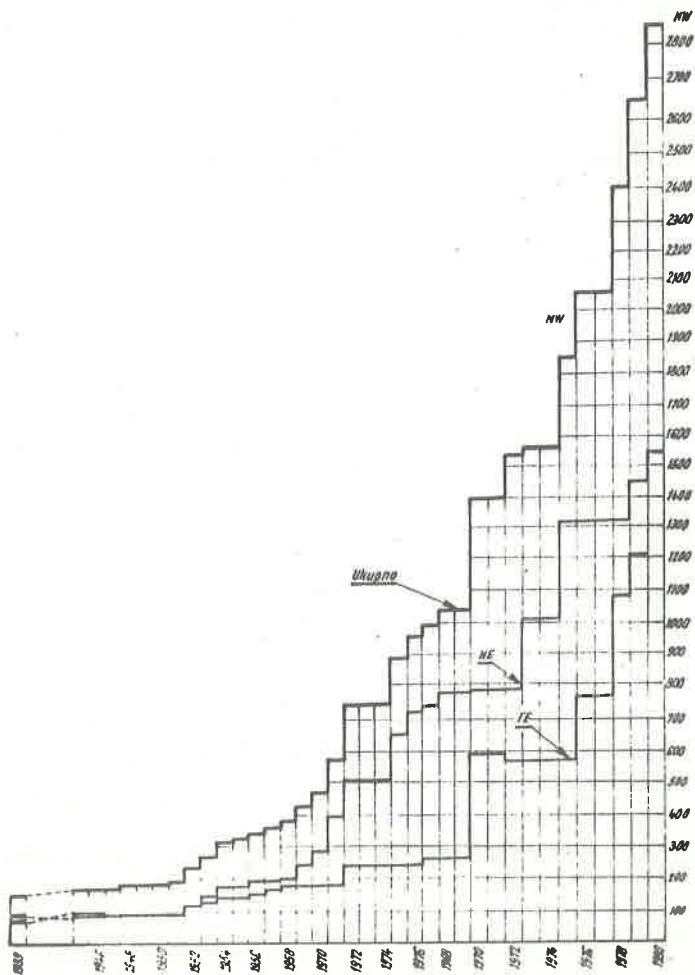
Diagram br. 1

Porast potrošnje bio je najveći u prvim poslijeratnim godinama, tako da je udvostručenje potrošnje iz 1947. godine postignuto za samo 4,7 godina. Kod većeg nivoa potrošnje opadao je srednji godišnji porast tako da je udvostručenje potrošnje iz 1966. ostvareno za 6 godina, a za nivo potrošnje u 1970. godini trebalo je 9 godina da se potrošnja udvostruči.

Navedenu potrošnju električne energije bilo je moguće ostvariti izgradnjom odgovarajućih kapaciteta za proizvodnju, prienos i distribuciju. Planiranje izgradnje elektrana vršeno je na domaćim energetskim izvorima. Bilo je poznato da Jugoslavija raspolaže značajnim hidroenergetskim

potencijalom koji se procjenjivao na oko 84 TWh, od čega je 12 TWh bilo na području Hrvatske. Mogućnosti korištenja niskokaloričnih ugljena za proizvodnju električne energije u termoelektranama bile su također vrlo velike. Polazeći od tadašnjeg, veoma niskog nivoa potrošnje i, za tadašnje potrebe, ogromnih mogućnosti proizvodnje, stvoreno je mišljenje kako smo veoma bogata zemlja primarnim oblicima energije, koji mogu osigurati energetske osnovu za izgradnju elektrana ne samo za razdoblje od 30 do 50 godina, već i za nekoliko stotina godina.

Porast instalirane snage u elektranama elektroprivrede Hrvatske prikazan je na dijagramu br.2.



Dijagram br. 2

Važno je konstatirati da od ukupno instalirane snage termoelektrane 1980.godine oko 1 100 MW upotrebljava kao gorivo lož-ulje ili plin, a 130 MW radi na bazi ugljena. Niske cijene uvoznog tekućeg goriva, naročito u razdoblju 1967-1973, u odnosu na cijene ugljena domaće proizvodnje po jedinici topline bile su osnovni razlog što je elektroprivreda Hrvatske gradila termoelektrane na tekuće gorivo locirane uz rafinerije nafte u Sisku i Rijeci. Štoviše, termoelektrane Jertovec i toplana Zagreb, koje su do tada za proizvodnju električne i toplinske energije upotrebljavale ugljen, iz istih su razloga bile pregrađene na korištenje loživog ulja.

Udio hidroelektrana u ukupnoj instaliranoj snazi elektrana bio je dominantan i u vremenskom razdoblju od 1965. do 1968. iznosio je oko 80%.

U prikazu instaliranih snaga nisu sadržani proizvodni kapaciteti od 570 MW u 1980, čiju izgradnju je financirala elektroprivreda Hrvatske u vremenu od 1969. do 1980. godine na područjima drugih republika i to na lokacijama Tuzla, Obrenovac i Kakanj, a radi osiguranja dugoročnih potreba potrošača električne energije u Hrvatskoj.

Izgradnjom visokonaponske prijenosne mreže povezani su dotad izolirani manji elektroenergetski sistemi, a to je omogućilo efikasniji razvoj i rentabilniju eksploataciju. Tako je 1957.godine, stavljanjem u pogon dvostrukog 110 kV dalekovoda Jajce-Zagreb, stvoren tehnički jedinstven elektroenergetski sistem zemlje. Izgradnjom i stavljanjem u pogon 220 kV dalekovoda Split-Zagreb 1962.godine omogućen je prijenos značajnih količina električne energije iz novoizgrađene hidroelektrane Zakučac prema velikom konzumnom području Zagreba. Godine 1978. stavljena je u pogon dionica 380 kV dalekovoda Obrenovac-Ernestinovo-Zagreb, čime je omogućeno povećanje prijenosa električne energije na ovom pravcu i stabilniji rad elektroenergetskog sistema cijele zemlje.

Porast kapaciteta visokonaponske mreže elektroprivrede Hrvatske može se najbolje iskazati podacima o rastu dužine dalekovoda:

	1945.godina	1965.godina	1980.godina
110 kV	83 km	1 673 km	3 192 km
220 kV	-	593 km	1 019 km
380 kV	-	-	612 km

i porasta instalirane snage transformatora u trafo-stanicama:

	1945.god.	1965.god.	1980.god.
TS 110/35 kV	20 MVA	1 161 MVA	3 672 MVA
TS 220/110 kV	-	350 MVA	2 100 MVA
TS 380/110 kV	-	-	1 200 MVA

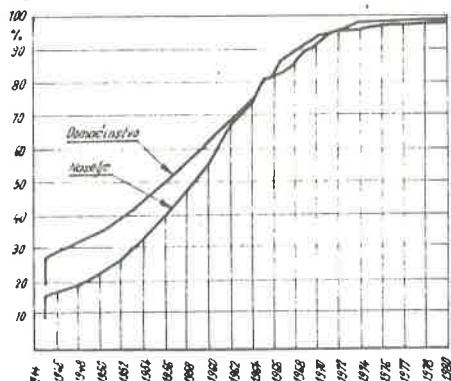
Izgradnja mreže srednjeg i niskog napona bila je diktirana razvojem potrošnje električne energije na pojedinim područjima. Rast opsega ove mreže vidi se iz porasta dužine vodova raznih napona:

	1945.godina	1965.godina	1980.godina
Vodovi 35 kV	493 km	2 848 km	4 023 km
Vodovi 3-10 kV	1 691 km	12 154 km	22 758 km
Vodovi 0,4 kV	4 376 km	26 042 km	43 318 km

te iz porasta instalirane snage transformatora u trafostanicama:

	1945.godina	1965.godina	1980.godina
TS 35/10 kV	88 MVA	1 011 MVA	2 553 MVA
TS 10-3/0,4 kV	187 MVA	1 109 MVA	3 405 MVA

Intenzivnim razvojem distributivne mreže omogućen je priključak velikog broja novih potrošača. Izuzetan napredak postignut je upravo u elektrifikaciji naselja i domaćinstava, što je prikazano na dijagramu br.3.



Dijagram br. 3

Za razvoj elektroprivrede u promatranom razdoblju karakteristični su još neki momenti na koje treba posebno ukazati jer se oni ne uočavaju u iskazanim sumarnim podacima rasta.

Kao što je već spomenuto, 1965.godine došlo je do značajnih promjena u načinu planiranja razvoja, financiranje izgradnje, ekonomskom položaju i organizaciji elektroprivrede. Naime, od te godine odgovornost za razvoj i za rad elektroprivrede preuzimaju republike. U prvo vrijeme smatralo se da će elektroprivreda Hrvatske u novim odnosima biti u povoljnijem položaju jer je oko 80% ukupne potrošnje električne energije podmirivano jeftinom proizvodnjom u izgrađenim

hidroelektranama. Situacija je ipak bila složenija jer je 10-20% od ukupne potrošnje električne energije bilo podmirivano iz drugih republika, što je u novim uvjetima trebalo kompenzirati izgradnjom elektrana.

Planove razvoja od 1965.godine izradjivala je i predlagala elektroprivreda, što se zatim usuglašavalo s odgovarajućim republičkim organima za pojedina petogodišnja razdoblja. Planovima je bio definiran razvoj potrošnje električne energije, izgradnja objekata te izvori financijskih sredstava. Radi zaostajanja izgradnje novih kapaciteta, u prvom redu elektrana, u razdoblju 1968-1974.godine, došlo je krajem 1973.godine do raskoraka između narasle potrošnje i mogućnosti proizvodnje. Ograničavanje potrošnje električne energije trajalo je više mjeseci s negativnim posljedicama kako za privredu, tako i za organizaciju života stanovništva, naročito u većim urbanim sredinama.

Dugoročne projekcije razvoja potrošnje električne energije i moguće proizvodnje, naročito od 1960.godine, jasnije su upućivale na zaključak da smo, dugoročno gledano, kao zemlja, a posebno kao republika, siromašni primarnim energetskim izvorima. Polazeći od takve spoznaje, elektroprivreda Hrvatske bila je još 1968.godine inicijator izrade dugoročne projekcije razvoja koja je trebala pokazati mjesto i ulogu nuklearnih elektrana u elektroenergetskom sistemu Jugoslavije. Na osnovi većeg broja studija, kao i ostale tehničke dokumentacije, između Socijalističke Republike Hrvatske i Socijalističke Republike Slovenije zaključen je 1970.godine ugovor o izgradnji dviju nuklearnih elektrana. Osnovni je princip zajedničke izgradnje i korištenje da se obaveze, koristi i rizici dijele u omjeru 50:50%. Na osnovi takvog aranžmana zaključen je 1974.godine ugovor s američkom tvrtkom Westinghouse o nabavi opreme za izgradnju NE Krško instalirane snage 630 MW, s reaktorom tipa PWR. Izgradnja NE Krško nalazi se u završnoj fazi.

Jednako kao što je industrijalizacija zemlje diktirala razvoj proizvodnje električne energije, i izgradnja elektroenergetskih objekata zahtijevala je angažiranje domaćih projektanata, isporučilaca opreme i izvođača radova. Domaći projektanti su se postupno osposobili za izradu projektne dokumentacije i za najsloženija rješenja, kao što su stvaranje velikih akumulacionih jezera u kraškom terenu, a strojogradnja se osposobila za izradu najvažnijih elemenata opreme kao što su generatori, transformatori, turbine itd. Danas možemo kazati da su projektanti u stanju izraditi projekte, a industrija cjelokupnu opremu za hidroelektrane najvećih snaga te za prijenosnu mrežu najvišeg napona. Na žalost, učešće domaće industrije u izgradnji termoelektrana znatno je nepovoljnije. Uzroka za takvo stanje ima više, no jedan je od važnijih nepostojanje dugoročnih planova razvoja elektroprivrede, a time i razvoja industrije energetske opreme u zemlji.

Rekapitulirajući razvoj elektroprivrede Hrvatske u protekle 34 godine, možemo zaključiti da su postignuti značajni rezultati koji se ogledaju u porastu proizvodnje i potrošnje električne energije za oko 35 puta, što je omogućeno odgovarajućim porastom proizvodnih, prijenosnih i distributivnih kapaciteta. Isto tako treba konstatirati da je radi pomanjkanja dugoročnih razvojnih planova elektroprivrede Hrvatske i Jugoslavije, kao i radi značajnih promjena u uvjetima nabave energije na svjetskom tržištu, u zadnjih dvadesetak godina dolazilo do promjena strukture izgradnje elektrana.

3. MOGUĆNOST RAZVOJA ELEKTROPRIVREDE DO 2000 god.

Raspoloživost električne energije bit će u budućnosti, kao što je bila i u proteklom razdoblju, ograničavajući element razvoja privrede i društva. Planiranje i optimalni razvoj elektroprivrede bit će otežan u usporedbi s razdobljem do 1980. godine zato što treba računati s većim količinama potrebne energije, sa smanjenim raspoloživim rezervama primarnih oblika energije koje su potrebne za proizvodnju električne energije i sa sve težim uvjetima nabave energije na međunarodnom tržištu.

Planovi razvoja elektroprivrede rade se i sada za petogodišnja razdoblja u kojima se donose planovi društvenog razvoja republike i Jugoslavije. Dosadašnja saznanja upućuju na zaključak da se realni petogodišnji planovi mogu napraviti samo ako je sagledana dugoročna projekcija razvoja energetike i elektroprivrede za razdoblje od 15 do 20 godina. Naime, efektivna izgradnja značajnih elektroenergetskih objekata traje 4-6 godina, a ako tome pribrojimo i potrebno vrijeme za izradu studija, terenska istraživanja, izradu projektne dokumentacije i ostale pripreme, onda se vrijeme za realizaciju termoelektrana i nuklearnih elektrana povećava na 6-11 godina. Dugoročni razvojni program elektroprivrede daje solidnu podlogu za razvoj tehnologija u proizvodnji energetske opreme u industriji te za planove izobrazbe kadrova svih struka i profila potrebnih u izgradnji i eksploataciji sistema.

To su bili osnovni razlozi zbog kojih je elektroprivreda Hrvatske, a i društvena zajednica, razmatrala i usvojila "Elektroenergetske osnove za 15-godišnji plan razvoja potrošnje i izgradnje izvora električne energije Hrvatske do 1995. godine s osvrtom na 2000. godinu".

U daljnjem tekstu ukratko ćemo navesti podatke o raspoloživim izvorima energije te perspektivnim potrebama električne energije prema usvojenim osnovama.

Energetski izvori u Hrvatskoj i Jugoslaviji obrađivani su u više radova znanstvenih organizacija iz kojih

se nameće zaključak da smo raspoloživim rezervama energije po stanovniku 10 puta siromašniji od svjetskog prosjeka. Situacija u Hrvatskoj je još nepovoljnija jer raspolažemo sa 3,4% ukupnog energetskeg potencijala Jugoslavije, odnosno sa 7,6% ukupnog potencijala ako ne računamo rezerve urana.

Prema svim dosadašnjim obradama Hrvatska raspolaže sa 12 TWh hidropotencijala, a smatra se da će ekonomski iskoristivo biti oko 10,6 TWh. Proizvodnja izgrađenih hidroelektrana, kao i onih koji su u izgradnji, iznosi u prosječnim hidrološkim prilikama 5,8 TWh, pa prema tome neiskorišteni potencijal iznosi 4,8 TWh. Korištenje tog potencijala složen je zadatak jer se radi o pedesetak objekata malih instaliranih snaga koji trebaju biti projektirani i građeni s gledišta višenamjenskog korištenja voda. Poznato je, naime, da vodni potencijal predstavlja nacionalno bogatstvo koje mora biti korišteno za šire društvene potrebe kao što su vođopskrba, poljoprivreda, energetika, te eventualne druge namjene. Polazeći od ovakvog zadatka, bit će nužno da se neiskorišteni vodni potencijal projektira, gradi i koristi upravo sa stajališta višenamjenskih rješenja. Takav pristup mogao bi ubrzati realizaciju pojedinih objekata jer se na taj način dobije znatno povoljniji ekonomski bonitet objekta, a teret investicija i troškovi eksploatacije za pojedine partnere kod takvih su rješenja povoljniji. Realno je očekivati da će u takvim uvjetima preostali energetskeg potencijal naših rijeka biti iskorišten do kraja ovog stoljeća.

Rezerve ugljena u Hrvatskoj čine 4,5% jugoslaven-skih rezervi. Glavnina se nalazi na području istarskih ugljenokopa Raša. Na osnovi do sada verificiranih rezervi ugljena u ovom rudniku, planom razvoja elektroprivrede do 1985.godine donesena je odluka o izgradnji termoelektrane Plomin II snage 200 MW. Postoji mogućnost izgradnje i novih kapaciteta od oko 300 MW na osnovi novoutvrđenih rezervi u jami Koromačno istog rudnika, pod uvjetom da se daljnjim istragama dokaže ekonomska opravdanost korištenja navedenih količina ugljena.

U posljednje vrijeme sve se češće pokreće pitanje opravdanosti ponovnog otvaranja manjih rudnika u drugim krajevima Hrvatske. Dosadašnja istraživanja pokazala su da postoje rezerve od oko 120 mil. tona lignita na više lokacija u zagorskim ugljenokopima. Utvrđeni su nadalje rezerve mrkog ugljena od oko 3 milijuna tona u Bukovici te manje količine lignita u području Vukomerca i Medjimurja. Koliko god te količine mogu biti od interesa za široku potrošnju zbog blizine potrošačkih područja koja oskudijevaju energijom, veličina rezervi ne omogućuje da se na tim količinama planira izgradnja termoelektrana.

Procjenjuje se da će godišnja proizvodnja nafte u Hrvatskoj porasti od 3,4 mil. tona u 1985.godini na oko 5,50 mil. tona u 2000.godini, a plina sa 2,4 milijardi m³ u 1985. na 8,7 milijardi m³ u 2000.godini. Značajni dio pove-

ćanja proizvodnje nafte i plina otpada na podmorje Jadrana, dok se u panonskom bazenu proizvodnja nafte smanjuje, a proizvodnja plina neznatno raste.

S obzirom na potrebe tekućeg goriva i plina za energetske potrebe, gdje supstitucija drugim oblicima energije danas gotovo i nije moguća, na mogućnost da sve veća upotreba plina smanji porast potrošnje električne energije u budućnosti, te na sve veće korištenje nafte i plina kao sirovinске osnove u petrokemijskoj industriji, nivo potreba te energije veći je od planirane proizvodnje. Osnovama dugoročnog plana razvoja elektroprivrede nije predviđena izgradnja termoelektrana koje bi se koristile tekućim gorivom i plinom zbog visoke vrijednosti tih oblika energije te mogućnosti postizavanja većih ekonomskih efekata primjenom za navedene druge namjene. Štoviše, bit će nužno da se detaljno razmotre tehničke mogućnosti i ekonomski uvjeti supstitucije tekućeg goriva ugljenom u nekim od postojećih elektrana.

Istraživanja urana na području Hrvatske provodila su se u razdoblju do 1964. godine i nisu dala osobito pozitivne rezultate. U zadnjih nekoliko godina elektroprivreda Hrvatske financira nastavak radova na traženju uranove rude. Prema sadašnjim saznanjima, izgradnju nuklearnih elektrana u Hrvatskoj moguće je za sada planirati ili na jugoslavenskim rezervama urana, ili što je još vjerojatnije, na uvoznom uranu.

Danas se u svijetu velika pažnja poklanja istraživanju i korištenju nekonvencionalnih izvora energije kao što su geotermalna energija, energija Sunčeva zračenja, energija vjetra, uljnih škriljaca, te biljnih i stočarskih otpadaka. Iako ti oblici energije postaju interesantni i za naše prilike, u dugoročnoj elektroenergetskoj bilanci nije se računalo s proizvodnjom električne energije na toj osnovi. Treba, međutim, očekivati da će korištenje nekonvencionalnih oblika energije biti primijenjeno u drugim područjima, a naročito u proizvodnji topline, pa to može povoljno utjecati na smanjenje porasta potrošnje električne energije u budućem razvoju.

Rekapitulirajući ukupne energetske potencijale u Hrvatskoj, možemo konstatirati da oni omogućuju instaliranje novih kapaciteta u hidroelektranama snage od oko 1 000 MW, proizvodnjom od 4,8 TWh, a u termoelektranama do 500 MW, što odgovara godišnjoj proizvodnji od oko 2,5 TWh.

Da bi se utvrdilo u kojoj mjeri proizvodnja u novim kapacitetima zadovoljava buduće potrebe, treba sagledati rast potrošnje električne energije do 2000. godine.

Potrošnja električne energije u razdoblju 1981-1985. utvrđena je planom razvoja elektroprivrede i očekuje se da sa 11 602 GWh u 1980. godini porasti na 16 156 GWh u 1985. godini, što odgovara srednjoj godišnjoj stopi rasta potrošnje od 6,8%. Rast potrošnje električne energije do 2000. godine detaljno je analiziran u elaboratu "Elektroenergetske osnove

dugoročnog razvoja". Dobiveni rezultati pokazuju da bi potrošnja i maksimalno opterećenje sistema u karakterističnim godinama iznosili:

	1990.godina	1995.godina	2000.godina
Potrošnja u GWh	24 726	33 600	45 400
Maksimalno opterećenje u MW	4 077	5 665	7 654

Navedeni nivo potrošnje odgovarao bi stopama srednje godišnjeg rasta za razdoblje 1981-1990.godine od 6,6%, a za razdoblje 1991-2000.godine od 6,42%.

Manjak energije i snage u sistemu nakon ulaska u pogon objekata u izgradnji kao i onih koji će biti dovršeni do 1985.godine iznosi:

	1990.godina	1995.godina	2000.godina
Manja energije u GWh	6 600	16 314	29 012
Manjak snage u MW	1 214	3 364	6 429

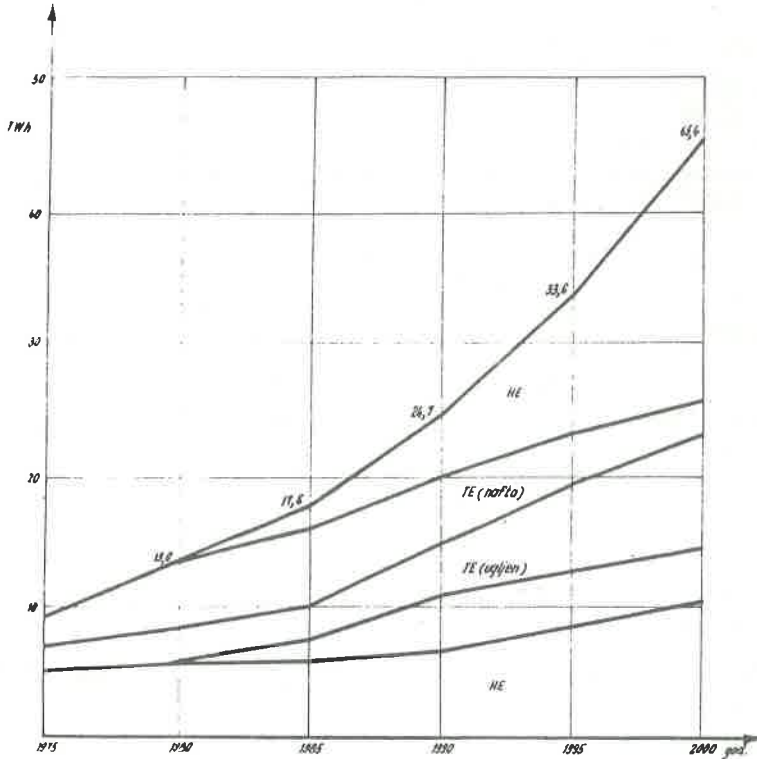
Vidi se da postoji veliki raskorak između moguće proizvodnje u novim kapacitetima koje je moguće izgraditi na energetskim potencijalima u SRH i planiranih novih potreba električne energije u 2000.godini. Manjkovi snage iznose oko 5 000 MW, s godišnjom proizvodnjom od oko 21 TWh, i oni se mogu izgraditi:

- na ugljenim bazenima u drugim republikama, a prvenstveno u pokrajini Kosovo gdje su koncentrirane najveće rezerve lignita u našoj zemlji i
- nuklearnim elektranama u Hrvatskoj budući da su ovi objekti, pod određenim uvjetima, u cijeni proizvodnje električne energije već danas konkurentni proizvodnji u TE na ugljen.

Rezerve lignita u Jugoslaviji su znatne, ali zbog sve bržeg korištenja za proizvodnju električne energije te za druge potrebe one su ograničene i ne mogu biti isključiva osnova za proizvodnju električne energije. Zbog toga izgradnju nuklearnih elektrana do 2000.godine planiraju i republike znatno bogatije ugljenom. Prema "Elektroenergetskim osnovama razvoja do 2000.godine" predviđa se ova ukupna izgradnja kapaciteta:

	1990.godina	1995.godina	2000.godina
Hidroelektrane MW	240	640	1 093
Termoelektrane na ugljen MW	500	1 230	1 840
Nuklearne elektrane MW	500	1 500	3 500

Na dijagramu br.4. prikazana je struktura proizvodnje elektrana za razdoblje do 2000.godine.



Dijagram br. 4

Sagledavanje realnog razvoja potrošnje jedno je od osnovnih pitanja realnosti dugoročnih planova razvoja. Rast potrošnje električne energije u budućnosti biti će kao i u prošlom razdoblju, veći od rasta ukupnih energetske potreba unatoč sve višim cijenama električne energije. Naime, korištenje električne energije daje velike tehnološke i ekološke prednosti kod potrošača, što će imati presudan utjecaj na planirana kretanja. Međutim, racionalno korištenje energije, a posebno električne energije, mora biti sve prisutnije kako kod postojećih potrošača, tako i kod izbora tehnologije u novim industrijskim kapacitetima.

Iznesenu projekciju treba prihvatiti kao okvire i pravce mogućeg dugoročnijeg razvoja, ali ne i kao precizne

veliĉine u proizvodnji i potrošnji elektriĉne energije 2000.godine. Bit će nužno da se povremeno, a najmanje svake druge godine provede novelacije dugoroĉnih projekcija u kojima će biti uzeta u obzir i nova saznanja o raspoloživim izvorima, o razvoju tehnologija za proizvodnju i potrošnju elektriĉne energije te energetske i ekonomski vrednovama izgradnja pojedinih objekata s realnim investicionim ulaganjima.

Najnovija istraŹivanja u Institutu za elektroprivredu o dugoroĉnom razvoju potrošnje energije i elektriĉne energije u Hrvatskoj potvrđuju potrebu novelacije prije izradjene studije.

Realizacija programa razvoja proizvodnje elektriĉne energije do 2000.godine velik je zadatak ne samo za elektroprivredu, već i za znanstvene organizacije, projektante, proizvođaĉe energetske opreme, gradjevinske i montaŹne organizacije.

Ne manje znaĉajno mjesto u tome imaju i visokoškolske ustanove. One treba da odgoje kadrove potrebnih profila koji će biti nosioci realizacije razvojnih programa elektroprivrede. Upravo zato dugoroĉni planovi razvoja elektroprivrede predstavljaju dobru podlogu da i ostali sudionici mogu definirati svoje dugoroĉne programe.

4. POVEZANOST RAZVOJA ELEKTROPRIVREDE I ELEKTROTEHNIĀKOG FAKULTETA

Elektroprivreda je kapitalno intenzivna grana privrede s visokom vrijednošću osnovnih sredstava po zaposlenom radniku. Izgradnja elektroenergetskih kapaciteta angaŹira oko 25% od ukupnih finansijskih ulaganja u industriju, zbog ĉega je efikasnost razvoja i eksploatacije elektroenergetskog sistema prvorazredni zadatak elektroprivrede za koji je društvo zainteresirano. Sve to zahtijeva da kvalifikaciona struktura zaposlenih radnika u elektroprivredi bude vrlo visoka. U elektroprivredi su zaposleni fakultetski obrazovani radnici više struka, a medju njima je najviše elektroinŹenjera. U 1980.godini je od ukupno 16 000 zaposlenih radnika u elektroprivredi Hrvatske njih oko 600 bilo sa završenim elektrotehniĉkim fakultetom, od kojih je velika većina završila svoje školovanje na Elektrotehniĉkom fakultetu u Zagrebu.

Prikazani razvoj elektroprivrede do 1980.godine bio je u velikoj mjeri uvjetovan i omogućen aktivnošću mladih stručnjaka. Naime, broj iskusnih inženjera, naročito u prvom dijelu razmatranog razdoblja, bio je neznatan, pa su tek diplomirani inženjeri bili često primorani da preuzimaju složene zadatke u planiranju, izgradnji i vođenju sistema.

Doprinos Elektrotehničkog fakulteta u razvoju elektroprivrede nije se sveo samo na osposobljavanje kadrova, nego su profesori i nastavnici pripomogli razvoju znanstvenoistraživačkih programa elektroprivrede. Radi toga je potrebno iznijeti neke osnovne podatke o razvoju znanstveno-istraživačkog rada u elektroprivredi Hrvatske.

Početak 1950-ih godina, dakle na početku intenzivnog razvoja elektroprivrede, bilo je jasno da se planiranje razvoja potrošnje, izbor strukture proizvodnje, primjena novih tehnoloških i tehničkih rješenja u razvoju, definiranje parametara glavnih elemenata opreme i vođenje sistema ne može kvalitetno izvršiti bez visokospecijaliziranog stručnog kadra te odgovarajućih znanstvenoistraživačkih metoda i studijskih podloga. Za ostvarivanje ovog zadatka elektroprivreda je izdvojila dio iskusnog kadra, oslobađajući ga operativnih tehničkih i organizacionih obaveza, a kojih je tada bilo napretek. Tako je odlukom elektroprivrede, a uz suglasnost Skupštine grada Zagreba, u svibnju 1953.godine osnovan Institut za elektroprivredu u Zagrebu sa zadatkom da razvija znanstvenoistraživački rad u oblasti planiranja, izgradnje i vođenja sistema. Postupno su razvijane i usavršavane metode dugoročnog planiranja razvoja potrošnje električne energije, metode bilanciranja proizvodnje hidroelektrana, optimalnog dimenzioniranja izgradnje hidroelektrana te utvrđivanje veličine izgradnje termoelektrana u sistemu, sve sa stajališta sigurne opskrbe potrošača uz prihvatljiva investiciona ulaganja i što nižu cijenu električne energije. U Institutu je razvijena i razradjivana koncepcija razvoja visokonaponske mreže, radjene su analize o uvjetima primjene viših naponskih nivoa u pri-

jenosu električne energije, razradjivana osnovna rješenja distributivne mreže za pojedina područja te razvijene metode proračuna rasklopnih snaga u mreži. Nešto kasnije razradjene su metode optimiranja jedinica u spojnom procesu proizvodnje toplinske i električne energije te razradjene metode, osposobljen kadar i nabavljena oprema za ispitivanja pojedinih elemenata i cijelih postrojenja. U posljednje vrijeme ostvaren je znatan napredak u razradi metoda za dugoročno planiranje kompleksne energetike te za izradu dugoročnih planova optimalne opskrbe energijom velikih urbanih sredina. Na programu izgradnje nuklearnih elektrana postoje više područja aktivnosti Instituta. Nema sumnje da su u proteklih 28 godina znanstvenoistraživački radovi Instituta bitno pridonijeli razvoju elektroprivrede. Bilo je potrebno sve ovo navesti da bi se konstatiralo da je desetak profesora i nastavnika s Elektrotehničkog fakulteta od samog početka rada Instituta aktivno sudjelovalo i radilo na razvoju dijela navedenih metoda. Medju njima posebno mjesto ima prof.dr Hrvoje Požar, koji je nosilac razvoja velikog broja metoda primijenjenih u planiranju razvoja elektroenergetskog sistema.

Elektroprivreda je imala potrebe da povremeno po raznim stručnim problemima iz razvoja i eksploatacije sistema, konzultira eminentne stručnjake iz pojedinih područja. Profesori i nastavnici s fakulteta bili su često članovi takvih komisija, uvijek spremni i za ovakav oblik suradnje.

Postojala je i suradnja između elektroprivrede i Elektrotehničkog fakulteta u izradi nastavnog programa i njegovoj realizaciji. Tako je elektroprivreda bila inicijator prijedloga da se u nastavni program na Elektrotehničkom fakultetu i Fakultetu strojarstva i brodogradnje u Zagrebu uvede poseban smjer nuklearne energetike, koji bi u zadnjim godinama studija imao predmete iz nuklearne fizike i nuklearne tehnike. Potreba za ovakvim profilom kadrova povezana je s izgradnjom prve nuklearne elektrane u Krškom, s priprema za gradnju NE Prevlaka te potrebnim radovima za izgrad-

nju serije nuklearnih elektrana. Angažiranje stručnjaka iz elektroprivrede u nastavi na Elektrotehničkom fakultetu postaje u zadnje vrijeme važan oblik suradnje. Danas na Elektrotehničkom fakultetu u Zagrebu sudjeluje pet predavača iz Instituta za elektroprivredu, a nekolicina drugih iz radnih organizacija elektroprivrede aktivna je u nastavi na fakultetima u Splitu i Rijeci. U toku su pripreme da se i u Osijeku formira jezgra znanstvenih radnika koji bi se angažirali na programu razvojnoistraživačkog rada elektroprivrede, a ujedno bi sudjelovali u izobrazbi kadrova na visokoškolskim ustanovama u Osijeku.

Ne bismo mogli reći da je nivo suradnje bio u svemu zadovoljavajući. Bilo je propusta, prvenstveno onih elektroprivrede, koji su posljedica dosadašnje rascjepkanosti u vođenju razvoja u elektroprivredi Hrvatske. Nije se dovoljno pažnje posvetilo planiranju potrebnih kadrova po broju i specijalnostima, što bi mogao biti vrlo važan podatak za plan razvoja fakulteta. Takodjer nije postojala dovoljna suradnja elektroprivrede u praktičnom dijelu nastave (u korištenje visokonaponskih laboratorija za potrebe elektroprivrede i nastave), a studenti se nisu dovoljno upoznavali s elektroenergetskim objektima putem nastave i prakse.

Elektrotehnički fakultet je u proteklih 25 godina svog rada izobrazbom kadrova i sudjelovanjem u razvoju znanstvenoistraživačkog rada dao značajan doprinos razvoju elektroprivrede. U ime elektroprivrede zahvaljujemo se svima koji su svojim radom pridonijeli izvršavanju ovog zadatka.

Perspektiva razvoja iznesena u prethodnom poglavlju pokazuje svu složenost zadatka pred kojim se nalazimo ne samo mi u elektroprivredi, nego i svi drugi sudionici u razvoju, pa prema tome i Elektrotehnički fakultet. Složenost budućeg razvoja potencirana je potrebnim količinama električne energije koje se pokazuju i pri nižim stopama rasta, sve većim iskorištenjem odnosno iscrpljenošću primarnih oblika energije, uvodjenjem u elektroenergetski sistem novih teh-

nologija (kao što su nuklearne elektrane), ekološkim zahtjevima koje treba uzimati u obzir pri projektiranju, izgradnji i eksploataciji objekata, nužnošću povećanja efikasnosti razvoja i korištenja sistema. Za realizaciju svih tih i drugih zadataka potreban je, osim materijalne osnove, i veći broj visokokvalificiranih kadrova svih profila.

Dugoročni razvojni program elektroprivrede može poslužiti kao dobra osnova za konkretiziranje suradnje među učesnicima u realizaciji programa.

Po našem mišljenju postoje dva značajna područja suradnje:

- a) učešće elektroprivrede u odgojno obrazovnim zadacima Elektrotehničkog fakulteta i
- b) učešće Elektrotehničkog fakulteta u znanstvenistraživačkim programima elektroprivrede.

Suradnja elektroprivrede na prvom zadatku svodi se, po našem mišljenju, na definiranje broja i profila kadrova za dugoročni program, na prijedlozima za prilagodjavanje nastavnog programa potrebama elektroprivrede, na većem učešću vlastitih stručnjaka u nastavi te na pomoći Elektrotehničkom fakultetu da u praktičnom dijelu nastave omogući studentima bolje upoznavanje s tehnikom i postrojenjima elektroprivrede.

Zadržat ćemo se ovom prilikom na potrebi kadrova za elektroprivredu. Iako do danas nije učinjena detaljna projekcija kadrova, studije koje su razradjivale primjenu nuklearne tehnologije ističu da su kadrovi jedan od glavnih ograničavajućih činilaca u realizaciji plana izgradnje nuklearnih elektrana u Hrvatskoj. Prema preliminarnim podacima za realizaciju ovog plana potrebno je osigurati na fakultetima i privredi slijedeće kadrove:

	1990.god.	1995.god.	2000.god.
nastavnika i asistenata	200	220	240
znanstvenih radnika i istraživača	65	85	100
inženjera	357	599	933
tehničara	474	918	1 384

Prema podacima iz iste studije, za ovaj program broj inženjera elektrostruke do 2000.godine iznosi 211, a nuklearnih inženjera 114.

Izgradnja termoelektrana na rudnicima u drugim republikama zahtijevat će naše učešće ne samo u financiranju, nego i u svim fazama realizacije objekta i njegove eksploatacije. A to opet znači da treba osigurati visokostručan iskusen kadar koji će zajedno s partnerom organizirati kvalitetne istražne radove, izvršiti izbor projektanta, isporučilaca opreme i izvodjača radova te angažirati nadzor izgradnje.

Za potrebe školovanja kadrova za izgradnju i eksploataciju nuklearnih elektrana trebat će opremiti centar s odgovarajućom laboratorijskom opremom.

Elektroprivreda pristupa izradi dokumentacije za izgradnju visokonaponskog laboratorija za potrebe periodičnog ispitivanja opreme. Postoji mogućnost da se laboratorij projektira i koristi i za potrebe nastave na Elektrotehničkom fakultetu.

Iskustva iz dosadašnjeg razvoja upućuju na zaključak da je bitan preduvjet za kvalitetnije planiranje razvoja intenzivnije razvijanje znanstvenoistraživačkog rada u elektroprivredi. Praksa u razvijenim zemljama to samo potvrđuje. Kvaliteta dugoročnih planova razvoja može se unaprijediti razvojem i usavršavanjem metoda planiranja, uvodjenjem novih tehničkih i tehnoloških rješenja, praćenjem tehnološkog razvoja u svijetu i nalaženjem načina za optimalnu primjenu u našim uvjetima uz maksimalno uključivanje domaćih partnera, a efikasnost eksploatacije uvodjenjem suvremene tehnike i razradom programa optimalnog vođenja sistema.

Na sve to, kao i na mnoga druga pitanja treba da odgovor dadu programi znanstvenoistraživačkog rada. Osim potrebe povećanja broja znanstvenih radnika u elektroprivredi koji bi preuzeli obavezu rada na ovim programima postoji potreba da se znanstveni radnici s Elektrotehničkog fakulteta aktivno uključe u njegovu realizaciju.

Uvjereni smo da je dosadašnja suradnja u razvoju elektroprivrede Hrvatske i Elektrotehničkog fakulteta bila uspješna, te da omogućuje i zahtijeva da se na realizaciji dugoročnog razvoja elektroprivrede još više unaprijedi. Ako ovim člankom potaknemo takva razmišljanja, smatramo da je cilj postignut.

Prilog 1

NASTAVNI PLAN ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA U ZAGREBU
U ŠKOLSKOJ GODINI 1959/60

	Semestar	
	zimski	ljetni
PRVO GODIŠTE (jaka i slaba struja)		
Matematika	6+4	4+4
Fizika	4+2	4+2
Tehnička mehanika	3+2	4+2
Nacrtna geometrija	3+3	-
Predvojnička obuka	2+0	2+0
Društveni razvitak	2+1	2+1
Elektrotehnički praktikum	-	0+4
DRUGO GODIŠTE (jaka i slaba struja)		
Matematika	4+4	3+2
Fizika	3+0	-
Elementi strojeva	3+4	3+6
Tehnologija	2+2	4+2
Osnovi elektrotehnike	4+4	2+2
Elektrotehnički praktikum	0+4	-
Predvojnička obuka	2+0	2+0
TREĆE GODIŠTE (jaka struja)		
Toplinski strojevi	3+1	2+2
Hidraulički strojevi	2+1	2+1
Električna mjerenja	2+3	2+3
Mreže i instalacije	4+2	-
Električni strojevi	3+2	2+4
Slaba struja	3+2	-
Teoretska elektrotehnika	-	3+2
Električna postrojenja	-	2+3
TREĆE GODIŠTE (slaba struja)		
Električna mjerenja	2+3	2+3
Teorija prenosnih sistema	3+2	2+1
Teoretska elektrotehnika	3+2	-
Titrajni krugovi	2+0	2+2
Mjerenja u slaboj struji	1+3	1+5
Elektronika i elektronička tehnika	3+3	2+3
Jaka struja	3+2	-
Emisiona i UKV tehnika	-	3+3
Organizacija	-	2+0

Semestar
zimski ljetni

ČETVRTO GODIŠTE (jaka struja)

Teoretska elektrotehnika	3+2	-
Električni strojevi	4+4	-
Električna postrojenja	2+3	-
Ispitivanje električnih strojeva	2+3	1+3
Prijenos električne energije	4+3	-
Usmjerivači	2+0	-
Tehnika visokog napona	-	2+3
Organizacija	-	2+0

Izborni predmeti:

Mreže i instalacije - izabrana poglavlja	-	3+2
Električna postrojenja - izabrana poglavlja	-	3+2
Prijenos električne energije - izabrana poglavlja	-	3+2
Električni strojevi - izabrana poglavlja	-	3+2
Teoretska elektrotehnika - izabrana poglavlja	-	3+2
Elektromotorni pogoni	-	3+2
Regulaciona tehnika	-	3+2
Konstrukcija električnih aparata	--	2+1
Gospodarstvo električnom energijom	-	2+1
Usmjerivači - izabrana poglavlja	-	2+1
Električna rasvjeta	-	2+1
Električna vuča	-	2+1
Elektroenergetska dispečerska služba	-	2+1
Elektrotermija	-	2+1
Stabilnost prijenosa električne energije	-	2+1

(od izbornih predmeta treba upisati najmanje 13 sati predavanja i vježbi)

ČETVRTO GODIŠTE (slaba struja)

Elektronika i elektronička tehnika	2+5	-
Elektroakustika	3+3	-
Telegrafaska i telefonska tehnika	3+2	3+4
Emisiona i UKV tehnika	3+3	-
Regulaciona i signalna tehnika	3+2	-

Izborni predmeti:

Automatska telegrafsko-telefonska postrojenja	-	2+2
Višestruko iskorištene veze	-	2+2
Vodovi i mreže	-	2+2
Industrijska elektronika	-	2+2
Pojačala i prijemnici	-	2+2
Radar i televizija	-	2+2
Emisiona postrojenja	-	2+2
Elektronika	-	2+2
Automatska regulacija	-	2+2
Audiotehnika	-	2+2
Titrajni krugovi	-	2+2
Teorija prijenosnih sistema	-	2+2
Signalna i telekomandna postrojenja	-	2+2

(od izbornih predmeta treba upisati najmanje 12 sati predavanja i vježbi, te konstrukcioni program s 8 sati vježbi)

Prilog 2

NASTAVNI PLAN ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA U ZAGREBU
U ŠKOLSKOJ GODINI 1967/68

	Semestar	
	zimski	ljetni
PRVO GODIŠTE (za sva tri smjera)		
Matematika	5+4	5+4
Fizika	4+4	3+4
Osnovi elektrotehnike	3+5	3+5
Tehničko crtanje	0+5	0+5
Predvojnička obuka	2+0	2+0
Preporuča se:		
Strani jezik (po izboru)	2+0	2+0
DRUGO GODIŠTE (za sva tri smjera)		
Matematika	6+4	4+4
Fizika	2+1	2+1
Osnovi elektrotehnike	2+2	-
Mjerenja u elektrotehnici	2+3	2+4
Elektrotehnička tehnologija	4+2	-
Mehanika	-	4+2
Elektronički elementi	-	3+3
Predvojnička obuka	2+0	2+0
Preporuča se:		
Strani jezik (po izboru)	2+0	2+0
TREĆE GODIŠTE (smjer elektroenergetika)		
Teoretska elektrotehnika	2+2	4+2
Električni strojevi	4+2	3+2
Elektronički sklopovi	2+2	-
Hidraulički strojevi	3+1	-
Mehanička tehnologija	2+0	-
Elementi strojeva	3+3	-
Osnovi sociologije	2+0	2+0
Elektronička računala	2+2	-
Električna postrojenja	-	2+3
Razdioba električne energije	-	4+2
Toplinski strojevi	-	4+2
TREĆE GODIŠTE (smjer elektronika)		
Teoretska elektrotehnika	2+2	-
Teorija linearnih sistema	1+1	2+1
Elektronički sklopovi	2+3	3+4
Elektronička mjerna tehnika	1+3	-
Teorija informacija	2+2	2+2
Logička algebra	2+1	-
Osnovi sociologije	2+0	2+0
Elektroničko računalo	2+2	-
Teorija automatske regulacije	-	3+3
Visokofrekventna tehnika	-	3+3

Semestar
zimski ljetni

TREĆE GODIŠTE (smjer elektrostrojarstvo i automatizacija)

Teoretska elektrotehnika	2+1	2+1
Elektronički sklopovi	2+3	3+4
Električni strojevi	4+2	4+3
Mehanička tehnologija	2+0	-
Elementi strojeva	3+3	-
Osnovi sociologije	2+0	2+0
Elektronička računala	2+2	-
Teorija automatske regulacije	-	3+3

ČETVRTO GODIŠTE (smjer elektroenergetika)

Električna postrojenja	2+3	3+2
Prijenos električne energije	4+4	4+2
Tehnika visokog napona	2+2	-
Električni strojevi	2+2	-
Regulaciona tehnika	3+2	-
Osnovi ekonomike	2+0	2+0
Prenaponska zaštita	-	2+2
Relejna zaštita	-	2+1

Izborni predmeti:

Potencijalna polja	-	2+1
Mjerna tehnika	-	2+3
Motorni pogoni	-	2+1
Regulacija u elektrani	-	2+1
Metode organizacije	-	2+1
Elektrotermija	-	2+1
Električni aparati	-	4+2
Laboratorij električnih strojeva	-	2+4
Konstr.rot.strojeva	-	4+2
Usmjerivači	-	4+0
Nuklearne elektrane	-	3+2
Razdioba opterećenja u el.energ.sist.	-	2+1
Nadzemni vodovi	-	2+1
Pogonska sigurnost	-	2+1
Veleprenos energije	-	2+1
Regulacija u mreži	-	2+1
Pomoćni uredjaji u elektranama	-	2+1
Električna rasvjeta	-	2+1
Mreže i instalacije	-	2+1
Impulsna i digitalna elektronika	-	2+2

(od izbornih predmeta treba upisati najmanje 12 sati predavanja i vježbi)

ČETVRTO GODIŠTE (smjer elektronika - usmjerenje elektrokomunikacije)

Komutaciona tehnika	1+2	"
Multipleksni sistemi	3+3	-
Prijemnici	2+2	-
Elektroakustika	3+3	-
Visokofrekventna tehnika	3+3	-
Televizija	2+2	-
Snabdjevanje električnom energijom	1+1	-

	Semestar	
	zimski	ljetni
Električni motori	2+2	-
Osnovi ekonomike	2+0	2+0
Izborni predmeti:		
Teorija polja	-	2+2
Metode organizacije	-	2+1
Automatska TT postrojenja	-	2+2
Telefonski krosbar sistemi	-	2+2
Ekonomika elektronskih sistema	-	2+2
Vodovi i mreže	-	2+2
Multipleksni sistemi II	-	2+2
Slučajni procesi u komunikacijama	-	2+2
Perturbacije i smetnje	-	2+2
Sinteza linearnih mreža	-	2+2
Linearni el.titrajni krugovi	-	2+2
Nelinearni el.titrajni krugovi	-	2+2
Mjerni uredjaji	-	2+2
Mjerni izvori	-	2+2
Mjerenja električnog šuma	-	2+2
Automatska obrada podataka	-	2+2
Mjerenja u industriji	-	2+2
Signalna i telekomandna tehnika	-	2+2
Audiotehnika	-	2+2
Prostorna akustika	-	2+2
Tehnika visokokvalitetne reprodukcije zvuka	-	2+2
Poluvodička elektronika	-	2+2
Magnetski digitalni sklopovi	-	2+2
Nelinearna elektronika	-	2+2
Impulsna elektronika	-	2+2
Elektronički izvori napajanja	-	2+2
Digitalna elektronika	-	2+2
Oscilatori	-	2+2
Planiranje radio veza	-	2+2
Antene	-	2+2
Radiolokacija	-	2+2

(od izbornih predmeta treba upisati najmanje 20 sati predavanja i vježbi)

ČETVRTO GODIŠTE (smjer elektronika - usmjerenje automatika)

Teorija linearnih sistema	2+1	-
Elektronički elementi	2+2	-
Impulsna i digitalna elektronika	3+3	-
Elektronička računala	2+2	-
Teorija automatske regulacije	3+3	2+2
Analogna tehnika	2+2	-
Snabdjevanje električnom energijom	1+1	-
Električni motori	2+2	-
Osnovi ekonomike	2+0	2+0

Izborni predmeti:		
Elektronička mjerenja	-	2+2
Teorija polja	-	2+2
Metode organizacije	-	2+1
Ekonomika elektronskih sistema	-	2+2
Multipleksni sistemi II	-	2+2

	Semestar	
	zimski	ljetni
Slučajni procesi u komunikacijama	-	2+2
Perturbacije i smetnje	-	2+2
Sinteza linearnih mreža	-	2+2
Linearni el.titrajni krugovi	-	2+2
Nelinearni el.titrajni krugovi	-	2+2
Mjerni uredjaji	-	2+2
Mjerni izvori	-	2+2
Mjerenja električnog šuma	-	2+2
Automatska obrada podataka	-	2+2
Mjerenja u industriji	-	2+2
Signalna i telekomandna tehnika	-	2+2
Magnetsko registriranje	-	2+2
Magnetski digitalni sklopovi	-	2+2
Nelinearna elektronika	-	2+2
Impulsni sklopovi	-	2+2
Industrijska elektronika (analogna)	-	2+2
Industrijska elektronika (digitalna)	-	2+2
Elektronički izvori napajanja	-	2+2
Televizija	-	2+2
Oscilatori	-	2+2
Automatska regulacija tehn.procesa	-	2+2

(od izbornih predmeta treba upisati najmanje 20 sati predavanja i vježbi)

ČETVRTO GODIŠTE (smjer elektrostrojarstvo i automatizacija)

Elektronička mjerna tehnika	1+3	-
Električni strojevi	2+3	3+4
Usmjerivači	2+0	-
Elektromotorni pogoni	3+2	-
Teorija automatske regulacije	3+2	-
Automatizacija	3+1	-
Razvod električne energije	3+2	-
Osnovi ekonomike	2+0	2+0
Regulacija električnih strojeva	-	3+2

Izborni predmeti:

Potencijalna polja	-	2+1
Mjerna tehnika	-	2+3
Metode organizacije	-	2+1
Električna vuča	-	2+1
Elektrotermija	-	2+1
Električni aparati	-	4+2
Laboratorij električnih strojeva	-	2+4
Tehnologija elektroindustrijskih proizvoda	-	2+1
Laboratorij regulacije električnih strojeva	-	2+4
Konstrukcija rotacionih strojeva	-	4+2
Usmjerivači - izborno	-	2+2
Sinteza linearnih mreža	-	2+2
Automatska obrada podataka	-	2+2
Mjerenja u industriji	-	2+2
Signalna i telekomandna tehnika	-	2+2
Industrijska akustika	-	2+2
Poluvodička elektronika	-	2+2
Magnetski digitalni sklopovi	-	2+2

	Semestar	
	zimski	ljetni
Impulsna elektronika	-	2+2
Industrijska elektronika (analogna)	-	2+2
Elektron.izvori napajanja	-	2+2
Digitalna elektronika	-	2+2
Automatska regulacija tehnoloških procesa	-	2+2

(od izbornih predmeta treba upisati najmanje 16 sati predavanja i vježbi)

Prilog 3.

NASTAVNI PLAN ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA U ZAGREBU
od šk.god. 1970/71

NASTAVNI PLAN ZA PRVU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	I semestar	II semestar
1001	Matematika I	5+4+0+0*	-
1002	Matematika II	-	5+4+0+0*
1003	Fizika I	4+2+1+0*	-
1004	Fizika II	-	3+2+1+0*
1005	Osnovi elektrotehnike I	3+3+2+0*	-
1006	Osnovi elektrotehnike II	-	3+3+2+0*
1007	Tehničko crtanje	0+0+0+3	0+0+0+3**
1008	Elektronička računala	2+1+1+0*	-
1009	Elektrotehnička tehnologija	-	2+0+1+0*
1010	Osnovi narodne obrane	2+0+0+0	2+0+0+0
1011	Radionička praksa	-	da
	Ukupno sati tjedno	16+10+4+3	15+9+4+3
	Sveukupno	33	31
	Broj ispita	4	5

NASTAVNI PLAN ZA DRUGU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	III semestar	IV semestar
2001	Matematika III	6+4+0+0*	-
2002	Matematika IV	-	4+2+1+0*
2003	Fizika III	2+1+0+0*	-
2004	Fizika IV	-	2+1+1+0*
2005	Osnovi elektrotehnike III	2+2+0+0*	-
2006	Mehanika	4+2+0+0*	-
2007	Mjerenja u elektrotehnici	2+0+3+0	2+0+4+0*
2008	Elektronički elementi I	-	3+2+1+0*
1010	Osnovi narodne obrane	2+0+0+0	2+0+0+0*
2009	Radionička praksa II	-	da
	Ukupno sati tjedno	18+9+3+0	13+5+7+0
	Sveukupno	30	25
	Broj ispita	4	5

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** ocjena iz Tehničkog crtanja stiče se na temelju izradjenih propisanih grafičkih vježbi

Smjer: ELEKTROENERGETIKA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3101	Osnovi energetike	2+0+0+0**	-
3102	Transformatori i osnovi strojeva	4+2+0+0*	-
3103	Električni vodovi	3+0+1+0*	-
3113	Električni vodovi	0+0+0+2	-
3104	Električna polja i krugovi	4+4+0+0*	-
3105	Elektronički sklopovi	2+1+2+0*	-
3106	Elektronička računala	2+0+2+0*	-
3107	Rasklopna postrojenja i aparati	-	4+1+3+0*
3114	Rasklopna postrojenja i aparati	-	0+0+0+1
3108	Sinhroni strojevi i usmjerivači	-	3+1+0+0*
3112	Sinhroni strojevi i usmjerivači	-	0+0+0+1
3109	Niskonaponske mreže i instalacije	-	4+0+1+0*
3115	Niskonaponske mreže i instalacije	-	0+0+0+2
3110	Osnovi mehaničkih konstrukcija	-	2+1+0+0*
4109	Osnovi industrijske sociologije	-	2+0+0+0
4110	Osnovi ekonomike	-	2+0+0+0
3111	Industrijska praksa	-	da
	Ukupno sati tjedno	17+7+5+2	17+3+4+4
	Sveukupno	31	28
	Broj ispita	5	4

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4101	Proizvodnja električne energije	4+2+2+0*	-
4111	Proizvodnja električne energije	0+0+0+1	-
4102	Visokonaponske mreže	4+0+1+0*	-
4112	Visokonaponske mreže	0+0+0+1	-
4103	Električki motori	2+0+0+0*	-
4104	Tehnika visokog napona	4+0+2+0*	-
4105	Regulaciona tehnika i automatizacija	2+1+0+0	2+1+1+0*
4106	Elektroenergetski sistem	-	2+0+1+0*
4107	Relejna i mjerna tehnika	-	3+0+2+0*
4113	Relejna i mjerna tehnika	-	0+0+0+1
4108	Konstrukcioni program	-	0+0+5+0
4109	Osnovi industrijske sociologije	2+0+0+0*	-
4110	Osnovi ekonomike	2+0+0+0*	-
48..	Izborni predmeti	-	12
	Ukupno sati tjedno	20+3+5+2	7+1+9+1(+12)
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	6	3***

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** ispiti iz Osnova energetike polažu se unutar predmeta

Rasklopna postrojenja i aparati

*** bez izbornih predmeta

Smjer: ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3201	Teoretska elektrotehnika	3+3+0+0*	-
3202	Električki strojevi I	4+3+0+0*	-
3203	Usmjerivači	2+0+2+0*	-
3204	Mehaničke konstrukcije	4+1+0+0*	-
3212	Mehaničke konstrukcije	0+0+0+2	-
3205	Automatska regulacija I	3+1+2+0*	-
3206	Električki strojevi II	-	4+2+0+0*
3211	Električki strojevi II	-	0+0+0+1
3207	Automatska regulacija II	-	3+1+2+0*
3208	Osnovi teorije mreža	-	2+3+3+0*
3209	Osnovni elektronički sklopovi	-	2+2+1+0*
4201	Osnovi ekonomike	-	2+0+0+0
4202	Osnovi industrijske sociologije	-	2+0+0+0
3210	Industrijska praksa	-	da
	Ukupno sati tjedno	16+8+4+2	15+8+6+1
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	5	4

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4201	Osnovi ekonomike	2+0+0+0*	-
4202	Osnovi industrijske sociologije	2+0+0+0*	-
4203	Električki strojevi III	2+0+1+0*	-
4210	Električki strojevi III	0+0+0+2	-
4204	Elektromotorni pogoni	3+2+0+0	-
4205	Impulsni i digitalni sklopovi	3+2+2+0*	-
4206	Regulacija električkih strojeva	3+1+1+0*	-
4207	Digitalno upravljanje	3+1+1+0*	-
4208	Električki strojevi IV	-	3+1+3+0*
4209	Razvod električne energije	-	3+1+0+0*
4211	Razvod električne energije	-	0+0+0+1
4212	Konstrukcioni program	-	0+0+5+0
48..	Izborni predmeti	-	9
	Ukupno sati tjedno	18+6+5+2	6+2+8+1(+9)
	Sveukupno	31	26
	Broj ispita	7	2**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** bez izbornih predmeta

Smjer: ELEKTRONIKA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3301	Logička algebra	2+2+0+0*	-
3302	Teorija mreža i četveropola	4+4+0+0*	-
3303	Elektronička mjerna tehnika	1+1+3+0*	-
3304	Elektronički sklopovi	4+3+2+0*	-
3305	Osnovi industrijske sociologije	4+0+0+0*	-
3306	Impulsna i digitalna elektronika	-	4+2+2+0*
3307	Teorija informacija	-	4+2+2+0*
3308	Visokofrekventna tehnika I	-	4+2+2+0*
3309	Teorija automatske regulacije I	-	3+1+2+0*
3310	Industrijska praksa	-	da
	Ukupno sati tjedno	15+10+5+0	15+7+8+0
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	5	4

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Smjer: ELEKTRONIKA

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4401	Elektronička računala II	3+2+1+0*	-
4402	Komutacioni sistemi	2+0+2+0*	-
4403	Multipleksni sistemi	3+0+2+0*	-
4404	Prijenosni sistemi	2+0+2+0*	-
4405	Diskretni automati	2+1+1+0*	-
4406	Prijenos podataka i kodovi	3+0+2+0*	-
4407	Osnovi ekonomike	-	4+0+0+0*
4408	Konstrukcioni program	-	0+0+5+0
4409	Projektiranje informacionih sistema	-	3+1+1+0*
4410	Efikasnost informacionih sistema	-	2+2+0+0*
48..	Izborni predmeti	-	6+0+6+0*
	Ukupno sati tjedno	15+3+10+0	15+3+12+0
	Sveukupno	28	30
	Broj ispita	6	3+3**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** broj ispita izbornih predmeta

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Smjer: ELEKTRONIKA

Usmjerenje: AUTOMATIKA

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4501	Elektronička računala II	3+2+1+0*	-
4502	Analogna tehnika	2+0+2+0*	-
4503	Teorija automatske regulacije II	3+2+2+0*	-
4504	Teorija linearnih sistema	2+2+0+0*	-
4505	Elektronička instrumentacija	3+0+2+0*	-
4506	Elektronički elementi II	2+1+1+0*	-
4507	Teorija automatske regulacije III	-	3+1+1+0*
4508	Optimalni i adaptivni sustavi	-	2+2+0+0*
4509	Konstrukcioni program	-	0+0+5+0
4510	Osnovi ekonomike	-	4+0+0+0*
48..	Izborni predmeti	-	6+0+6+0*
	Ukupno sati tjedno	15+7+8+0	15+3+12+0
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	6	3+3**

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Smjer: ELEKTRONIKA

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4601	Elektronička računala II	3+2+1+0*	-
4602	Teorija linearnih sistema	2+2+0+0*	-
4603	Analiza primjenom računala	4+2+2+0*	-
4604	Osnovi operacionih istraživanja	4+4+0+0*	-
4605	Tehnika programiranja	2+2+0+0*	-
4606	Modeliranje i simuliranje	-	3+1+2+0*
4607	Digitalna računala	-	2+1+0+0*
4608	Programski ili projektni seminar	-	0+0+5+0
4609	Osnovi ekonomike	-	4+0+0+0*
48..	Izborni predmeti	-	6+0+6+0*
	Ukupno sati tjedno	15+12+3+0	15+2+13+0
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	5	3+3**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** broj ispita izbornih predmeta

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Smjer: ELEKTRONIKA

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4701	Elektronička računala II	3+2+1+0*	-
4702	Elektroakustika	3+0+2+0*	-
4703	Prijemnici	2+0+1+0*	-
4704	Visokofrekventna tehnika II	3+1+2+0*	-
4705	Radiokomunikacije I	2+0+2+0*	-
4706	Radiotelemetrija i radiolokacija	3+1+1+0*	-
4707	Tonfrekvencijska tehnika i magnetsko registriranje	-	4+1+2+0*
4708	Radiokomunikacije II	-	3+0+2+0*
4709	Konstruktioni program	-	0+0+5+0
4710	Osnovi ekonomike	-	4+0+0+0*
48..	Izborni predmeti	-	9*
	Ukupno sati tjedno	16+4+9+0	11+1+9+0 (+9)
	Sveukupno	29	30
	Broj ispita	6	3+3**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** broj ispita izbornih predmeta

Brojevi u stupcima semestara označuju broj sati opterećenja tjedno i to slijedećim redom:

sati predavanja + sati auditornih vježbi + sati laboratorijskih vježbi ili konstrukcionih programa + sati grafičkih vježbi.

U popisu izbornih predmeta (tab.XII) brojevi označuju broj sati opterećenja tjedno i to slijedećim redom:

sati predavanja + sati auditornih ili/i laboratorijskih vježbi.

Neobavezni predmeti su prema čl.8 do 11 Statuta ETF-a strani jezici:

9001	Engleski jezik	I i II	zim.sem.	4+0+0+0	ljet.sem.	4+0+0+0
9002	Francuski	" I i II	" "	4+0+0+0	" "	4+0+0+0
9003	Njemački	" I i II	" "	4+0+0+0	" "	4+0+0+0
9004	Ruski	" I i II	" "	4+0+0+0	" "	4+0+0+0

NASTAVNI PLANOVI ZA IZBORNE PREDMETE
po smjerovima i usmjerenjima

Oz- naka	P r e d m e t	S M J E R I U S M J E R E N J E					
		Elektro- ener- getika	Elektro- strojar- stvo i automat.	E l e k t r o n i k a			Radiokomu- nikacije
				Telekomun. i inform.	Automatika	Rač. tehn. i inform.	
4801	Nuklearna energetika	2+1	-	-	-	-	-
4802	Osnovi i primjene supravodljivosti	-	2+1	-	-	-	-
4803	Nuklearna instrumen- tacija	1+1	-	1+1	-	-	-
4804	Uvod u fiziku ioniziranih plinova	2+1	-	-	-	-	2+1
4805	Konverzija energije	2+1	-	-	-	-	-
4806	Metode rješavanja polja	2+1	-	-	-	-	-
4807	Mjerna tehnika - izabrana poglavlja	2+3	2+3	-	-	-	-
4808	Elektromagnetska polja	-	-	2+2	-	-	2+2
4809	Potencijalna polja	-	2+1	-	-	-	-
4810	Motorni pogoni	2+1	-	-	-	-	-
4811	Metode organizacije	2+1	2+1	2+1	-	2+1	2+1
4812	Usmjerivači	2+0	-	-	-	-	-
4813	Električni motori	-	-	2+2	-	2+2	-
4814	Mehanička tehnologija	2+1	2+1	-	-	-	-

Oznaka	P r e d m e t	S M J E R I U S M J E R E N J E					
		E l e k t r o n i k a		E l e k t r o n i k a		Rač. tehn. i inform. nikacije	
		Elektroenergetika	Elektro-strojarsstvo i automat.	Telekomun. i inform.	Automatika		
4815	Laboratorij električkih strojeva	-	2+4	-	-	-	-
4816	Elektrotermija	2+1	2+1	-	-	-	-
4817	Laboratorij regulacije električkih strojeva	-	2+4	-	-	-	-
4818	Električki aparati	4+2	4+2	-	-	-	-
4819	Tehnologija električkih industrijskih proizvođa	2+1	2+1	-	-	-	-
4820	Usmjerivači - izabrana poglavlja	-	2+0	-	-	-	-
4821	Električka vuča	-	3+1	-	-	-	-
4822	Konstrukcije električ. rotacionih strojeva	4+2	4+2	-	-	-	-
4823	Projekiranje industr. postrojenja	2+2	2+2	-	-	-	-
4824	Nadzemni vodovi	2+1	-	-	-	-	-
4825	Pomoćni uredjaji i stroj. u elektranama	2+1	-	-	-	-	-
4826	Nuklearne elektrane	2+1	-	-	-	-	-
4827	Raspodjela optereć. u elektroenerget. sist.	2+1	-	-	-	-	-
4828	Izgradnja prijenosnih mreža	2+1	-	-	-	-	-

Oz- naka	P r e d m e t	S M J E R I U S M J E R E N J E				
		Elektro- ener- getika	Elektro- strojar- stvo i automat.	E l e k t r o n i k a		
				Telekomun. i inform.	Automatika	Rač. tehn. i inform. nikacije
4829	Izgrađnja distributiv- nih mreža	2+1	-	-	-	-
4830	Izabrana poglavlja iz relejne zaštite	2+1	-	-	-	-
4831	Automatizacija u elektroprivredi	2+1	-	2+1	-	-
4832	Vodovi i napajanje električke vuče	2+1	-	-	-	-
4833	Sigurnost na radu	2+1	2+1	-	-	-
4834	Pogonska sigurnost	2+1	-	-	-	-
4835	Električna rasvjeta	2+1	2+1	-	-	-
4836	Regulacija u mreži	2+1	-	-	-	-
4837	Osnovi operacionih istraživanja	2+1	2+1	-	-	-
4838	Veleprijenos električ- ne energije	2+1	-	-	-	-
4839	Ekonomika u energet- skom sistemu	2+1	-	-	-	-
4840	Logička algebra	-	2+2	-	-	-
4841	Logička algebra II	-	-	-	-	2+2
4842	Obrada i prijenos in- form. u biosistemima	-	-	2+2	2+2	-
4843	Indirektni sistem komutacija	-	-	2+2	-	-

Ozna- naka	P r e d m e t	S M J E R I U S M J E R E N J E					
		Elektro- ener- getika	Elektro- strojar- stvo i automat.	E l e k t r o n i k a			
				Telekomun. i inform.	Automatika	Rač. tehn. i inform.	Radiokomu- nikacije
4844	Masovno posluživanje i projekt.komutacija	-	-	2+2	-	-	-
4845	Planiranje i organizac. telekomunikac.mreža	-	-	2+2	-	-	-
4846	Elektronički komutacio- ni sistemi	-	-	2+2	-	-	-
4847	Sistemi s pulsno-kodnom modulacijom	-	-	2+2	2+2	-	-
4848	Digitalni transmisioni sistemi	-	-	2+2	2+2	-	-
4849	Prijenos podataka	-	-	2+2	2+2	-	-
4850	Kodovi i kodiranje	-	-	2+2	-	2+2	2+2
4851	Primjena računala u anal. i sint.dig.sistema	-	-	2+2	-	-	-
4852	Perturbacije i smetnje	-	-	2+2	-	-	-
4853	Ekonomika elektroničkih sistema	-	-	2+2	2+2	2+2	2+2
4854	Komunikac.sist.za dalj. mjer.i upravljanje	-	-	2+2	-	-	-
4855	Biomedicinska elektro- nika	-	-	2+2	2+2	2+2	2+2
4856	Konstrukcije mjerne instrumentacije	-	-	2+2	2+2	2+2	2+2
4857	Sinteza linearnih mreža	-	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2

Oz- naka	P r e d m e t	S M J E R I U S M J E R E N J E					
		Elektro- ener- getika	Elektro- strojar- stvo i automat.	E l e k t r o n i k a			Rač. tehn. i inform. nikacije
				Telekomun. i inform.	Automatika		
4858	Električki krugovi i linije	-	2+2	-	-	-	-
4859	Nelinearni krugovi	-	2+2	-	2+2	-	-
4860	Spektri signala i odživi sistema	-	-	-	2+2	-	2+2
4861	Šum u komunikacionim sustavima	-	-	-	-	-	2+2
4862	Električki šum i tehnika mjerenja	-	-	-	2+2	-	-
4863	Komponente elektroničkih uređjaja i mjerne metode	-	-	-	2+2	-	2+2
4864	Nelinearna elektronika	-	-	-	2+2	-	-
4865	Mjerenja u industriji	-	2+2	-	2+2	-	-
4866	Automatska regulacija tehnoloških procesa	-	2+2	-	2+2	-	-
4867	Signalna i telekomandna tehnika	-	2+2	-	2+2	-	2+2
4868	Industrijska elektronika - analogna	-	-	-	2+2	-	-
4869	Elektronička računala II	-	2+2	-	-	-	-
4870	Stereofonska tehnika	-	-	-	-	-	2+2
4871	Vibracije i buka	-	-	-	2+2	-	2+2

Oz- naka	P r e d m e t	S M J E R I U S M J E R E N J E						
		Elektro- ener- getika	Elektro- strojar- stvo i automat.	E l e k t r o n i k a			Rač. tehn. i inform.	Radiokomu- nikacije
				Telekomun. i inform.	Automatika			
4872	Prostorna akustika	-	-	-	-	-	-	2+2
4873	Industrijska akustika	-	2+2	-	-	-	-	-
4874	Elektronički elementi II	-	-	2+2	-	-	2+2	2+2
4875	Magnetski digitalni sklopovi	-	2+2	-	-	2+2	2+2	-
4876	Impulsni sklopovi	-	2+2	-	-	2+2	-	-
4877	Industrijska elektro- nika - digitalna	-	-	-	-	2+2	-	2+2
4878	Elektronički izvori napajanja	-	2+2	-	-	2+2	2+2	2+2
4879	Računarska grafika	-	-	-	-	2+2	2+2	-
4880	Projektiranje primje- nom računala	-	-	2+2	-	-	2+2	2+2
4881	Digitalna elektronika	2+2	-	-	-	-	-	-
4882	Elektronička tehno- logija	-	-	2+2	-	-	-	2+2
4883	Radarska tehnika	-	-	-	-	-	-	2+2
4884	Oscilatori	-	-	-	-	-	-	2+2
4885	Radiorelejni sustavi	-	-	2+2	-	-	-	2+2
4886	Infrazvučna i ultra- zvučna tehnika	-	-	-	-	-	-	2+2

Oz- naka	P r e d m e t	S M J E R I U S M J E R E N J E					
		E l e k t r o n i k a			R a č . t e h n . i i n f o r m .		
		Elektro-energetika	Elektro-strojarsvo i automat.	Telekomun. i inform.	Automatika	Rač. tehn. i inform.	Radiokomunikacije
4887	Muzička i govorna akustika	-	-	-	-	-	2+2
4888	Aktivne mreže i RC-filtri	-	-	2+2	2+2	2+2	2+2
4889	Automatizacija broda	-	2+2	-	2+2	-	2+2
4890	Integrirani elektro-nički sklopovi	-	-	2+2	2+2	2+2	2+2
4891	Radioizotopi u istraživanjima i industriji	-	2+1	-	2+1	-	-
4892	Metrologija elektromagnetizma	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2
4893	Registracija električnih veličina	2+2	2+2	-	-	-	-
4894	Grafovi u elektrotehnici	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2
4895	Sistemi za mjerenja i obradu signala	-	-	2+2	2+2	2+2	2+2
4896	Kvaliteta elektroakustičkih uređaja	-	-	-	-	-	2+2
4897	Optički komunikacioni sustavi	-	-	2+1	-	-	2+1
4898	Poluvodička mikrovalna elektronika	-	-	-	-	-	2+1

Oz- naka	P r e d m e t	S M J E R I U S M J E R E N J E					
		Elektro- ener- getika	Elektro- strojar- stvo i automat.	E l e k t r o n i k a			Radiokomu- nikacije
				Telekomun. i inform.	Automatika	Rač.tehn. i inform.	
4899	Mikrovalna mjerenja	-	-	-	-	2+2	
4900	Radiokomunikacije	2+2	2+2	-	-	-	
4901	Radiokomunikacioni sustavi	-	-	2+2	2+2	-	
4902	Proizvodnja i razdioba električne energije	-	-	2+2	2+2	2+2	
4903	Bioelektrički sistemi	-	2+2	2+2	2+2	2+2	
4904	Automatizirani mjerni sistemi	-	2+2	2+2	2+2	2+2	
4905	Brodsko elektronika	2+2	2+2	-	2+2	-	

Studenti pojedinih smjerova ili usmjerenja upisuju onoliko izbornih predmeta ili sati iz izbornih predmeta koliko propisuje nastavni plan smjera ili usmjerenja. Kod toga se upisuju samo predmeti predviđeni za konkretni smjer ili usmjerenje. Iznimno, na obrazloženu molbu mogu predsjednici Vijeća smjerova dopustiti upisivanje pojedinom studentu i izvan gornjeg pravila.

Prilog 4.

NASTAVNI PLAN ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA U ZAGREBU
U ŠKOLSKOJ GODINI 1980/81

NASTAVNI PLAN ZA PRVU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	I semestar	II semestar
1001	Matematika I	4+4+0+0*	-
1002	Matematika II	-	4+4+0+0*
1003	Fizika I	3+2+1+0*	-
1004	Fizika II	-	3+2+1+0*
1005	Fizikalne osnove elektrotehnike	3+2+2+0*	-
1006	Osnove elektrotehnike	-	3+2+2+0*
1007	Tehničko dokumentiranje	0+0+0+2	0+0+0+2**
1008	Elektronička računala I	1+1+1+0*	-
1009	Elektrotehnička tehnologija	-	2+0+1+0*
1010	Osnove općenarodne obrane i društvene samozaštite SFRJ	2+0+0+0	2+0+0+0*
1012	Osnove marksizma	1+1+0+0	1+1+0+0*
1013	Tjelesni odgoj	-	-
	Ukupno sati tjedno:	14+10+4+2	15+9+4+2
	Sveukupno:	30	30
	Broj ispita:	4	6

NASTAVNI PLAN ZA DRUGU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	III semestar	IV semestar
2001	Matematika III	4+4+0+0*	-
2003	Fizika III	3+2+0+0*	-
2006	Mehanika	2+2+0+0*	-
2007	Mjerenja u elektrotehnici	2+0+3+0	2+0+3+0*
2008	Elektronički elementi	-	3+2+1+0*
2010	Osnove općenarodne obrane i društvene samozaštite SFRJ	2+0+0+0	2+0+0+0*
2011	Osnove elektrotehnike	3+1+0+0*	-
2012	Teorija mreža i linija	-	4+2+0+0*
2013	Osnove električkih strojeva	-	3+2+0+0*
2014	Teorija i praksa samoupravnog socijalizma	-	2+2+0+0*
9005	Strani jezik	2+0+0+0	2+0+0+0***
2015	Radionička praksa	-	da
	Ukupno sati tjedno	18+9+3+0	18+8+4+0
	Sveukupno:	30	30
	Broj ispita:	4	4

- * Pokazatelj za polaganje ispita u semestru
 ** Ocjena iz Tehničk. dokument. stiže se na temelju izrađenih propisanih grafičkih vježbi
 *** Provjeravanje znanja iz stranog jezika vrši se putem kontrolne zadaće na kraju IV semestra.

Smjer: ELEKTROENERGETIKA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3104	Teoretska elektrotehnika	3+3+0+0*	
3116	Energetski procesi	4+3+0+0*	
3102	Transformatori	2+2+0+0*	
3110	Osnove mehaničkih konstrukcija	2+1+0+0*	
3105	Elektronički sklopovi	3+1+1+0*	
3120	Inženjerska ekonomika	2+0+0+0*	
3121	Strani jezik	2+0+0+0	2+0+0+0*
3107	Rasklopna postrojenja		4+1+3+0*
3114	Rasklopna postrojenja		0+0+0+1
3118	Energetska elektronika		2+0+1+0*
3108	Sinhroni strojevi		3+1+0+0*
3117	Elektroenergetske mreže I		4+1+1+0*
3119	Regulaciona tehnika		4+2+1+0*
3111	Industrijska praksa II		da
	Ukupno sati tjedno	18+10+1+0	19+5+6+1
	Sveukupno	29	31
	Broj ispita	6	6

Smjer ELEKTROENERGETIKA

Usmjerenje: Izgradnja i pogon elektroenergetskih sistema

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4019	Odabrana poglavlja matematike	3+2+0+0*	
4014	Elektrane	2+0+2+0*	
4011	Elektrane	0+0+0+1	
4001	Elektroenergetske mreže I	0+0+0+1	
4005	Sinhroni strojevi	0+0+0+1	
4002	Elektroenergetske mreže II	3+1+1+0*	
4012	Elektroenergetske mreže II	0+0+0+1	
4004	Tehnika visokog napona	3+0+2+0*	
4003	Električki motori	2+0+1+0*	
4006	Elektroenergetski sistem	3+0+1+0*	
4017	Elektroenergetski sistem	0+0+0+1	
4015	Elektroenergetske mreže III		4+0+1+0*
4007	Relejna zaštita		3+1+2+0*
4020	Konstrukcionl program		0+0+5+0
5...	Izborni predmeti		13 sati
	Ukupno sati tjedno	16+3+7+5	7+1+8+0
	Sveukupno	31	29
	Broj ispita	6	2**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** bez izbornih predmeta

Smjer: ELEKTROENERGETIKA

Usmjerenje: Upravljanje elektroenergetskim sistemom

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4119	Odabrana poglavlja matematike	3+2+0+0*	
4114	Elektrane	2+0+2+0*	
4111	Elektrane	0+0+0+1	
4104	Tehnika visokog napona	3+0+2+0*	
4116	Elektroenergetske mreže I	0+0+0+1	
4118	Sinhroni strojevi	0+0+0+1	
4103	Električni motori	2+0+1+0*	
4123	Digitalno upravljanje	3+2+2+0*	
4120	Regulacija u EE sistemu	2+0+1+0*	
4121	Upravljanje u EE sistemu		3+0+2+0*
4122	Upravljanje u EE sistemu		0+0+0+1
4107	Relejna zaštita		3+1+2+0*
4124	Konstrukcioni program		0+0+5+0
5...	Izborni predmeti		13 sati
	Ukupno sati tjedno	15+4+8+3	6+1+9+1
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	6	2**

Smjer: ELEKTROENERGETIKA

Usmjerenje: Opća energetika

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4214	Odabrana poglavlja matematike	3+2+0+0*	
4215	Elektrane	2+0+2+0*	
4216	Elektrane	0+0+0+1	
4217	Tehnika visokog napona	3+0+2+0*	
4231	Elektroenergetske mreže I	0+0+0+1	
4218	Sinhroni strojevi	0+0+0+1	
4219	Električni motori	2+0+1+0*	
4220	Elektroenergetski sistem	3+0+1+0*	
4221	Elektroenergetski sistem	0+0+0+1	
4222	Uvod u nuklearnu fiziku	2+2+0+0*	
4223	Energetski izvori		3+2+0+0*
4224	Energetski izvori		0+0+0+1
4225	Energetski sistemi i bilance		3+2+0+0*
4226	Energetski sistemi i bilance		0+0+0+1
4227	Operaciona istraživanja		2+2+0+0*
4228	Ekonomika u energetici		2+2+0+0*
4229	Energetika i okoliš		2+1+0+0*
4230	Konstrukcioni program		0+0+7+0
	Ukupno sati tjedno	15+4+6+4	12+9+7+2
	Sveukupno	29	31
	Broj ispita	6	5

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** bez izbornih predmeta

Smjer: ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3201	Teoretska elektrotehnika	3+3+0+0*	
3213	Transformatori	2+2+0+0*	
3214	Električki strojevi I	2+2+0+0*	
3204	Mehaničke konstrukcije	4+1+0+0*	
3209	Osnovni elektronički sklopovi	2+2+1+0*	
3219	Odabrana poglavlja matematike	3+2+0+0*	
3215	Strani jezik	2+0+0+0	2+0+0+0*
3212	Mehaničke konstrukcije		0+0+0+2
3216	Električki strojevi II		3+3+0+0*
3211	Električki strojevi II		0+0+0+1
3218	Regulaciona tehnika		4+2+1+0*
3203	Energetska elektronika		2+2+0+0*
3217	Impulsni i digitalni sklopovi		3+2+2+0*
3210	Industrijska praksa		da
	Ukupno sati tjedno	18+12+1+0	14+9+3+3
	Sveukupno	31	29
	Broj ispita	6	5

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4302	Električki strojevi III	2+0+1+0*	
4303	Električki strojevi III	0+0+0+2	
4304	Elektromotorni pogoni	3+2+0+0*	
4305	Regulacija električnih strojeva	3+1+2+0*	
4306	Digitalno upravljanje	3+1+1+0*	
4310	Diskretni i nelinearni sistemi regulacije	3+1+1+0*	
4308	Razvod električke energije	3+1+0+0*	
4309	Razvod električke energije	0+0+0+1	
4307	Električki strojevi IV		3+1+3+0*
4301	Inženjerska ekonomika		2+0+0+0*
4311	Konstrukcioni program		0+0+5+0
5...	Izborni predmeti		15 sati
	Ukupno sati tjedno	17+6+5+3	5+1+8+0
	Sveukupno	31	29
	Broj ispita	6	2**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** bez izbornih predmeta

Smjer: INDUSTRIJSKA ELEKTRONIKA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3311	Odabrana poglavlja matematike	3+2+0+0*	
3304	Elektronički sklopovi	4+1+2+0*	
3303	Elektronička mjerenja i komponente	3+1+3+0*	
3312	Teorija sistema i signala	3+2+2+0*	
3313	Strani jezik	2+0+0+0	2+0+0+0*
3306	Impulsna i digitalna elektronika		4+2+2+0*
3314	Elektronička instrumentacija		4+1+3+0*
3315	Automatsko upravljanje		4+2+2+0*
3316	Tehnologija hibridnih i monolitnih sklopova		2+1+1+0*
3317	Inženjerska ekonomika		2+0+0+0
3310	Industrijska praksa		da
	Ukupno sati tjedno	15+6+7+0	18+6+8+0
	Sveukupno	28	32
	Broj ispita	4	6

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4411	Elektronička računala	3+2+1+0*	
4412	Sustavi za obradu signala	4+1+2+0*	
4416	Sistemi za prijenos i telemetriju	3+2+1+0*	
4414	Biomedicinska elektronika	2+1+1+0*	
4419	Projektiranje digitalnih sistema	3+0+2+0*	
4415	Tehnologija i primjena monolitnih struktura	2+0+1+0*	
4413	Energetska elektronika		2+0+1+0*
4417	Nelinearni sistemi		2+1+1+0*
4418	Konstrukcija i proizvodnja elektroničkih uređaja		3+2+1+0*
4420	Konstrukcioni program		0+0+5+0
5...	Izborni predmeti		11 sati
	Ukupno sati tjedno	17+6+8+0	7+8+3+8
	Sveukupno	31	29
	Broj ispita	6	3**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** bez izbornih predmeta

Smjer: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3401	Teorija informacija	3+1+2+0*	
3402	Logička algebra	3+1+2+0*	
3403	Mikrovalna elektronika	3+1+2+0*	
3404	Elektronički sklopovi	4+1+2+0*	
3411	Stohastička matematika	3+2+0+0*	
3413	Strani jezik	2+0+0+0	2+0+0+0*
3407	Informacijske mreže		3+1+0+0*
3408	Digitalni automati		3+1+0+0*
3406	Impulsna i digitalna elektronika		4+2+2+0*
3417	Inženjerska ekonomika		2+0+0+0*
3418	Laboratorij telek.i inf. I		0+2+6+0
3410	Industrijska praksa		da
	Ukupno sati tjedno	18+6+8+0	14+6+8+0
	Sveukupno	32	28
	Broj ispita	5	5

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4512	Komutacijski sistemi	3+0+0+0*	
4515	Transmisijski sistemi i terminali	3+0+0+0*	
4516	Telekomunikacijske mreže	3+0+0+0*	
4513	Prijenos i obrada podataka	3+0+0+0*	
4517	Primjena računala u komunikacijama	3+0+0+0*	
4514	Efikasnost informacijskih sistema	3+0+0+0*	
4511	Elektronička računala	3+2+1+0*	
4518	Laboratorij telek.i infor.II	0+2+6+0	
4519	Integrirane dig.mreže - seminar		0+2+6+0
4520	Konstruktivni program		0+0+8+0
5...	Izborni predmeti		12 sati
	Ukupno sati tjedno	21+4+7+0	0+2+14+0
	Sveukupno	32	28
	Broj ispita	7	0+3**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** broj ispita izbornih predmeta

Smjer: AUTOMATIKA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3504	Elektronički sklopovi	4+1+2+0*	
3511	Odabrana poglavlja matematike	3+2+0+0*	
3503	Elementi automatike	2+0+2+0*	
3512	Teorija sistema i signala	3+2+0+0*	
3505	Automatsko upravljanje sistemima I	4+2+1+0*	
3513	Strani jezik	2+0+0+0	2+0+0+0*
3506	Impulsna i digitalna elektronika		4+2+2+0*
3508	Analogna i hibridna tehnika		3+1+2+0.*
3509	Automatsko upravljanje sistemima II		4+2+2+0*
3514	Elektronička instrumentacija i konstrukcije		3+1+2+0*
3510	Industrijska praksa		da
	Ukupno sati tjedno	18+7+5+0	16+6+8+0
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	5	5

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4611	Elektronička računala	3+2+1+0*	
4613	Sistemi i sklopovi za obradu signala	3+0+2+0*	
4614	Automatsko upravljanje sistemima III	4+2+2+0*	
4615	Automatsko upravljanje proizvodnim procesima	3+1+2+0*	
4616	Slijedni sistemi	3+0+2+0*	
4612	Računala i procesi		3+1+2+0*
4617	Inženjerska ekonomika		2+0+0+0*
4618	Konstrukcioni program		0+0+6+0
5...	Izborni predmeti		16 sati
	Ukupno sati tjedno	16+5+9+0	5+1+8+0
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	5	2**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** bez izbornih predmeta

Smjer: RAČUNARSKA TEHNIKA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3604	Elektronički sklopovi	4+1+2+0*	
3611	Stohastička matematika	3+2+0+0*	
3603	Analiza primjenom računala	4+3+4+0*	
3612	Teorija sistema i signala	3+2+0+0*	
3613	Strani jezik	2+0+0+0	2+0+0+0*
3606	Impulsna i digitalna elektronika		4+2+2+0*
3605	Arhitektura i organizacija digitalnih računala		4+0+6+0*
3608	Tehnika programiranja		2+1+2+0*
3609	Numerička matematika		3+2+0+0*
3610	Industrijska praksa		da
	Ukupno sati tjedno	16+8+6+1	15+5+10+0
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	4	5

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4711	Elektronička računala	3+2+1+0*	
4714	Projektiranje digitalnih sistema	3+0+4+0*	
4715	Memorije	3+0+2+0*	
4716	Sistemske programi	3+0+3+0*	
4717	Jezični procesori	3+0+3+0*	
4713	Modeliranje i simuliranje		3+0+2+0*
4712	Operaciona istraživanja		2+2+0+0*
4718	Inženjerska ekonomika		2+0+0+0*
4719	Konstrukcioni program		0+2+9+0
5...	Izborni predmeti		8+0+0+0
	Ukupno sati tjedno	15+2+13+0	15+4+11+0
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	5	3+4**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** broj ispita izbornih predmeta

Smjer: RADIOKOMUNIKACIJE I PROFESIONALNA ELEKTRONIKA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3704	Elektronički sklopovi	4+1+2+0*	
3701	Teorija informacija	3+1+2+0*	
3703	Mikrovalna elektronika	3+1+2+0*	
3711	Stohastička matematika	3+2+0+0*	
3705	Elektroakustika	2+0+2+0	2+1+2+0*
3707	Mikrovalni generatori		2+0+2+0*
3713	Strani jezik	2+0+0+0	2+0+0+0*
3708	Visokofrekvencijska elektronika		4+2+2+0*
3709	Radiorelejne i satelitske komunikacije		2+0+1+0*
3706	Impulsna i digitalna elektronika		4+2+2+0*
3714	Industrijska praksa		da
	Ukupno sati tjedno	17+5+8+0	16+5+9+0
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	4	6

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4808	Radari i radiokomunikacije	4+1+2+0*	
4804	Radiolokacija i radiotelemetrija	4+1+2+0*	
4803	Prijemnici	3+0+2+0*	
4801	Elektronička računala	3+2+1+0*	
4806	Tonfrekvencijska tehnika	3+0+2+0*	
4826	Televizija		3+0+3+0*
4825	Magnetsko registriranje		2+0+1+0*
4834	Inženjerska ekonomika		2+0+0+0*
4836	Konstrukcioni program		0+0+5+0
4839	Seminar		0+2+0+0
5...	Izborni predmeti		8+0+4+0
	Ukupno sati tjedno	17+4+9+0	15+2+13+0
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	5	3**

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

** bez izbornih predmeta

Smjer: NUKLEARNA ENERGETIKA

NASTAVNI PLAN ZA TREĆU NASTAVNU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	V semestar	VI semestar
3801	Uvod u nuklearnu fiziku	2+2+0+0*	
3804	Teoretska elektrotehnika	3+3+0+0*	
3816	Energetski procesi	4+3+0+0*	
3802	Transformatori	2+2+0+0*	
3810	Osnovi mehaničkih konstrukcija	2+1+0+0*	
3803	Kinetika i dinamika reaktora	3+1+0+0	3+2+0+0*
3806	Strani jezik	2+0+0+0	2+0+0+0*
3807	Rasklopna postrojenja		4+1+3+0*
3814	Rasklopna postrojenja		0+0+0+1
3808	Sinhroni strojevi		3+1+0+0*
3813	Nuklearni inženjerski laboratorij		0+0+3+0
3805	Regulaciona tehnika		4+2+1+0*
3811	Industrijska praksa		da
	Ukupno sati tjedno	18+12+0+0	16+6+7+1
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	5	5

NASTAVNI PLAN ZA ČETVRTU GODINU

Oznaka	P r e d m e t	VII semestar	VIII semestar
4961	Odabrana poglavlja matematike	3+2+0+0*	
4968	Elektronički sklopovi	3+1+1+0*	
4977	Nuklearni inženjerski laboratorij	0+0+2+0	
4962	Toplinski procesi u reaktoru	3+2+0+0*	
4966	Elektrane	2+0+2+0*	
4967	Elektrane	0+0+0+1	
4969	Gorivi ciklusi	2+1+0+0*	
4963	Reaktorski materijali	2+1+0+0*	
4970	Inženjerska ekonomika	2+0+0+0*	
4971	Energetska elektronika		2+0+1+0*
4972	Motori i motorni pogoni		3+0+1+0*
4973	Sigurnost i propisi		4+2+0+0*
4964	Nuklearne elektrane		3+1+0+0*
4965	Nuklearne elektrane		0+0+0+1
4974	Regulacija i kontrola u NE		3+0+2+0*
4975	Djelovanje i zaštita od zračenja		2+0+2+0*
4976	Sigurnosni sistemi reaktora		2+0+1+0*
	Ukupno sati tjedno	17+7+5+1	19+3+7+1
	Sveukupno	30	30
	Broj ispita	7	7

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

STUDIJ ZA STJECANJE VIŠE STRUČNE SPREME

Paralelni izlaz

NASTAVNI PLAN ZA V SEMESTAR - A

Oznaka	P r e d m e t	V semestar
3001	Instalacije razvoda električne energije	2+0+3+0*
3002	Električki strojevi i pogoni	2+0+3+0*
3003	Upotreba elektroničkih sklopova	2+0+3+0*
3004	Elementi automatizacije i regulacije	2+0+3+0*
3005	Strani jezik	4+0+0+0*
3006	Završni rad	0+6+0+0*
	Ukupno sati tjedno	12+6+12+0
	Sveukupno	30
	Broj ispita	6

* pokazatelj za polaganje ispita u semestru

NASTAVNI PLANOVI ZA IZBORNE PREDMETE PO SMJEROVIMA

a) iz PRIPREMNOG DIJELE STUDIJA

5001	Ivanšić, Korkut:	Parcijalne diferencijalne jednačbe	2+2
5002	Javor, Korkut:	Integralne jednačbe i račun varijacija	2+2
5003	Ugrin-Šparac:	Multivarijantna statistika	2+2
5004	Butković:	Jednačbe diferencija	2+2
5005	Knapp:	Uvod u nuklearnu fiziku	2+2
5006	Henč-Bartolić:	Fizika lasera	2+2
5007	Knapp, Kulišić:	Novi izvori energije	2+2
5008	Bego:	Mjerna tehnika: izabrana poglavlja	2+2
5009	Bosanac	Konverzija energije	2+2
5010	Haznadar:	Numeričke metode za projektiranje u energetici	2+2
5011	Haznadar:	Numerički proračun polja u strojevima	2+2

b) Smjer: ELEKTROENERGETIKA

5012	Jurković:	Motorni pogoni	2+1
5013	Šefček:	Elektrotermija	2+1
5014	Šturlan:	Metode organizacije	2+1
5015	Jurjević:	Električki aparati	4+2
5016	Ilić:	Projektiranje industrijskih postrojenja	2+2
5017	Požar:	Raspodjela opterećenja u EE sistemu	2+2
5018	Čavlina:	Vodovi i napajanje električne vuče	2+2
5019	Mileusnić:	Sigurnost na radu	2+2
5020	Jemrić:	Električna rasvjeta	2+2
5021	Markovčić:	Veleprijenos električne energije	2+2
5022	Hebel:	Primjena elektroničkih računala u elektroenergetici	2+2
5023	Mikuličić:	Pouzdanost elektroenergetskog sustava	2+2
5024	Šodan:	Automatizacija električnih postrojenja	3+2
5025	Filipović:	Optimalni pogon elektroenergetskog sustava	2+2
5008	Bego:	Mjerna tehnika; izabrana poglavlja	2+2

5026	Plačko:	Tehnika prijenosa signala	2+2
5027	Čupin:	Projektiranje električkih postrojenja	3+2
5028	Tešnjak:	Modeliranje i indektifikacija EE sistema	2+2
5029	Pašalić:	Regulacija električkih strojeva u elektranama	2+2
5030	Šodan:	Specifičnost električkih postrojenja	2+2
5031	Knapp:	Osnovi i primjene supravodljivosti	2+1
5009	Bosanac:	Konverzija energije	2+2
5010	Haznadar:	Numeričke metode za projektiranje u energetici	2+2
5032	Urbiha-Feuerbach:	Nadzemni vodovi	2+2
5033	Zlatar:	Izgradnja visokonaponskih mreža	2+2
5034	Zlatar:	Relejna zaštita; izabrana poglavlja	2+2
5035	Srb:	Niskonaponske mreže i instalacije	2+2
5036	Babić:	Stabilnost elektroenergetskih sistema	2+2
5037	Padelin:	Izabrana poglavlja iz tehnike visokih napona	2+2

c) Smjer: ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA

5038	Sirotić:	Konstrukcija električnih rotacionih strojeva	4+2
5039	Wolf:	Laboratorij električnih strojeva	2+4
5040	Frančić:	Generalna teorija elektr.strojeva	3+2
5041	Kelemen:	Odabrana poglavlja iz transformatora	3+2
5042	Pašalić,Erceg:	Laboratorij regulacije el.strojeva	2+4
5043	Budin,Vrsalović:	Laboratorij digitalnog upravljanja	2+4
5044	Plenković,Benčić:	Energetska elektronika - izabrana poglavlja	2+2
5045	Ban:	Linearni i koračni motori	2+2
5046	Bek:	Tehnologija električnih industrijskih proizvoda	2+1
5047	Mitok:	Mehanička tehnologija	2+1
5048	Padelin	Tehnika visokih napona	2+2
5049	Šubat:	Električna vuča	3+1
5008	Bego:	Mjerna tehnika - izabrana poglavlja	2+2
5011	Haznadar	Numerički proračun polja u strojevima	2+2

5016 Ilić:	Projektiranje industrijskih postrojenja	2+2
5015 Jurjević:	Električki aparati	4+2
5031 Knapp:	Osnovi i primjena supravodljivosti	2+1
5019 Mileusnić:	Sigurnost na radu	2+1
5013 Šefček:	Elektrotermija	2+1
5014 Šturlan:	Metode organizacije	2+1
5054 Babić, Jurišić-Zec:	Identifikacija procesa	2+2
5088 Crnošija:	Računala u projektiranju i upravljanju sistema	2+2
5089 Kuljača:	Automatizacija plovnih objekata	2+2
5099 Szabo:	Industrijska elektronika-analogna	2+2
5100 Živković:	Elektronički izvori napajanja	2+2

d) Smjer: INDUSTRIJSKA ELEKTRONIKA

5050 Šantić:	Pretvornici i procesna mjerenja	2+1
5051 Stare:	Mjerni sistemi u industriji	2+1
5052 Jeren:	Sistemi za mjerenje i praćenje procesa	2+2
5053 Babić:	Specijalna mjerenja i ispitivanja u znanosti i tehnici (seminar)	2+1
5054 Babić, Jurišić-Zec:	Identifikacija procesa	2+2
5055 Mijat:	Projektiranje filtera	2+2
5056 Babić:	Digitalna obrada signala	2+2
5057 Plohl:	Sinteza mreža	2+2
5058 Naglič, Čosić:	Numeričke metode u analizi mreža i sistema	2+2
5059 Šantić:	Izabrana poglavlja iz bio-medicinske tehnike	2+2
5060 Tonković:	Bioelektrički sustavi	2+2
5061 Tonković:	Klinička tehnika	2+1
5062 Gregurić:	Tehnika audiometrije	2+2
5063 Budin:	Programski sistemi za rad u realnom vremenu	2+2
5064 Juzbašić:	Specijalne poluvodičke komponente	2+2
5065 Somek:	Osnovi elektroakustike	2+2
5066 Pašalić:	Upravljanje elektromotornim pogonima	2+2
5106 Biljanović:	Pouzdanost i ispitivanje integriranih sklopova	2+2

5108 Ursić:	Projektiranje integriranih elek- troničkih sklopova i sistema	2+2
5044 Plenković, Benčić:	Energetska elektronika - izabrana poglavlja	2+2
5107 Mencl:	Hibridni mikroelektronički sklopovi	2+2

e) Smjer: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

5067 Lovrek, Dembitz:	Primjena računala u analizi i sintezi digitalnih sistema	2+2
5068 Sinković, Kerečin, Skočir:	Organizacija obrade podataka	2+2
5069 Kos:	Algoritamske metode optimizacije sistema	2+2
5070 Kunštić, Knežević:	Elektronički komutacijski sistemi	2+2
5071 Tkalić, Mikac:	Dijagnostika i pouzdanost digi- talnih automata	2+2
5072 Plačko, Šarić:	Projektiranje telekomunikacijskih mreža	2+2
5073 Župan, Flam, Mikac:	Organizacija i eksploatacija telekomunikacijskih mreža	2+2
5074 Begović:	Promet u informacijskim mrežama	2+2
5075 Rajilić:	Digitalni transmisijski sistemi	2+2
5076 Vunderl:	Prijenos podataka	2+2
5077 Vuković, Davidović:	Ekonomika elektoničkih sistema	2+2
5078 Svirčević:	Indirektni sistemi komutacija	2+2
5079 Plačko, Begović:	Perturbacije i smetnje	2+2
5080 Šehović, Hamidović:	Komunikacijski sistemi za da- ljinsko upravljanje i mjerenje	2+2
5081 Šehović:	Kodovi i kodiranje	2+2
5065 Somek, Vujnović:	Osnovi elektroakustike	2+2
5083 Biljanović:	Integrirani elektronički sklopovi	2+2
5082 Zentner:	Radiokomunikacije	2+2

f) Smjer: AUTOMATIKA

5084 Žagar:	Mikroračunala	2+2
5085 Smiljanić, Žiljak:	Kompjuterski simulacioni jezici	2+2
5086 Muljević:	Mjerenje u industriji	2+2
5087 Zimmermann-Pavčević:	Teorija osjetljivosti sistema automatskog upravljanja	2+2

5088	Crnošija:	Računala u projektiranju i upravljanju sistema	2+2
5089	Kuljača, Vukić:	Automatizacija plovnih objekata	2+2
5090	Janjanin:	Upravljanje i sigurnost prometa	2+2
5054	Babić, Jurišić-Zec:	Identifikacija procesa	2+2
5092	Husar:	Sistemi za daljinski nadzor i upravljanje	2+2
5093	Husar:	Alarmni sistemi	2+2
5094	Jurišić-Zec:	Projektiranje i vodjenje projekata automatike	2+2
5095	Maričić:	Programsko inženjerstvo za sisteme u realnom vremenu	2+2
5096	Detelić:	Analiza regulacijskih sistema kontrakcijom	2+2
5097	Kuljača, Vukić:	Nelinearni diskretni sistemi	2+2
5098	Rajilić, Vunderl:	Prijenos digitalne informacije	2+2
5045	Ban:	Linearni i koračni motori	2+2
5060	Tonković:	Bioelektrički sustavi	2+2
5100	Živković:	Elektronički izvori napajanja	2+2

g) Smjer: RAČUNARSKA TEHNIKA

5099	Szabo:	Industrijska elektronika-analogna	2+2
5100	Živković:	Elektronički izvori napajanja	2+2
5101	Turk:	Računarska grafika	2+2
5102	Budin:	Projektiranje primjenom računala	2+2
5103	Kette:	Aritmetički sklopovi	2+2
5104	Nožica:	Digitalni sistemi neosjetljivi na greške	2+2
5105	Turk:	Mreže računala i terminala	2+2
5106	Biljanović:	Pouzdanost i ispitivanje integriranih sklopova	2+2
5107	Menci:	Hibridni mikroelektronički sklopovi	2+2
5108	Ursić:	Projektiranje integriranih elektroničkih sklopova i sistema	2+2
5109	Jurišić, Kette:	Primjena poslovnih računala	2+2
5110	Smrkić:	Osnove radiokomunikacija	2+2
5111	Šare:	Teorija grafova	2+2
5112	Ban:	Izvori energije za računске centre	2+2
5113	Smiljanić:	Računala i procesi	2+2
5050	Šantić:	Pretvornici i procesna mjerenja	2+2

5060	Tonković:	Bioelektrički sistemi	2+2
5056	Babić:	Digitalna obrada singla	2+2
5081	Šehović:	Kodovi i kodiranje	2+2
5080	Šehović,Hamidović:	Komunikacijski sistemi za da- ljinsko upravljanje i mjerenje	2+2
5098	Rajilić,Vunderl:	Prijenos digitalne informacije	2+2

h) Smjer: RADIOKOMUNIKACIJE I PROFESIONALNA ELEKTRONIKA

5114	Zovko-Cihlar:	Šum u komunikacionim sustavima	2+1
5115	Zovko-Cihlar:	Komponente elektroničkih uređaja i mjerne metode	2+1
5116	Zimmermann:	Radarska tehnika	2+1
5117	I.Modlic:	Oscilatori i sintezatori frekvencije	2+1
5118	Zentner:	Elektromagnetska kompatibilnost	2+1
5119	Kviz:	Optički komunikacioni sustavi	2+1
5120	Smrkić,Bartolić:	Feritni sklopovi u radiokomu- nikacijama	2+1
5121	Smrkić,Koren	Mikrovalna mjerenja	2+1
5122	Zentner:	Pokretne radiokomunikacije	2+1
5123	Stojkovski:	Tehnologija primopredajnika	2+1
5124	I.Modlic, B.Modlic:	Digitalne i analogne metode modulacije	2+1
5125	Vujnović:	Buka i vibracije	2+1
5126	Somek:	Prostorna akustika	2+1
5127	Somek,Maletić:	Ultrazvuk i hidroakustika	2+1
5128	Somek,Vujnović:	Govorna i muzička akustika	2+1
5129	Somek:	Kvaliteta elektroakustičkih uređaja	2+1
5130	Jelenčić:	Ozvučavanje i zvučnički sistemi	2+1
5131	Gregurić:	Specijalni prijemnici	2+1
5132	Somek,Maletić:	Profesionalni tonfrekvencijski uređaji	2+1
5077	Vuković,Davidović:	Ekonomika elektroničkih sistema	2+2
5059	Šantić:	Izabrana poglavlja iz biomedicin- ske tehnike	2+2
5113	Smiljanić:	Računala i procesi	2+2
5100	Živković:	Elektronički izvori napajanja	2+2
5102	Budin:	Projektiranje primjenom računala	2+2
5083	Biljanović:	Integrirani elektronički sklopovi	2+2

Prilog 5

NASTAVNI PLAN POSTDIPLOMSKOG STUDIJA NA ELEKTROTEHNIČKOM
FAKULTETU U ZAGREBU U ŠKOLSKOJ GODINI 1980/81

Kandidat bira i upisuje kolegije između osnovnih i usmjera-
vajućih onog područja i smjera koje želi studirati. Osnovni
kolegiji koje upiše trebaju imati opterećenje od barem 50 sa-
ti. Ukupno opterećenje svih upisanih kolegija treba iznositi
najmanje 190 sati, a ne više od 250 sati. Kandidat je obavezan
položiti bar 2/3 kolegija upisanih iznad 190 sati. Kandidat
bira kolegije u skladu sa svojim opredjeljenjem za znanstveno
područje, smjer i usmjerenje, a posebno u skladu s temom iz
koje namjerava izraditi magistarski rad. Kandidat može izabra-
ti i pojedine kolegije iz drugih smjerova i područja postdip-
lomskog studija, ako smatra da je to korisno za njegov studij.
Suglasnost na izbor kolegija daje Komisija postdiplomskog stu-
dija.

Nastava se izvodi na jedan od slijedećih načina:

- a) kontinuirano s punim semestralnim brojem sati predavanja
za pojedini kolegij prema utvrđenoj satnici. Predmet se
može predavati kontinuirano samo onda, ako ima 6 ili više
slušača;
- b) koncentrirano, s 18 sati u što spadaju predavanja, konzul-
tacije i upute u skraćenom obliku, tako da se pokriva gra-
divo ukupnog broja sati kolegija. Ova nastava se obavlja
prema unaprijed određenoj satnici, koja obuhvaća 3 tjedna
u toku semestra. Koncentrirana nastava se može vršiti i za
kolegije koje je upisalo manje od 6 kandidata;
- c) putem konzultacije sa 15 sati, za kolegije koje je upisalo
manje od 6 kandidata. Konzultacije se održavaju prema dogo-
voru s predmetnim nastavnicima u bilo koje vrijeme tokom
semestra.

Kolegiji koji se predaju koncentrirano označeni su oznakom x.

Kolegiji koji se u principu predaju i koncentrirano i konti-
nuirano označeni su oznakom xx.

Oznake uz pojedine kolegije kao npr.: 20 xx I ABCD znače: da taj kolegij predstavlja opterećenje od 20 sati; da se predaje u principu i koncentrirano i kontinuirano: da se predaje u I semestru i da se priznaje kao osnovni kolegij za područje Elektronika (A), Računarske znanosti (A), Energetika i (B), Elektrostrojarstvo (C) i Električna mjerna tehnika (D).

001	Blanuša, Javor Linearne diferencijalne jednađbe	20 xx4	I ABCD
002	Butković Jednađbe diferencija	18 xx	II ABCD
003	Ćepulić Nelinearne diferencijalne jednađbe	20 xx	II ABCD
004	Pauše Statistika i vjerojatnost	30 xx	I ABCD
005	Ivanšić Kompleksne varijable	30 xx	I A
006	Javor Linearna algebra	20 xx	I ABCD
007	Ugrin-Šparac Linearne integralne transformacije	24 xx	I ABCD
008	Butković Matematičke metode u analizi sustava	30 xx	II A
009	Šare Grafovi i mreže	20 xx	II A
010	Lopašić Mjere i mjerenja u tehničkoj fizici	10 xx	I A
011	Knapp Odabrana poglavlja nuklearne fizike	20 xx	I AC
012	Bosanac Teorija elektromagnetskog polja	20 xx	I ABCD
013	Haznadar Metode rješavanja EM polja	24 xx	II A
014	Bosanac Teorija električkih krugova	24 xx	I BCD
015	Žepić Numerička analiza	20 xx	II A
016	Zelenko Digitalna i analogna računala	24 xx	I BCD
017	Knapp Osnovi i primjene supravodljivosti	24 xx	II ABCD
018	Dubravčić Ekonomika istraživačko-razvojne djelatnosti	18 xx	I ABCD
019	Šare Diskretne matematičke strukture	24 xx	II A

USMJERAVAJUĆI KOLEGIJI ZA SMJER ELEKTRONIKA

Usmjerenje: Opća Elektronika

1101 Plohl Mreža za N prilaza	20 I
1102 Plohl Sinteze linearnih mreža	20 II
1103 Babić Diskretni i kontinuirani sistemi	24 I
1105 Babić Kaskadna pojačala	20 II
1106 Naglič Teorija nelinearnih mreža	20 II
1107 Juzbašić Specijalni poluvodički elementi	24 I
1108 Biljanović Integrirani sklopovi	20 II
1111 Kuljača, Crnošija Sinteza sistema automatskog upravljanja	20 II
1112 Jurišić-Zec Teorija servosistema	20 III
1113 Hruška Elektromehanička analogija	20 II
1114 Pašalić, Erceg Regulacione karakteristike jakostrujnih pojačala	20 II
1115 Budin Numeričko upravljanje	20 II
1116 Szabo Linearni integrirani elektronički sklopovi	20 III
1118 Nožica Analiza primjenom računala	20 II
1119 Vuković Pouzdanost elektroničkih sistema	20 I
1120 Petrinović Računala i procesi	20 I
1121 Plohl Topološka analiza i sinteza električnih mreža	20 II

1123	Šantić Biomedicinska elektronika	20 III
1124	Henč-Bartolić Izabrana poglavlja iz fizike ioniziranih plinova	20 II
1125	Kuljača, Crnošija Statistička teorija sistema automatskog upravljanja	20 I
1126	Babić, Jurišić-Zec Identifikacija sistema	20 III
1127	Jurišić-Zec Nelinearni regulacijski sustavi	20 III
1128	Babić, Naglić Teorija signala	20 III
1129	Babić Digitalna obrada signala	20 III
1130	Husar Odabrana poglavlja optimalnih sustava	20 III
1131	Valand, Mijat Električki filtri i korektori	20 III
1132	Šantić Bioelektrički signali i sistemi	20 II
1133	Tonković Primjena računala u medicini	20 III
1134	Čosić Tolerancije u mrežama i sistemima	20 III
1135	Petrinović, Jeren Sistemi za mjerenje i praćenje procesa	20 III

Usmjerenje: Telekomunikacije i informatika

1501	Matković Informacije i komunikacije	20 I
1502	Župan, Kunštić Metode sinteza logičkih sistema	20 I
1503	Tkalić, Digitalni automati	20 III
1504	Sinković, Šehović, Tkalić Integrirane digitalne komunikacijske mreže	20 II
1505	Dekleva, M.Kos Optimizacije u sustavima	20 II
1506	Sinković Informacijske mreže	20 III
1507	Župan, Begović Metode prognoziranog i planiranog razvoja telekomunikacijskih sistema	20 III
1508	Šehović, Hamidović Funkcionalne komunikacijske mreže	20 III
1509	Šehović Kodovi i kodiranje	20 III
1510	Vuković Ekonomika telekomunikacijskih sistema	20 II
1511	Plačko, Šarić Projektiranje telekomunikacijskih sistema	20 II
1512	Rajilić Digitalni transmisioni sistemi	20 III
1513	Vunderl Prijenos podataka	20 III
1514	Tkalić, Lovrek, Mikac Primjena računala u analizi i sintezi digitalnih automata.	20 II
1515	Župan, Svirčević, Begović Teorije prometa	20 II
1516	Plačko, Begović Perturbacije i smetnje	20 II
1517	Vuković, Rajilić Digitalna analiza i sinteza slučajnih signala	20 III

1518	Kunštić, Mikac Eksploatacija telekomunikacijskih sistema	20 III
1519	Vojnović, Mikac Efikasnost informacijskih sistema	20 II
1520	Matković, Vunderl Terminali informacione mreže	20 II
1521	Sinković, Kerečin, Skočir Organizacija obrade podataka	20 II
1522	Kunštić Telekomunikacijski jezici	20 II

Usmjerenje: Radiokomunikacije

1701	Smrkić Teorija komunikacionih sustava	24 III
1702	Modlic I. Oscilatori	24 I
1703	Smrkić Mikrovalni sklopovi	24 II
1704	Zentner Poluvodički mikrovalni sklopovi	24 III
1705	Modlic Modulacioni sklopovi	24 II
1706	Zentner Antene	24 II
1708	Kviz Radiolokacija	24 III
1709	Zentner, Zimmermann Radarski sistemi	24 III
1710	Zentner Radiokomunikacioni sistemi	24 III
1711	Somek Elektroakustički pretvarači	16 III
1712	Somek Slušna akustika	16 III
1714	Gregurić Prijemna tehnika	16 I

1715	Zovko-Cihlar Šum u radiokomunikacijama	24 II
1716	Zovko-Cihlar Detekcija signala u šumu	20 III
1717	Somek Elektroakustičko-mehaničke analogije	16 II
1718	Galić Komunikacije satelitima	20 II
1719	Somek Teoretska hidroakustika	20 II
1720	Štimac Hidroakustički pretvarači i sistemi	20 III
1721	Radanović Mjerenje buke i vibracija	20 II
1722	Kviz Optoelektronički sustavi	24 II
1724	Zimmermann Mikrovalni integrirani sklopovi	24 II
1725	Koren Mikrovalna mjerenja	24 III
1726	Modlic B. Sustavi fazne sinkronizacije	24 III
1727	Stojkovski Protuelektronička sredstva	24 II
1728	Bartolić: Procesiranje visokofrekvencijskih signala	24 II

USMJERAVAJUĆI KOLEGIJI ZA SMJER ENERGETIKA

2102	Požar Raspodjela opterećenja u elektroenergetskom sistemu	24 II
2103	Požar Izgradnja elektroenergetskog sistema	24 III
2104	Stefanini, Babić Analiza visokonaponskih mreža	24 II
2105	Padelin Prenaponi u mreži	24 II

2106	Pašalić, Erceg Regulacija uzбудnih sistema	24 II
2108	Žugaj Pogon hidroelektrana	24 II
2109	Šodan Regulacija u elektroenergetskom sistemu	24 II
2110	Stefanini, Zlatar Sinteza visokonaponskih mreža	24 III
2111	Zlatar Relejna zaštita	24 III
2112	Stefanini, Urbiha-Feuerbach Nadzemni vodovi - izabrana poglavlja	24 III
2113	xxx Specijalna poglavlja iz električne vuče	24 III
2114	Čavlina Vodovi i napajanje električne vuče	24 III
2115	Hrs Koordinacija izolacije u visokonaponskim mrežama	24 III
2116	Markovčić Prenos najvišim naponima	24 III
2117	Srb Kabelska tehnika	24 III
2118	Srb Eksplozivna zaštita	24 III
2119	Šodan Automatizacija u električnim postrojenjima	24 III
2120	Filipović Optimizacija u elektroenergetskom sistemu	24 III
2122	Mikuličić Pouzdanost elektroenergetskog sustava	24 II
2124	Feuerbach Pogon termoelektrana	24 III
2125	Feretić Nuklearna energetska postrojenja	24 III
2126	Kelemen Transformatori	24 II
2127	Knapp, Kulišić Novi izvori energije	24 II

USMJERAVAJUĆI KOLEGIJI ZA SMJER ELEKTROSTROJARSTVO

3101	Haznadar Rješavanje potencijalnih polja	24 II
3104	Bek Novi izolacioni materijali	24 II
3105	Bek Magnetski materijali za električne strojeve	24 II
3107	Haznadar Analiza polja u strojevima	24 II
3108	Frančić Odabrana poglavlja sinhronih strojeva	24 II
3109	Frančić Kompaundirani sinhroni strojevi	24 II
3110	Pašalić, Erceg Regulaciona tehnika	24 II
3111	Jurković Elektromotorni pogoni	24 II
3112	Miliša Teorija električnih sklopnih aparata	24 II
3113	Jurjević Aparati niskog napona	24 II
3114	Benčić Energetska elektronika - odabrana poglavlja	24 II
3116	Kette Elektronička pojačala	24 II
3118	Frančić Prelazne pojave u električnim strojevima	24 III
3119	Sirotić Problemi hladjenja električnih strojeva	24 III
3120	Ban Specijalna poglavlja asinhronih strojeva	24 III
3121	Jurković Specijalna poglavlja iz kolektorskih strojeva	24 III
3123	Pašalić, Erceg Regulacija u elektromotornim pogonima	24 III
3124	Degoricija Projektiranje sistema digitalnog upravljanja	24 III

3125	Miliša Sklopni aparati visokog napona	24	III
3126	Ilić Istraživanje komutacionog procesa kolektorskog stroja	24	II
3127	Ilić Analiza valjaoničkih elektromotornih pogona	24	III
3128	Wolf Izabrana poglavlja iz malih električnih strojeva	24	II

USMJERAVAJUĆI KOLEGIJI ZA SMJER ELEKTRIČNA MJERNA TEHNIKA

4101	Bego Osnovni pojmovi mjerne tehnike	24	II
4102	Brezinščak Apsolutna elektromagnetska mjerenja	24	III
4103	Vujević Mjerni instrumenti	24	III
4104	Šantić Mjerna pojačala	24	II
4105	Muljević Električno mjerenje neelektričnih veličina	24	II
4107	Brezinščak Stanje vrhunske metrologije	24	III
4108	Bego Mjerne metode	24	II
4109	Boršić Mjerni uređaji	24	III
4110	Šantić Osciloskopi i registrirajući instrumenti	24	III
4111	Husar Daljinsko mjerenje i upravljanje	24	III
4112	Wolf Metode ispitivanja izmjeničnih strojeva	24	III
4114	Wolf Metode ispitivanja istosmjernog stroja	24	III
4115	Bego Mjerni naponski i strujni transformatori	24	III

4116	Cvjetičanin Ispitivanje udarnim naponom	24	III
4117	Kulišić Nuklearna instrumentacija	24	III
4118	Kos Primjena nuklearne tehnike	24	III

USMJERAVAJUĆI KOLEGIJI ZA PODRUČJE RAČUNARSKE ZNANOSTI

1301	Turk Računarska grafika	20	II
1302	Turk, Kette Aritmetički sklopovi	20	III
1303	Peruško Memorijski sklopovi	20	II
1304	Gojanović Jezični procesori	20	III
1305	Budin Računarski sistemi	20	III
1308	Žepić, Kalpić Operaciona istraživanja	20	II
1309	Zelenko Struktuiranje podataka	20	II
1310	Dobrenić Obrada informacija u ekonomskim sistemima	20	II
1311	Šare Teorija automata	20	III
1312	Crnošija Analogna i hibridna tehnika	20	III
1313	Turk Računarske mreže	20	III
1314	Vrsalović Višeprosesorski i paralelni sistemi	20	III
1315	Laszlo Kriptografija u računarstvu	20	II
1316	Jurišić-Kette Mreže baza podataka	20	II

Prilog 6.

POPIS NASTAVNOG OSOBLJA U šk.god. 1980/81

a) s punim radnim vremenom

REDOVNI PROFESORI

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| 1. BABIĆ Dr Hrvoje | 15. POŽAR Dr Hrvoje |
| 2. BEGO Dr Vojislav | 16. SIROTIĆ Dr Zvonimir |
| 3. BOSANAC Dr Tomo | 17. SMILJANIĆ Dr Gabro |
| 4. GREGURIĆ Dr Miroslav | 18. SMRKIĆ Dr Zlatko |
| 5. HAZNADAR Dr Zijad | 19. STEFANINI Dr Božidar |
| 6. JURKOVIĆ Dr Berislav | 20. SINKOVIĆ Dr Vjekoslav |
| 7. JUZBAŠIĆ Dr Borislav | 21. SOMEK Dr Branko |
| 8. KNAPP Dr Vladimir | 22. ŠANTIĆ Dr Ante |
| 9. KVIZ Dr Boris | 23. TURK Dr Stanko |
| 10. LOPAŠIĆ Dr Vatroslav | 24. VUKOVIĆ Dr Zvonimir |
| 11. MATKOVIĆ Dr Vladimir | 25. WOLF Dr Radenko |
| 12. MULJEVIĆ Dr Vladimir | 26. ZENTNER Dr Ervin |
| 13. PADELIN Dr Mario | 27. ŽUPAN Dr Josip |
| 14. PERUŠKO Dr Uroš | |

IZVANREDNI PROFESORI

- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| 1. BILJANOVIĆ Dr Petar | 10. NAGLIĆ Dr Vladimir |
| 2. BUDIN Dr Leo | 11. PLAČKO Dr Ivan |
| 3. BUTKOVIĆ Dr Davor | 12. PAŠALIĆ Dr Nedžad |
| 4. CRNOŠIJA Dr Petar | 13. ŠARE Dr Miro |
| 5. FILIPOVIĆ Dr Vjekoslav | 14. ŠEHOVIĆ Dr Enver |
| 6. ILIĆ Dr Ivan | 15. ŠODAN Dr Milan |
| 7. IVANŠIĆ Dr Ivan | 16. TKALIĆ Dr Mladen |
| 8. KULIŠIĆ Dr Petar | 17. UGRIN-ŠPARAC Dr Dimitrije |
| 9. KULJAČA Dr Ljubomir | 18. ZOVKO-CIHLAR Dr Branka |

DOCENTI

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| 1. HENČ-BARTOLIĆ Dr Višnja | 3. JELENČIĆ Dr Ivan |
| 2. JAVOR Dr Petar | |

VIŠI PREDAVAČI

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| 1. JURKOVIĆ NIKOLA, mr | 5. ŠIMIČEVIĆ Ivo, mr |
| 2. KORAČIN Danira, prof. | 6. ZLATAR Željko, dipl.inž. |
| 3. MANOJLOVIĆ Nedjeljko | 7. ŽEPIĆ Alfred, mr |
| 4. PLOHL Miroslav, dipl.inž. | |

PREDAVAČI

- | | |
|----------------------|---------------------------|
| 1. BABIĆ Srdjan, mr | 4. JURIŠIĆ-ZEC Marica, mr |
| 2. BALDANI JOVAN, mr | 5. SZABO Aleksandar, mr |
| 3. HUSAR Ivan, mr | 6. VUJEVIĆ Dušan, mr |

ZNANSTVENI ASISTENTI

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| 1. BAN Drago, mr | 23. KOS Dr Vesna |
| 2. BARTOLIĆ Juraj, mr | 24. KRAJCAR Slavko, mr |
| 3. BEGOVIĆ Mladen, mr | 25. KUNŠTIĆ Dr Marijan |
| 4. BORŠIĆ Mladen, mr | 26. LOVREK Dr Ignac |
| 5. BUTKOVIĆ Željko, mr | 27. MALETIĆ Mladen, mr |
| 6. BUTORAC Josip, mr | 28. MARANGUNIĆ Ljubomir, mr |
| 7. ČEPULIĆ Dr Vladimir | 29. MARIČIĆ Andrija, mr |
| 8. ČOSIĆ Vladimir, mr | 30. MIJAT Neven, mr |
| 9. ČAVLINA Nikola, mr | 31. MIKAC Branko, mr |
| 10. DEGORICIJA Dr Darko | 32. MIKULIČIĆ Dr Vladimir |
| 11. DIVKOVIĆ-PUKŠEC Julijana, mr | 33. MODLIĆ Dr Borivoj |
| 12. DETELIĆ DUBRAVKO, mr | 34. NADJ Robert, mr |
| 13. DJUREK Dr Marijan | 35. NOŽICA Žarko, mr |
| 14. ERCEG Gorislav, mr | 36. OSTOVIĆ Vlado, mr |
| 15. GOJANOVIĆ Darko, mr | 37. PETKOVIĆ Tomislav, mr |
| 16. HEBEL Zdravko, mr | 38. PREGRAD Mladen, mr |
| 17. JEREN Branko, mr | 39. PRIB Branka, mr |
| 18. KALPIĆ Damir, mr | 40. RAJILIĆ Slobodan, mr |
| 19. KETTE Boris, mr | 41. STOJKOVSKI Goran, mr |
| 20. KOREN Dr Zlatko | 42. STARE Zoran, mr |
| 21. KORKUT Luka, mr | 43. SKOČIR Zoran, mr |
| 22. KOS Mladen, mr | 44. ŠARIĆ Slavko, mr |

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| 45. TONKOVIĆ Dr Stanko | 51. VRŠALOVIĆ Dr Dalibor |
| 46. TEŠNJAK Seid, mr | 52. ZIMMERMANN Dr Boris |
| 47. URBIHA-FEUERBACH Mirjana, mr | 53. ZIMMERMANN-PAVČEVIĆ Kalma, mr |
| 48. VUJNOVIĆ Dr Momir | 54. ŽAGAR Mario, mr |
| 49. VUNDERL Dr Vjekoslav | 55. ŽIVKOVIĆ Rajko |
| 50. VUKIĆ Zoran, mr | |

ASISTENTI

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 1. BAĆE Mile, dipl.inž. | 15. KOVAČEVIĆ Zoran, dipl.inž. |
| 2. BARANOVIĆ Mirta, dipl.inž. | 16. MALJKOVIĆ Zlatko, dipl.inž. |
| 3. BISTRIČIĆ Lahorija, dipl.inž. | 17. MIROŠEVIĆ Marija, dipl.inž. |
| 4. BERBEROVIĆ Sead, dipl.inž. | 18. PUZAK Milivoj, dipl.inž. |
| 5. DEBRECIN Nenad, dipl.inž. | 19. PAVIĆ Armin, dipl.inž. |
| 6. DEMBITZ Šandor, mr | 20. PEVEC Dubravko, dipl.inž. |
| 7. ELEZOVIĆ Neven, mr | 21. RIFATI Emil, dipl.inž. |
| 8. FELJA Ivan, mr | 22. ŠVIGIR Nikola, dipl.inž. |
| 9. GAJSKI Ilija, dipl.inž. | 23. UGLEŠIĆ Ivo, dipl.inž. |
| 10. GLAVINIĆ Vlado, mr | 24. ZORIĆ Milan, dipl.inž. |
| 11. GAŠPARAC Ivan, dipl.inž. | 25. ŽANIĆ Nikola, mr |
| 12. GRUBIŠIĆ Dragan, mr | 26. ŽIC Zoran, dipl.inž. |
| 13. IVANČEVIĆ Bojan, dipl.inž. | 27. ŽUBRINIĆ Darko, dipl.inž. |
| 14. KOZINA Vladimir, dipl.inž. | |

VIŠI STRUČNI SURADNICI

1. MARKOVINOVIĆ Dragutin, mr

STRUČNI SURADNICI

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1. CETTOLO Mirko, dipl.inž. | 5. PETRIZIO Daslav, dipl.inž. |
| 2. COFFOU Melita, dipl.inž. | 6. REISSER Günther, dipl.inž. |
| 3. DJURIĆ Tomislav, dipl.inž. | 7. ŠARE Ante, dipl.inž. |
| 4. MILETIĆ Boris, dipl.inž. | 8. TUK Vladimir, dipl.inž. |

b) Ostali

REDOVNI PROFESORI

1. VUČETIĆ Dr Antun

IZVANREDNI PROFESORI

- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1. FERETIĆ Dr Danilo | 5. SVIRČEVIĆ Dr Slavko |
| 2. JURČEVIĆ Dr Marijan | 6. UDOVIČIĆ Dr Božo |
| 3. KELEMEN Dr Tomislav | 7. VOJNOVIĆ Dr Božidar |
| 4. MODLIC Dr Ivan | 8. ŽUGAJ Dr Mladen |

DOCENTI

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| 1. HRS Dr Ivo | 3. PAVLOVIĆ Dr Željko |
| 2. LAKOTA Dr Josip | |

VIŠI PREDAVAČI

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. BARTOLIĆ Ljerka, prof. | 7. MILEUSNIĆ Egon, dipl.inž. |
| 2. BEK Vladimir, dipl.inž. | 8. SRB Vjekoslav, dipl.inž. |
| 3. BENČIĆ Zvonko, dipl.inž. | 9. ŠTURLAN Zvonimir, dipl.inž. |
| 4. JEMRIĆ Branko, dipl.inž. | 10. TECILAZIĆ Franci, prof. |
| 5. JURJEVIĆ Vladimir, dipl.inž. | 11. TECILAZIĆ Dr Vinko, prof. |
| 6. MENCL Borislav, dipl.inž. | |

PREDAVAČI

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 1. MILIŠA Ante, dipl.inž. | 2. ŠUBAT Dragutin, dipl.inž. |
|---------------------------|------------------------------|

ZNANSTVENI ASISTENTI

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| 1. FLAMM Dragutin, mr | 3. URSIĆ Srebrenka, mr |
| 2. MIKEC Antun, mr | |

ASISTENTI

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 1. BANOVIĆ Zlatko, dipl.inž. | 16. LISAC Antun, dipl.inž. |
| 2. BREZINŠČAK Marijan, dipl.inž. | 17. MARINČIĆ Pero, dipl.inž. |
| 3. BRUKETA Nikola, dipl.inž. | 18. MARINIĆ Vilko, dipl.inž. |
| 4. BRUMEC Josip, dipl.inž. | 19. MARKOVČIĆ Boris, dipl.inž. |
| 5. CVJETIČANIN Milan, dipl.inž. | 20. MIHOLIĆ Vladimir, dipl.inž. |
| 6. ČAVLINA Čedomir, dipl.inž. | 21. PERKO Boris, dipl.inž. |
| 7. DAVIDOVIĆ Milan, dipl.inž. | 22. PERIĆ Nedeljko, dipl.inž. |
| 8. DUGAČKI Mladen, dipl.inž. | 23. POLJAK Miroslav, dipl.inž. |
| 9. FURČIĆ Jere, dipl.inž. | 24. REICHER Antun, dipl.inž. |
| 10. HAMIDOVIĆ Muamer, dipl.inž. | 25. RUŽIĆ Vlado, mr |
| 11. JAMBROVIĆ Zlatko, dipl.inž. | 26. SITAR Ivan, dipl.inž. |
| 12. KEREČIN Branko, dipl.inž. | 27. SMOLČIĆ Zlatko, dipl.inž. |
| 13. KNEŽEVIĆ Petar, dipl.inž. | 28. ŠKORLIĆ Nevenko, dipl.inž. |
| 14. KORNFELD Drago, mr | 29. ŠKRINJAR Srećko, dipl.inž. |
| 15. LIPOVŠČAK Veljko, dipl.inž. | 30. VALČIĆ Ivo, dipl.inž. |

VIŠI STRUČNI SURADNICI

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| 1. GRAČNER Miroslav, dipl.inž. | 3. MUŽNY Vladimir, dipl.inž. |
| 2. KRAJZL Vinko, dipl.inž. | |

STRUČNI SURADNICI

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| 1. BARIŠIĆ Andjelko, dipl.inž. | 5. ŠPICER Ivan, dipl.inž. |
| 2. GRANIĆ Dr Goran | 6. VOČANEC Stjepan, dipl.inž. |
| 3. JAKOVAC Marijan, dipl.inž. | 7. ZUBAC Pero, dipl.inž. |
| 4. MIKULIĆ Dušan, dipl.inž. | |

UMIROVLJENI NASTAVNICI

1. Izv.prof. ALBERT Vinko, dipl.inž.
2. Red.prof. BLANUŠA Dr Danilo
3. Doc. HEGEDUŠIĆ Mladen, dipl.inž.
4. Red.prof. PINTER Viktor, dipl.ing.

PREMINULI NASTAVNICI

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Doc. BUTKOVIĆ Petar, dipl.inž. | 4. V.str.sur.OPITZ Ivo, dipl.inž. |
| 2. Prof.dr Tihomil JELAKOVIĆ | 5. Red.prof. ŠVARC Dr Djuro |
| 3. Red.prof. LONČAR Dr Josip | |

Prilog 7.

POPIS NENASTAVNOG OSOBLJA U šk.god. 1980/81

DEKANAT

Tajnik	MALARIĆ Vladimir,dipl.prav.
Referent za poslove organa upravljanja	KOVAČEVIĆ MARIJA,dipl.prav.
Referent za opće i kadrovske poslove	MATLEKOVIĆ Jadranka,dipl.prav.
Referent za administraciju organa samoupravljanja	BOŽIĆ Snježana
Administrator-daktilograf u kadrovskoj službi	BASARA Zdenka
Sekretarica	PRPIĆ-BRAĆUN Marija
Daktilograf	KOMERIČKI Zdenka
Referent za nabavu	
Rukovoditelj uruđbenog zapisnika i arhive	MATOŠ Štefica
Operativni radnik u centru za umnožavanje	ZANINOVIĆ Ante
Referent ONO i civilne zaštite	KOSOVAC Živko
Dostavljači	VRBAN Štefica LICHTER Djuro
Prodavač skripata	KOMPESAK Slavica
Telefonista	ATANASKOVSKI Dimitrije

ELEKTRONIČKO RAČUNALO

Rukovodilac elektroničkog računala	ŽEPIĆ Alfred,mr
Operater	BRKLJAČIĆ Miljenko KUMMER Maja VLAISAVLJEVIĆ Vasilije

SLUŽBA RAČUNOVODSTVA
I KNJIGOVODSTVA

Šef računovodstva

VOLAREVIĆ Andrija

Glavni finansijski
knjigovodja

ČEP Veronika

Financijski knjigovodja

KOCIJAN Djurdja

MIŠETIĆ Branka

Likvidator knjigovodja
dobavljača

ANIČIĆ-KONDRES Marija

Knjigovodja osnovnih
sredstava, sitnih inventara
i skripata

JOZELJIĆ Ljudevit

Blagajnik

HUČIĆ Irena

Materijalni knjigovodja i
knjigovodja osobnih dohodaka

SILOV Mira

PASTUOVIĆ Ivan

STUDENTSKA SLUŽBA

Voditelj

ŠEHOVIĆ Fadila, profesor

Referent za statistiku

MATASOVIĆ Blanka, profesor

Referent za studentska
pitanja

DOLENC-JERBIĆ Marijana

GOLAC Silva

Referent za obradu podataka

TOVARLOŽA Vasilija

Referent za postdiplomski
studij

DJAKULOVIĆ Vesna

CENTRALNA KNJIŽNICA

Voditelj

PAVUNIĆ Marija, mr

Viši knjižničar

PREKRIT Mirko

BAN Djurdja

SLUŽBA ODRŽAVANJA

Voditelj

VUKMANIĆ Nikola

Radnik u službi održavanja

POŽAR Ante

FERDELJA Rudolf

PREVIĆ Franjo

Radnik u službi održavanja	TURKOVIĆ Slavko
Električari	LEŠKO Zvonko FEJZAGIĆ Nenad
Vratar	ANTOLIĆ Josip BABIĆ Stjepan TUDJAN Ivan
Čistačice uprave zgrada	BABIĆ Cvita BALJINT Aranka BLAŽEK Anka BURGUND Vera GARAŠIĆ Zora GOJČETA Pera HORVAT Nevenka KOSI Slavica KOŽINA Zdenka LABAŠ Marija POLJAK Milka STANKOVIĆ Marica STUNJEK Ivka SOKOLOVIĆ Ivka TESLAK Ruža VUKELIĆ Ruža
Katedra za ONO i DSZ	Manojlović Nedeljko

ZAVOD ZA FIZIKU

Administrator	KRIVAČIĆ Elza ZADRAVEC Renata
VKV radnik	VLAŠIĆ Pavao
Čistačica	BALOG Janja TANDARA Tonka

ZAVOD ZA PRIMIJEJENJENU MATEMATIKU

Administrator	ŠERBETIĆ Vera
Čistačica	BAŠIĆ Ivka KRAJAČ Jagica

ZAVOD ZA OSNOVE ELEKTROTEHNIKE I ELEKTRIČKA MJERENJA

Administrator	ZANINOVIĆ Vera
VKV radnik	MATIĆ Damir
Laborant	BOBETA Stjepan PEREMIN Tomislav
Čistačica	JOJINOVIĆ Milka ZAVRŠKI Ivka

ZAVOD ZA ELEKTROSTROJARSTVO

Administrator	ILIĆ Blanka LIVIĆ Zorica VRANJEŠEVIĆ Zlatica
VKV radnik	BANIĆ Rudolf
PKV radnik	VUJINA Dinko
Laborant	PAVLAKOVIĆ Velimir ŠTIFTER Zdenko
Čistačica	MATIĆ Božica NOVOSELEC Ivka BORIČEVIĆ Mira

ZAVOD ZA VISOKI NAPON

Administrator	MATIĆ Ana ŠIMARA Neda
Laborant	BERISLAVIĆ Ivica GUMBAS Vilim KLARIN Davor ZELIĆ Radoslav
Čistačica	BORIČEVIĆ Jelka PINTAR Mira POŽEGA Jelena

ZAVOD ZA TELEKOMUNIKACIJE

Administrator	ŠTIMAC-KOLAK Andjela VRDOLJAK Melita
VKV radnik	ANČIMER Branko
Čistačica	LUŠIĆ Ruža PUŠKARIĆ Slavica

ZAVOD ZA ELEKTRONIČKA MJERENJA I SISTEME

Administrator	CHVALA Dunja
VKV radnik	HALUŽAN Zvonko
Čistačica	BUBAŠ Mica

ZAVOD ZA REGULACIONU I SIGNALNU TEHNIKU

Administrator	KURENT Blaženka
Laborant	KLANCIR Božidar MIHELJ Ljudevit
Čistačica	NOVAK Marija

ZAVOD ZA ELEKTROAKUSTIKU

Administrator	NIKIČEVIĆ Zlata
KV radnik	FUTIVIĆ Vjekoslav
VKV radnik	FRESL Emil
Čistačica	BEDENIKOVIĆ Sofija

ZAVOD ZA ELEKTRONIKU

Administrator	RUMBAK Ljiljana
Laborant	KOLAR Branko
	NOVOKMET Branko
Čistačica	DANDIĆ Ankica

ZAVOD ZA VISOKOFREKVENTNU TEHNIKU

Administrator	PAPP Renata
VKV radnik	PETRLIĆ Marijan
Čistačica	VUKADINOVIĆ Marija

Prilog 8

DIPLOMIRANI INŽENJERI ELEKTROTEHNIKE NA
ELEKTROTEHNIČKOM FAKULTETU U ZAGREBU

(do šk.god.1968/69 popis diplomiranih inženjera nalazi se u
"Spomenici 50 godina studija elektrotehnike u Hrvatskoj")

Školska godina 1969/70.

ELEKTRONIKA - 14.11.1969.

DELETIS Mirna	22.02.1947.	Zagreb
GLAVAŠ Ivan	24.01.1941.	Drinovci
GRGIĆ Berislav	17.01.1943.	Zagreb
GRIVIČIĆ Boris	21.06.1944.	Zagreb
GRUBIĆ Mladen	28.07.1946.	Zagreb
IVANČEVIĆ Branko	24.10.1946.	Slavonska Požega
JAZVAC Ignacij	17.05.1946.	Mrzljaki
MARIČIĆ Andrija	09.01.1947.	Resnik
MILKOVIĆ Ivan	17.01.1942.	Zagreb
PERČIN Nikola	15.03.1947.	Dubrovnik
PETKOVIĆ Milivoj	25.09.1935.	Orane
POZNIĆ Jasna	01.02.1943.	Osijek
SUČEVIĆ Stevan	19.01.1946.	Mokro Polje
ŠKEVIĆ Dragan	20.09.1946.	Betina
TIHOMIROVIĆ Nikola	14.12.1946.	Gornja Rašenica
TOJAGIĆ Djuro	25.04.1945.	Orusica
VESELY Vladko	16.05.1942.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 17.11.1969.

JURKOVIĆ Nedjo	07.07.1946.	Čeljevo
RADOŠ Vlado	15.07.1946.	Kruševo

ELEKTROENERGETIKA - 17.11.1969.

DELAVIJA Nikola	02.07.1944.	Zadar
KRIŽAN Nedjeljko	29.10.1944.	Dugopolje
MAŽAR Stjepan	06.09.1944.	Novska
MUDNIĆ-BILE Antun	15.05.1946.	Vinkovci
REDJIĆ Džemal	13.07.1944.	Koprivnica
ŠTOJSAVLJEVIĆ Milan	11.09.1946.	Vel.Popina
ŠPANIĆ Zdravko	17.10.1943.	Petrinja
VREBAC Zvonimir	05.01.1943.	Vašenica

ELEKTRONIKA - 12.12.1969.

ČURKOV Goran	05.03.1947.	Šibenik
JARM Kristina	25.11.1945.	Strizivojna
MILČIĆ Zoran	11.07.1946.	Zagreb
MRKALJ Vojko	02.10.1946.	Karlovac
NEČAK Milorad	04.05.1943.	Brlog
NOVOSEL Davorin	28.07.1946.	Zagreb
OROZOVIĆ Čedomir	17.02.1946.	Kapan

PAJIĆ Srdjan	12.11.1946.	Beograd
PETRAN Milivoj	08.04.1947.	Varaždin
VUKAS-DŽAIĆ Milenko	15.12.1946.	Dubrovnik
ZLATARIĆ Marijan	11.05.1945.	Bjelovar

ENERGETIKA - 16.12.1969.

ARNAUTOVIĆ Fehim	08.01.1946.	Prijedor
DORČEC Josip	25.02.1944.	Djordjevac
DRDAR Ivan	08.06.1946.	Zagreb
JANJIĆ Zvonko	17.02.1946.	Česma
KRAJAČIĆ Damir	07.07.1936.	Duga Resa
OPAČIĆ Milorad	10.04.1943.	Rgatinje
PAŠAGIĆ Ismet	29.10.1942.	Bihać

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.12.1969.

CETTOLO Mirko	02.01.1945.	Ludina
CVETKOVIĆ Nikola	15.08.1946.	Iga Vas
DOBRENIĆ Stjepan	29.05.1945.	Zagreb
ŠIMUNIĆ Juraj	03.04.1945.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 12.12.1969.

KRAŠ Antun	26.09.1944.	Ivanec
------------	-------------	--------

ELEKTRONIKA - 16.01.1970.

BIRO Boris	15.01.1944.	Zagreb
BOŽIĆ Milivoj	25.09.1946.	Zagreb
CRNKOVIĆ Josip	26.07.1946.	Srpske Moravice
DAMJANIĆ Miroslav	02.12.1945.	Tounje
DEMEL Eugen	16.06.1946.	Zagreb
KNEŽEVIĆ Milan	02.08.1947.	Kamenmost
LJUBIĆ Zvonimir	29.05.1946.	Nova Gradiška
OCVIREK Josip	12.08.1939.	Poznanovac
SABLJIĆ Dragan	06.05.1946.	Zagreb
SKOČILIĆ Veljko	27.03.1946.	Beograd
ŠUTALO Mladen	10.07.1946.	Svitava

ELEKTROENERGETIKA - 16.1.1970.

HME LJINA Dragutin	24.03.1942.	Zagreb
MEDI GOVIĆ Vuko	04.05.1937.	Petrovac na moru
MELIŠ Mirko	09.09.1944.	Mali Rastovac
PRSKALO Mate	05.06.1944.	Gradnići

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.1.1970.

POLJAK Milan	19.04.1947.	Varaždin
JUROŠ Ivan	15.03.1943.	Vinjani Gornji

ELEKTROENERGETIKA - 16.01.1970.

DULIĆ Šandor	02.07.1944.	Novi Sad
--------------	-------------	----------

ELEKTROENERGETIKA - 18.02.1970.

ALERIĆ Slavko	11.04.1945.	Drinovci
FUTIVIĆ Stjepan	19.10.1946.	Šušnjari
GOLEŠ Ivan	24.01.1947.	Kotelja
PINTARIĆ Josip	10.06.1944.	Zvonimirovac
MUSEMIĆ Dževad	17.10.1943.	Janja

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 18.02.1970.

IVKOVIĆ Slobodan	16.03.1946.	Osijek
------------------	-------------	--------

ELEKTRONIKA - 20.02.1970.

BATISTIĆ Ivica	02.10.1945.	Žrnovo
BIGA Branko	17.02.1946.	Zagreb
BOROVAC Marijan	19.11.1946.	Zagreb
CIGROVSKI Antun	20.11.1944.	Pregrada
ČAIĆ Hrvoje	13.07.1945.	Vukovar
DRAŽIĆ Miljenko	05.06.1944.	Zagreb
FRISTIĆ Vlasta	24.09.1946.	Koprivnica
LORENCIN Milan	03.03.1922.	Pula
MAŠIĆ Ivka	27.04.1947.	Ličko Cerje
PRALJAK Slobodan	02.01.1945.	Čapljina
ROBOZ Vladimir	13.07.1947.	Zagreb
ŠKARICA Antica	10.02.1945.	Knin

ELEKTRONIKA - 29.04.1970.

ANIĆ Ivica	06.09.1943.	Zagreb
BRANKOVIĆ Neven	10.10.1946.	Zagreb
BRAŠNIĆ Joso	24.05.1946.	Oštra Luka
ČAJKAŠ Jožef	17.08.1945.	Pačir
ČOSIĆ Vladimir	27.07.1946.	Zagreb
ROMIĆ Mata	01.06.1946.	Sonta
FIŠER Duško	06.11.1946.	Zagreb
GRŽAN Miroslav	15.01.1945.	Zagreb
GUDAC Igor	22.09.1946.	Rijeka
HELMAN Miljenko	13.09.1946.	Sušak
HRŽIĆ Goran	09.04.1946.	Zagreb
HRELJAC Zlatko	27.12.1946.	Travnik
ILČIŠIN Milivoj	08.06.1946.	Varaždin
KOLUDROVIĆ Branko	11.04.1946.	Split
KOMARICA Ratimir	13.12.1945.	Zagreb
KRIVOKUĆA Milivoj	03.05.1940.	Gračac
KRŠNJAVI Bogdan	08.07.1945.	Zagreb
LEONTIĆ Borivoj	17.11.1943.	Slavonski Brod
LONČAR Marijan	16.07.1943.	Zabok
LUBIN Marin	09.01.1946.	Osijek
MALETIĆ Mladen	13.10.1943.	Bjelovar
GORKI-MIJAT Neven	02.06.1946.	Zadar
MUHEK Vesna	16.05.1947.	Zagreb
NOVAK Zvonimir	12.07.1946.	Ludbreg
PINTER Ranko	01.01.1946.	Zagreb
PFAFF Rajko	02.08.1946.	Zagreb
REŠETNIK Nina	10.05.1946.	Bjelovar
SMILJANIĆ Milan	29.05.1946.	Slavonski Brod

SUŠAC Vjekoslav	27.09.1943.	Blatnica
TEMELKOV Todor	07.03.1946.	Titov Veles
TOMLJENOVIC Željko	24.01.1947.	Zagreb
TUPEK Miroslav	21.05.1946.	Zagreb
URSIĆ Srebrenka	04.03.1947.	Zagreb
VENCLER Božidar	25.12.1944.	Zagreb
ZULIN Ivan	25.02.1946.	Seget Donji

ELEKTROENERGETIKA - 29.04.1970.

BOBETKO Milan	03.03.1946.	Sombor
BREZNIČAR Franjo	02.10.1946.	Zagreb
DOMAČINOVIĆ Ivan	16.07.1943.	Bošnjaci
DOŠEN Drago	15.11.1937.	Srednji Dubovik
GULIN Šime	16.07.1939.	Šibenik
HINEK Zvonimir	21.03.1942.	Zavidovići
JAKŠIĆ Djoko	03.09.1942.	Glogovo
JURJEVIĆ Stjepan	24.11.1946.	Brodsko Vinogorje
KNEŽEVIĆ Franjo	11.07.1940.	Vranovci
PETRIĆ Nikola	14.04.1941.	Komiža
RADIĆ Šime	06.01.1946.	Rogoznica
RINGVALD Zdravko	07.01.1945.	Vinkovci
SLIJEPEVIĆ Branko	02.08.1943.	Travnik
BABIĆ Zdenko	27.01.1941.	Osijek

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 29.04.1970.

BASTIJANIĆ Branko	29.11.1946.	Barban
BOKO Momčilo	03.02.1945.	Srebreno
BREBERINA Janko	02.05.1936.	Utinja
FILIPOVIĆ-GRČIĆ Božidar	10.09.1946.	Sinj
HOFER Mladen	29.07.1945.	Zagreb
JOVOVIĆ Slobodan	19.07.1947.	Rajlovac kod Sarajeva
KOVINIĆ Milovan	03.08.1944.	Gardare
SABLIĆ Slaven	10.06.1947.	Sinj
TOMAC Zvonimir	20.09.1946.	Vinkovci
TRBUS Josip	15.12.1946.	Vojnovac
TUPEK Ivan	05.08.1946.	Punat
VIŠOŠEVIĆ Kosta	29.11.1945.	Višoševići

ELEKTROENERGETIKA - 30.06.1970.

ATAYI Robert AYAYI	13.05.1938.	Lome (Togo)
BAROVIĆ Nebojša	04.07.1947.	Banja Luka
DIMITROVSKI Pero	05.06.1940.	Vodlun (Grčka)
JANOŠEVIĆ Velimir	04.06.1938.	Borovac
KOSEK Zlatko	19.09.1946.	Zagreb
KRAJCAR Savo	29.05.1946.	Lupoglav
MARTINOVIĆ Josip	18.02.1945.	Banja Luka
MIKULIČIĆ Damir	16.03.1942.	Zagreb
PAPRIĆ Stevan	16.04.1946.	Osijek
PETROVIĆ Radmilo	24.09.1940.	Priđvorica
RAKOVAC Lenjin	09.07.1946.	Rakovci
RIBIČIĆ Ivan	18.02.1936.	Donja Brela
RISTANOVIĆ Ilija	02.08.1946.	Tripkova

ELEKTRONIKA - 02.07.1970.

BABA Janoš	08.04.1945.	Zrenjanin
BEČEVIĆ Sead	13.02.1946.	Mostar
BEKASSY Andor	27.03.1947.	Pačir
BERKOVIĆ Andjelko	18.10.1945.	Zagreb
CEMOVIĆ Milovan	11.09.1939.	Niš
CRNOŠIJA Duško	23.11.1946.	Rijeka
ČULIG-MARKOTIĆ Mirjana	15.08.1945.	Zagreb
FLEGO Žarko	19.5.1946.	Zagreb
GEORGIJEVSKI Petruš	20.05.1945.	Gradec
HARTMAN Damir	30.05.1944.	Osijek
KOVAČ Josip	31.07.1946.	Novi Mikanovci
KRILE Zrinjka	01.07.1946.	Zagreb
LIPNJAK Jasenka	08.06.1945.	Zagreb
LONČAR Dubravko	29.10.1944.	Sisak
LONČAR Mladen	26.12.1945.	Imotski
LJUBAS Ivan	07.01.1947.	Travnik
MARAKOVIĆ Nikola-Nino	30.07.1943.	Memska
MOČINIĆ Želimir	07.09.1944.	Banja Luka
OŽANIĆ Miroslav	05.10.1944.	Slavonska Požega
PAUKOVIĆ Domagoj	28.12.1941.	Daruvar
PAVEŠIĆ Ratimir	01.01.1947.	Zagreb
PERENČEVIĆ Mihajlo	06.05.1946.	Varaždin
PEŠUT Ante	20.07.1945.	Lovnac
ROMAC Nenad	21.07.1946.	Split
STIPINOVIĆ Ivan	16.09.1944.	Split
ŠAGINOVIĆ Mustafa	10.06.1944.	Visoko
ŠKRLEC Branko	26.11.1944.	Zagreb
ŠLAT Ivan	31.01.1943.	Sisak
ŠUPE Darko	02.02.1944.	Zlarin
TURČIĆ Ivana	12.11.1945.	Zagreb
VALJAK Franjo	13.10.1944.	Karlovac
VUČIĆ Tomislav	04.02.1945.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 02.07.1970.

ANDRES Željko	25.02.1947.	Crikvenica
BAŠIĆ Boris Franjo	22.11.1944.	Samobor
DUMIČIĆ Josip	11.01.1947.	Rijeka
KOŠTEK Mirko	30.10.1943.	Zagreb
OSTOJIĆ Branko	05.08.1946.	Zagreb
RADOVANIĆ Petar	03.07.1946.	Samobor
SOLDO Ilija	21.03.1946.	Gabela

Školska godina 1970/71.

ELEKTRONIKA - 13.11.1970.

DUILO Mladen	17.12.1947.	Zagreb
DJUREK Marijan	06.02.1948.	Rajić
GAČEŠA Miroslav	21.07.1947.	Zrenjanin
HADJINA Nikola	27.11.1947.	Zagreb
JAKUPEK Krešimir	11.02.1947.	Karlovac
JURIŠIĆ Baldo	12.08.1947.	Beograd
KOKELJ Petar	13.06.1940.	Mlaka
KOPIĆ Djuro	24.07.1947.	Babina Greda
KOZINA Vladimir	08.05.1947.	Zagreb.
LIVADA Vladimir	27.06.1946.	Novi Sad
LOVREK Ignac	23.11.1947.	Zagreb
MARJANOVIĆ Vlado	29.12.1947.	Osijek
MARKEŠ Zdravko	25.01.1947.	Novigrad Podravski
MELER Ivan	24.11.1947.	Osijek
MIKAC Branko	28.06.1947.	Gospić
POPOVIĆ Dragiša	07.06.1947.	Rit
PLEČKO Vladimir	13.05.1948.	Zagreb
RASTOVČAN Krunoslav	13.04.1947.	Sisak
SEKSO Ivo	27.11.1947.	Šibenik
ŠARANJA Vladimir	02.10.1943.	Zagreb
ŠESTAK Ivan	06.04.1947.	Piškorevci
ŠIKIĆ Dalibor	03.10.1947.	Šibenik
ŠIMPIĆ Jandro	20.08.1947.	Suza
ŠOLIĆ Dragan	29.09.1947.	Mačkovo Selo
VIDMAR Goran	02.03.1944.	Pakrac
VYROUBAL Darko	17.04.1948.	Karlovac

ELEKTROENERGETIKA - 13.11.1970.

DUILO Vinko	24.03.1941.	Zemunik
FUMIĆ Ivica	11.08.1945.	Zagreb
GJIKIĆ Stjepan	28.08.1945.	Donji Miholjac
GOJKOVIĆ Dušan	14.06.1937.	Subocka
GVOZDANOVIĆ Srećko	23.09.1944.	Osijek
JELČIĆ Ante	01.01.1945.	Stubica
MUTNJAKOVIĆ Nedeljko	01.12.1946.	Gornji Bogičevci
ZIMAKIJEVIĆ Zlatko	22.01.1947.	Odžak

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 17.11.1970.

MARINČIĆ Pero	29.10.1947.	Suhača
---------------	-------------	--------

ELEKTROENERGETIKA - 16.12.1970.

ALAJBEG Slobodan	03.07.1944.	Popovac
BABIĆ Nada	04.12.1945.	Zagreb
KONTIĆ Djordje	29.03.1928.	Gračac
MARENDIĆ Josip	24.03.1944.	Veliko Brdo
RAMLJAK Damir	24.07.1945.	Šibenik

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.12.1970.

ANTIĆ Svetislav	20.10.1936.	Senje
HANZL Vlado	12.01.1948.	Dežanovac
HEBAR Jožef	03.03.1945.	Maribor
JURAK Branko	08.04.1944.	Sutlanska Poljana
KNEZOVIĆ Nedjeljko	14.03.1945.	Bročanac
LISAC Antun	03.04.1947.	Skrad
MEHMEDOVIĆ Muharem	26.11.1948.	Bešnjevo
MERIĆ Jusuf	01.01.1948.	Tuzla
NOLA Vedran	20.10.1946.	Podgora
ODŽIĆ Mijo	09.09.1947.	Grabarje
ŠIKIĆ Željko	06.08.1947.	Dubrovnik
ŠTRBENAC Josip	03.07.1947.	Velika Trnovitica

ELEKTRONIKA - 18.12.1970.

BAŠIĆ Tristan	27.03.1948.	Zadar
BOŠNJAK Zvonko	25.12.1947.	Djakovo
ČUZELA-BILAĆ Ivan	15.08.1948.	Šibenik
DELOVSKI Duško	14.05.1936.	Barovo
DJAKOVIĆ Željko	19.01.1947.	Zagreb
HORVATIĆ Stjepan	16.10.1946.	Jasenovac
JURIČIĆ Vladimir	28.07.1947.	Županja
KALPIĆ Damir	07.05.1947.	Zagreb
KOŠAR Davorin	18.09.1947.	Zagreb
KRMPOTIĆ Slaven	20.02.1945.	Zadar
KUNDER Renata	14.03.1946.	Oklaj
MARJANOVIĆ Vojislav	01.07.1930.	Knin
MARTINOVIĆ Milan	06.02.1947.	Ajdovščina
MATELJAN Petar-Želimir	20.10.1944.	Borovo
MIHELČIĆ Željko	10.09.1947.	Jurjevo
MUNIVRANA Ivo-Goran	13.09.1947.	Ljubljana
PAVLEK Zvonko	06.10.1947.	Širinac
PREGRAD Mladen	02.07.1947.	Zagreb
PSARIĆ Zvonimir	06.10.1946.	Zagreb
RADIĆ Vladimir	20.11.1947.	Zagreb
RELIĆ Nikola	14.02.1945.	Rajić
ROMANOVIĆ Vladimir	06.03.1946.	Zagreb
ŠILD Zdenka	18.08.1947.	Vukovar
VUJADINOVIĆ Slobodan	30.05.1943.	Zagori - Grahovo

ELEKTRONIKA - 12.01.1971.

BALEN Dragan	11.04.1948.	Gračac
EIBEL Boris	21.12.1946.	Ljubljana
KOCIJAN Franjo	15.04.1947.	Kuršanec
MILEIS Boris	22.09.1945.	Zagreb
MILOŠIĆ Zvonimir	01.04.1947.	Gl.Novo Selo
MOJSILOVIĆ Slobodan	24.03.1946.	Beograd
PINTARIĆ Josip	21.02.1947.	Vučetinec
POLAK Stevan	29.11.1947.	Travnik
ŠTAJDUHAR Ladislav	13.02.1947.	Mele Drage
VARIČAK Vojislav	29.08.1945.	Zagreb
VIŠKOVIĆ Miodrag	20.02.1947.	Prizren
VRANEKOVIĆ Nino	14.10.1946.	Ljubljana

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 15.01.1971.

ČEŠLJAŠ Vladimir	14.09.1940.	Ščepanj
GALIĆ Stjepan	15.11.1946.	Crne Lokve
LEDINSKI Milenko	21.01.1947.	Banja Luka
LEPOTINEC Gjurgjica	01.12.1946.	Vrbovec
MILKOVIĆ Mateo	10.08.1947.	Dubrovnik
PAŠALIĆ Halid	25.02.1947.	Žepče
PLAČKOVIĆ Ratko	08.01.1948.	Zagreb
ŽALAC Stjepan	19.08.1938.	Dol Jastrebarsko

ELEKTROENERGETIKA - 15.01.1971.

KLASNIĆ Nikola	07.11.1944.	Biočić
----------------	-------------	--------

ELEKTRONIKA - 15.02.1971.

DENISOV Vladimir	22.05.1947.	Osijek
GOJANOVIĆ Darko	30.01.1947.	Golubinci
GREGORIĆ Božidar	12.12.1947.	Zagreb
HAVELKA Zdenek	01.07.1947.	Uljanik
IZRUM Velimir	23.09.1946.	Vinkovci
MANJEROVIĆ Zora	20.09.1947.	Vinkovci
NOŽICA Žarko	13.07.1947.	Split
PAVIŠA Branko	26.12.1946.	Zagreb
PAVLOVIĆ Dražen	10.08.1947.	Karlovac
ČUTURA Ivan	02.04.1941.	Trilistovo
PINEZIĆ Vinko	01.10.1945.	Kringa
RADANOVIĆ Branka	15.06.1947.	Zagreb
RADEVSKI Trajan	16.05.1945.	Crnec
ŠARIĆ Slavko	03.02.1948.	Zagreb
VEVEREC Božidar	18.11.1945.	Zagreb
MAUROVIĆ Drago	16.07.1947.	Jablanovac

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 18.02.1971.

BRKIĆ Milorad	02.10.1946.	Zdena
JOVOVIĆ Branko	11.05.1945.	Zagreb
KOZAROV Jordan	12.08.1946.	Titov Veles
LOVENJAK Marijan	22.03.1946.	Zagreb
MIKULIĆ Vladimir	03.06.1946.	Koledinac
UNETIĆ Ivan	07.06.1939.	Sisak
TAMBURAŠIĆ Josip	02.03.1945.	Nova Gradiška

ELEKTRONIKA - 29.04.1971.

BARTOLIN Boris	24.07.1947.	Sisak
DELIĆ Esad	14.03.1947.	Bihać
DEVČIĆ Ranko	19.12.1946.	Zagreb
DIJANOVIĆ Tomislav	29.03.1945.	Radatović
FAŠAIĆ-HITREC Vlasta	30.09.1944.	Zagreb
FATIČIĆ Fjodor	02.02.1947.	Zadar
HABIJAN Zdravko	07.02.1948.	Varaždin
HANIŠ Zoran	26.09.1946.	Beograd
LISZT Marijan	28.04.1945.	Zagreb
LOGARIĆ Antun	11.06.1947.	Zagreb
MIJAKOVAC Borjana	25.12.1946.	Knin

PAVAN Darije	13.10.1944.	Sušak
PETROVIĆ Izvorka	22.04.1947.	Bilice
PETRUŠA Zoran	01.02.1945.	Zagreb
PAIĆ Vinko	19.07.1946.	Šibenik
DULČIĆ Jurko	05.09.1946.	Split
RATKOVIĆ Damir	11.01.1947.	Zagreb
ŠVARC Miloš	31.05.1948.	Niš
TADIĆ Branko	20.06.1945.	Zagreb
TRIPKOVIĆ Vedran	03.05.1946.	Zagreb
VICKOVIĆ Vladimir	25.07.1944.	Vrbas
VUKELIĆ Željko	03.07.1947.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 29.04.1971.

KRALJEVIĆ Pero	08.06.1930.	Majkovi
LESKOVČAK Čedo	20.02.1946.	Zagreb
MUTAPČIĆ Salim	02.01.1948.	Zenica
PEČEK Vlatko	07.09.1946.	S.Graničani
SAMARDŽIĆ Ivica	14.01.1947.	Gračanica
SLADOLJEV Slavomir	12.11.1947.	Vodice
SOLEV Simeon	25.05.1941.	Titov Veles
ŠKRGATIĆ Ranko	12.10.1946.	Zagreb
TODOROVIĆ Antun	15.11.1942.	Zemun

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 29.04.1971.

BAUER Daniel	21.07.1945.	Duga Resa
GAŠPAR Otokar	08.06.1947.	Veliki Grdjevac
KARLIĆ Stjepan	12.10.1945.	Prvča
KONJOVOD Zdravko	24.02.1946.	Huto
PERINIĆ Vinko	01.11.1946.	Oroslavje
RELIĆ Milan	15.07.1946.	Kinjačka
SVETINA Šime	17.04.1947.	Knin
ŠULEK Stjepan	03.02.1947.	Zagreb
TRPUTEC Ivan	20.10.1946.	Karlovac

ELEKTRONIKA - 07.07.1971.

BOŽIČEVIĆ Vesna	09.04.1946.	Zagreb
FABIJANIĆ Petar	10.07.1946.	Osijek
GRAHOLSKI Jasna	08.07.1946.	Slavonski Brod
JURIŠIĆ Stipan	01.01.1945.	Vinjani
KALODJERA Milorad	28.11.1947.	Zemun
KOVAČEVIĆ Goran	12.10.1946.	Zagreb
LUKAČIĆ Vasilij Sanja	28.11.1946.	Ljubljana
MANCE Boris	03.06.1946.	Zagreb
MANCE Boris	23.07.1945.	Delnice
MIKŠ Vladimir	01.09.1942.	Donji Miholjac
MITIĆ Vladimir	01.10.1944.	Glina
NAGY Miljenko	02.03.1948.	Zagreb
OSTOJIĆ Milan	28.03.1947.	Bački Gračac
PAVLOVIĆ Zoran	07.01.1945.	Zagreb
POROPAT Milan	06.06.1946.	Smolica
PLIŠIĆ Ivan	15.01.1947.	Drivenik
PROKUP Dubravko	09.09.1946.	Zagreb
SAKOMAN Ivan	06.09.1947.	Biškupci

SRUK Boris	06.02.1945.	Zagreb
TEMER Miljenko	13.08.1947.	Zagreb
VEZMA Ilija	31.07.1946.	Ladjevac
ZAJC Darinka	28.11.1945.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 02.07.1971.

BELAMARIĆ Ivo	09.06.1947.	Šibenik
JERKOVIĆ Adam	04.12.1947.	Zadubravljje
JERMOL Vladimir	10.05.1946.	Aleksinački Rudnici
KOŠTA Jurica	20.08.1946.	Šibenik
OREŠKOVIĆ Srećko	22.05.1946.	Slavonski Brod
RAKAS Živko	17.08.1941.	Bosanska Gradiška

ELEKTROENERGETIKA - 06.07.1971.

ANDRIĆ Predrag	04.05.1942.	Bajina Bašta
BENČIĆ Dušan	30.03.1947.	Pazin
CVETKOVIĆ Juraj	30.06.1945.	Zagreb
GIČEVSKI Stojan	24.04.1932.	Sveti Nikola
ILIĆ Zdravko	29.12.1945.	Boljevac
JAVOR Mirko	18.09.1947.	Brinje
JEIĆ Zoran	31.07.1946.	Bjelovar
MANOJLOVIĆ Ljubo	25.04.1945.	Vel.Obarska
PEČENIĆ Zvonko	05.10.1946.	Zagreb
ŠIMUNOVIĆ Mato	18.02.1948.	Prilišće
TOMIĆ Ivan	27.12.1943.	Križevci
VRANJKOVIĆ Marinko	09.09.1947.	Broćanac
ABIDIN Zainal	21.07.1943.	Džakarta (Indonezija)

Školska godina 1971/72.

ELEKTROENERGETIKA - 15.11.1971.

DJUKAN Mato	11.07.1944.	Mikanići
GJIRLIĆ Jakov	08.06.1945.	Radošić
HECSKO Zoltan	19.10.1943.	Sombor
JERGOVIĆ Srećko	16.08.1948.	Osijek
VUKIČEVIĆ Filip	27.09.1945.	Šibenik

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 17.11.1971.

JUG Milica	20.07.1948.	Ivanec
LUKAVEČKI Petar	27.02.1948.	Lukavec
PUŽAR Franko	01.12.1948.	Pula
RATKOVIĆ Jakov	07.03.1949.	Podi
VRUČINIĆ Mile	27.07.1948.	Zecovi
VUKŠIĆ Antun	26.05.1948.	Rešetari
VEŠIĆ Petar	08.02.1949.	M.Metković

ELEKTRONIKA - 18.11.1971.

BURGER Eugen	11.05.1943.	Osijek
CVITAŠ Velimir	17.05.1948.	Zagreb
ČUBRIĆ Željko	27.05.1946.	Šibenik

DUMALOVSKI Dan0	30.06.1944.	Polčište
FRANOLIĆ Ivo	11.05.1947.	Komiža
GLEDIĆ Dobrivoj	04.05.1948.	Beograd
HORVAT Borivoj	01.01.1947.	Garešnica
HORVAT Marijan	11.01.1948.	Bjelovar
IVANIŠEVIĆ Čedomir	16.03.1948.	Kožlovac
JERGOVIĆ Antun	14.01.1949.	Malo Vukovje
JUSTINIĆ Josip	20.03.1948.	Zagreb
KLJUNAK Antun	23.12.1946.	Dubrovnik
KORNFELD Drago	13.04.1948.	Zagreb
MADANI Hani	12.01.1948.	Aman (Jordan)
MADUNIĆ Ladislav	18.07.1949.	Zagreb
MAŠIĆ Ante	07.04.1948.	Mokronoge
MILAŠINOVIĆ Borislav	30.12.1948.	Trpinja
NENADIĆ Mile	16.10.1944.	Vinjani Gornji
OBELIĆ Vladimir	02.06.1948.	Zagreb
SARAJLIĆ Davorin	13.10.1947.	Zagreb
SESARDIĆ Ante	26.06.1948.	Grubišno Polje
SLIVJANOVSKI Haralampije	21.07.1948.	Varaždin
STAMBOLDŽIJEV Hristo	22.11.1947.	Gabrovo
STRNAD Vladimir	26.02.1947.	Varaždin
ŠPIRELJA Ante	19.11.1947.	Zagreb
TADEJ Boris	12.09.1947.	Zagreb
TISOVEC Tomislav	26.06.1948.	Mostar
TOMIČIĆ Drago	14.10.1948.	Karlovac
VARGA Mladen	27.11.1948.	Zagreb
VRŠALOVIĆ Dalibor	23.08.1948.	Zagreb
WEBER Vladimir	22.11.1946.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.12.1971.

BUTORAC Josip	21.12.1947.	Vrbanja
ČOSOVIĆ Mitra	16.06.1948.	Lokve kod Foče
GUNDIĆ Janko	07.01.1949.	Kalje
MALIK Karlo	29.10.1945.	Sarajevo
MOŠNJA Stanislav	14.12.1948.	Šišan
PETROVSKI Dimče	25.10.1948.	Rankovci
ŠAKIĆ Željko	20.09.1948.	Zagreb
ŽURIĆ Ivanče	11.07.1946.	Titov Veles
MLINARIĆ Krešimir	31.10.1946.	Osiijek

ELEKTRONIKA - 17.12.1971.

ASAMOVIĆ Petar	22.06.1946.	Tomašanci
BADURINA Željko	25.03.1949.	Ugljan
BARTOLIĆ Juraj	22.05.1948.	Zagreb
BIČANIĆ Zvonko	09.07.1948.	Nova Gradiška
DIVKOVIĆ Julijana	27.01.1947.	Zagreb
DUJMUŠIĆ Vladimir	06.12.1945.	Sisak
FRKIĆ Gordan	30.07.1946.	Tijesno
INJAC Nenad	27.07.1947.	Banja Luka
JARAN Marijan	05.07.1946.	Šibenik
JELAVIĆ Stanko	24.04.1949.	Podprolog
MIHELČIĆ Želimir	16.08.1942.	Sisak
MILIČIĆ Ivan	26.05.1947.	Zagreb
RADEČIĆ Boris	30.06.1946.	Kostroma (SSSR)

RATHMAN Maroje	10.03.1949.	Dubrovnik
SAMARIN Ivan	14.07.1948.	Vajska
SORIĆ Željko	06.02.1948.	Split
STAMAC Marin	11.09.1946.	Križevci
VLAH Željko	23.04.1947.	Zagreb
VUKELIĆ Zdravko	05.10.1948.	Nemila
VUKSANOVIĆ Perica	28.10.1948.	Dubrovnik
ZORIĆ Nikola	05.07.1947.	Gračac
ŽAJA Vinko	05.05.1949.	Kruševci

ELEKTROENERGETIKA - 20.12.1971.

BELAMARIĆ Tomislav	30.09.1948.	Dubrava
BABIĆ Eduard	02.02.1945.	Zagreb
IŠEK Ivan	03.01.1945.	Hrvatsko Selo
JEŠE Goran	16.12.1945.	Banja Luka
MILER Geza	24.01.1949.	Subotica
PAŠALIĆ Jakov	08.04.1946.	Šuica
VUKIĆ Zlatko	20.01.1946.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 14.01.1972.

BACH Ivan	24.04.1949.	Zagreb
BIRKIĆ Ive	18.01.1948.	Biograd n/m
BOGOJEVIĆ Dragomir	02.05.1948.	Subotica
BRAJČIĆ Sonja	10.12.1948.	Osijek
BRUIĆ Milenko	09.03.1948.	Okučani
EKE Leopold	01.05.1947.	Subotica
GJAJA Ivo	28.11.1948.	Mravinci
GRZUNOV Žarko	27.01.1947.	Kali
HAJDARPAŠIĆ Hajrudin	19.03.1949.	Bijelo Polje
KOS Mladen	09.01.1949.	Varaždin
LORKOVIĆ Ivica	01.01.1949.	Pakrac
MAJIĆ Darko	24.01.1945.	Zagreb
MAKOVEC Zvonimir	16.02.1949.	Knezovec
MARGETIĆ Zdravko	12.02.1942.	Biograd n/m
MRKOJEVIĆ Drago	18.05.1947.	Sibokovac
OSTOJIĆ Željko	14.10.1947.	Slavonska Požega
PALIJAN Stjepan	17.12.1947.	Zagreb
PASARIĆ Karlo	19.06.1948.	Dubrovnik
PETROVIĆ Josip	02.01.1948.	Sulkovci
SIMOVIĆ Hrvoje	01.06.1948.	Zagreb
ŠOŠTARAC Zdravko	16.07.1947.	Karlovac
ŠTULIĆ Vidosav	07.02.1946.	Beloperica
VULPE Roman	09.07.1947.	Zagreb
ŽIVKOVIĆ Miloš	15.12.1946.	Vanići
ŽUPANIĆ Darko	16.12.1947.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 14.01.1972.

KARAVIDOVIĆ Damir	11.11.1948.	Djakovo
-------------------	-------------	---------

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 14.01.1972.

ATANASOVSKI Kire	04.09.1946.	Prilep
QEMAJL Decani	25.05.1948.	Peć
DŽAPO Ivan	31.12.1948.	Indjija

GJEREK Jozo	31.07.1943.	Vinjani Donji
KOROMAN Milan	12.11.1948.	Pula
KREŠIĆ Ivan	26.05.1943.	Cim
MILAKOVIĆ Dragan	23.10.1948.	Klasnić
OČIĆ Vladimir	20.07.1948.	Zagreb
PAVEL Marijan	21.11.1947.	Duga Resa
PERUŠKO Stanislav	02.03.1948.	Zagreb
ROŠIĆ Mato	19.01.1948.	Štitar
SIROTIĆ Igor	13.02.1949.	Zagreb
ZAFIROVSKI Angel	10.01.1949.	Skopje

ELEKTROENERGETIKA - 15.02.1972.

NEVEČEREL Davor	10.08.1945.	Zagreb
POPOVSKI Kiril	13.02.1947.	Sopotnica
VULETIĆ Ratko	30.08.1947.	Polje

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 15.02.1972.

DIZDAREVIĆ Ćazim	11.07.1948.	Bijelo Polje
DOLEH Walid	23.07.1945.	Jaffa (Palestina)
JAKOVAC Josip	06.12.1948.	Bihać
JANJIĆ Stanko	30.11.1948.	Otočac
KOZINA Josip	31.08.1947.	Zagreb
KRMEK Ivica	07.04.1947.	Osijek
RISTER Nenad	06.09.1947.	Zagreb
ŠKOVRLJ Vjekoslav	29.10.1947.	Razvodje
ŽUVELA Sanjin	24.03.1946.	Vela Luka

ELEKTRONIKA - 18.02.1972.

DANOLIĆ Damir	04.08.1947.	Zagreb
DOBRIĆ Vjekoslav	07.05.1946.	Split
DOBROTA Arsen	22.02.1949.	Skradin
GRADIŠKI Miroslav	14.06.1946.	Mala Peratovica
HOGGE Andrija	24.06.1941.	Senjski Rudnik
IVČIĆ Ivan	07.07.1947.	Zagreb
KAUF Bernardo	22.07.1945.	Suhopolje
KLEPAC Nenad	09.03.1949.	Zagreb
KOLAR Nenad	04.02.1946.	Osijek
LAŠKARIN Zvonimir	14.07.1947.	Karlovac
LEHOTKAI Ernest	09.11.1947.	Daruvar
MADJERČIĆ Milić	25.06.1948.	Medjerak
MANDIĆ Ivan	27.04.1943.	Šibenik
NAZOR Mladen	05.04.1947.	Zagreb
PAVLIČIĆ Karlo	17.11.1946.	Velika
PERETIĆ Zdravko	16.05.1946.	Zagreb
POPOVIĆ Slavoljub	22.05.1946.	Beograd
RISTIĆ Dragan	16.04.1949.	Sarajevo
PUKŠEC Mladen	04.03.1947.	Zagreb
SELJAN Srećko	21.05.1947.	Zagreb
SPASIĆ Pavle	14.7.1936.	Cetinje
VUKUŠA Mladen	26.04.1946.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 10.05.1972.

ANŽEK Mario	22.09.1945.	Zagreb
BUDIŠA Joško	23.07.1946.	Slatina

BUHA Krunoslav	24.08.1948.	Markovac
ALEKSIĆ Zdenko	26.10.1947.	Zagreb
ČIKOTIĆ Jure	17.01.1948.	Gradec
DABAC Mirjana	26.06.1946.	Zagreb
DUJMIĆ Mirko	25.07.1948.	Split
DJUKANOVIĆ Savo	01.10.1947.	Velimlje
FILIPOVIĆ Zlatko	29.07.1948.	Zagreb
FURAČ Goran	14.04.1949.	Split
GRGAT Ratimir	05.04.1945.	Jastrebarsko
HORVAT Miroslav	17.07.1946.	Čakovec
KABASHI Bedri	25.05.1948.	Kos.Mitrovica
KOZLINA Želimir	15.03.1945.	Vinkovci
KRAJNOVIĆ Miomir	28.02.1947.	Gospić
KHERMAYER Franjo	04.09.1945.	Zagreb
LOLIĆ Smilja	02.06.1948.	Dabčevački Brdjani
LINKE Božidar	22.12.1945.	Zagreb
MARKOVINA Hugo	16.11.1938.	Novalja
MILKOVIĆ Josip	03.01.1948.	Zagreb
OLUJIĆ Branko	03.02.1947.	Zagreb
OSREČKI Zoran	08.02.1948.	Sremski Karlovci
POLJAK Krunoslav	11.01.1947.	Zagreb
RIBIĆ Zlatan	16.10.1948.	Varaždin
SVOBODA Željko	16.03.1947.	Slavonska Požega
ŠTRBAC Gorki	02.10.1947.	Split
ŠTEFOK Mladen	06.07.1947.	Zagreb
ŠPANIĆ Ivica	26.08.1947.	Graboštani
TUŠEK Rajka	24.04.1948.	Varaždin
VUKOREPA Ivanka	01.10.1948.	Zagreb
ZEJNILOVIĆ Šukri	24.04.1948.	Ivangrad
ZEMLJIĆ Božidar	01.08.1946.	Slavonska Požega
ZRINJANIN Branislav	19.10.1948.	Beograd

ELEKTROENERGETIKA - 11.05.1972.

DOKIĆ Marijan	08.09.1947.	Crikvenica
FILIPOV Nikola	05.03.1924.	Sveti Vrač (Bugarska)
GREDIČAK Zdravko	25.08.1947.	Zagreb
HAUSMAN Zdenko	11.09.1946.	Vašica
LAJOŠ Joža	19.12.1942.	Feketić
LOVREČIĆ Zdravko	25.10.1947.	Tinjan
OFOŠU Banpoe	11.03.1942.	Nsawa (Gana)
VUKELIĆ Sofija	22.09.1947.	Vukovar
ZORIĆ Zdravko	05.04.1942.	

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 11.05.1972.

KNEZOVIĆ Ivan	02.01.1948.	Radišići
PARAŠČIĆ Zlatko	01.01.1945.	Begluci
ŠOŠA Božidar	16.12.1947.	Zadar
VUKIĆ Zoran	05.06.1949.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 06.07.1972.

GRADINŠČAK Marijan	21.08.1947.	Zagreb
KAJZER Boris	29.06.1946.	Zagreb
KEŠAN Mithat	03.04.1945.	Modriča
KUHARIĆ Antun	06.02.1945.	Vinkovci

MRAOVIĆ Mirko	20.11.1948.	Zagreb
NINIĆ Ivo	28.08.1945.	Šibenik
PTIČAR Zvonko	02.02.1949.	Osijek
RAIĆ Aldo	23.04.1944.	Bertocchi Monteso (Italija)
ŠIMAC Mirjana	09.08.1947.	Vinkovci
TERZIN Nino	03.03.1946.	Slavonski Brod
VIDOVIĆ Ante	10.06.1929.	Gradac

ELEKTRONIKA - 07.07.1972.

BAKARIĆ Vladimir	28.10.1948.	Zagreb
BAŠIĆ Boris	07.12.1948.	Zenica
CARIĆ Antun	11.11.1946.	Svirač
ČULUMOVIĆ Mile	10.12.1948.	Prvan Selo
DIB Salloum	14.07.1946.	Brdj Al Kasab (Sirija)
DOLJAK Branko	15.08.1949.	Zagreb
GAŠPARIĆ Vilim	25.09.1946.	Zagreb
GOLUB Krešimir	08.02.1948.	Zagreb
GRUBIŠIĆ Ante	15.11.1947.	Split
GUDELJ Petar	24.12.1948.	Zmijavci
KRAGOVIĆ Darko	29.08.1947.	Zagreb
LUMEZI Kole	27.03.1947.	Prizren
MARINOVIĆ Pavao	18.05.1947.	Slivno
MARUŠIĆ Ivan	18.07.1947.	Zagreb
MLADINEO Marko	13.01.1946.	Zagreb
OČIĆ Katarina	10.11.1947.	Zagreb
RELJIĆ Željko	09.03.1948.	Bjelovar
RIBHI El Assadi	08.12.1943.	Safad (Sirija)
SOROVITO Bruno	10.07.1941.	Raša
STRBAD Stjepan	13.06.1945.	Donji Miholjevac
ŠAJIĆ Jasenko	26.02.1946.	Krapina
ŠOŠTARIĆ Boris	27.08.1946.	Zagreb
TOMASOVIĆ Ante	23.02.1948.	Bratislava (ČSSR)
VUJČIĆ Antun	17.01.1947.	Djakovo

ELEKTROENERGETIKA - 11.07.1972.

BRANKOVIĆ Milosav	29.01.1936.	Petropolje
BUKLIJAŠ Bogomil	13.01.1941.	Orebić
DŽAPO Uglješa	01.11.1948.	Okljaj
FRANC Stjepan	24.03.1949.	Josipovac
MALENICA Dinko	21.10.1946.	Ernestinovo
MEGLA Stjepan	03.04.1947.	Čakovac
MAJERIĆ Vanja	09.10.1946.	Ljubljana
KOVAČEVIĆ Zlatko	18.11.1946.	Osijek
KRALJEVIĆ Krešo	01.11.1946.	Uzarići
PLEŠE Branko	26.06.1937.	Kupjak
PIPIĆ Mirsad	07.01.1946.	Sarajevo
ŠKRTIĆ Franjo	09.07.1945.	Osijek
ŽUVIĆ Andjelko	05.02.1947.	Zemun

Školska godina 1972/73.

ELEKTRONIKA - 13.11.1972.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJA I INFORMATIKA

BURUŠ Ivica	21.04.1949.	Sarajevo
ČUŽE Krešimir	02.03.1950.	Virovitica
OKLOPČIĆ Zdravko	20.02.1950.	Virovitica

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BARIĆ Mladen	13.10.1949.	Zagreb
BENIĆ Stjepan	14.02.1950.	Gradac
FIO Damir	27.06.1948.	Čakovec
POLIĆ Dubravko	25.06.1948.	Zagreb
RADONIĆ Marko	08.02.1948.	Maribor
VILIČIĆ Davor	10.04.1950.	Split
ZLOBEC Leopold	03.03.1950.	Split

Usmjerenje: AUTOMATIKA

GATERNIG Željko	12.12.1946.	Varaždin
KAMILOVSKI Metodija		Galičnik
ROMAN Živko	24.06.1949.	Šibenik

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

GRUNDLER Darko	13.12.1949.	Zagreb
JELENKOVIĆ Leonardo	16.09.1949.	Zadar
MODLIĆ Borivoj	18.03.1950.	Zagreb

Usmjerenje: ELEKTROKOMUNIKACIJE

JERKOVIĆ Ante	02.01.1942.	Zastražišće
NAGLIĆ Gvozden	11.11.1943.	Otočac
PENAVIĆ Ivan	15.05.1946.	Mokro
RAJIĆ Antonio	29.09.1946.	Barquirimento (Venezuela)
RUPČIĆ Renata	15.08.1945.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 17.11.1972.

BAKULA Vlado	14.10.1949.	Posušje
BULJAN Radoslav	11.03.1948.	Zagreb
ČATIĆ Radenko	15.12.1938.	Maslašev
KINČEŠ Ištvan	30.07.1946.	Martonoš
TEŠNJAK Seid	29.08.1949.	Prnjavor
WEISS Miljenko	24.07.1943.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 17.11.1972.

BAYER-VUČETIĆ Jasminka	23.01.1943.	Zagreb
CAR Stjepan	02.07.1949.	Vrbovec
GALI Branimir	10.10.1948.	Cerna
LONČAR Ivan	11.11.1949.	Vinjani Gornji
MRAVLINČIĆ Zlatko	07.08.1949.	Ježdovec
KAJGANIĆ Stevan	11.03.1949.	Rogoža
PERKOVAC Milovan	18.02.1950.	Virovitica

ELEKTRONIKA - 14.12.1972.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJA I INFORMATIKA

DAVIDOVIĆ Milan	31.01.1950.	Jesenice
DOMITROVIĆ Nikola	20.10.1949.	Duga Resa
KOVAČEVIĆ Željko	05.08.1949.	Glinska Poljana
MUDROVČIĆ Franjo	20.10.1949.	Nova Gradiška
ŠEPAROVIĆ Darko	03.12.1949.	Zagreb
ZORIĆ Milan	29.11.1949.	Zagreb
ŽEGARAC Stevan	15.01.1950.	Šašinci

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

JOSIFOVSKI Djordji	15.05.1949.	Skopje
LAPUH Hinko	10.06.1949.	Zagreb
TARAS Beno	14.08.1945.	Koprivnica
ŽARIĆ Ljubiša	05.06.1947.	Niš

Usmjerenje: AUTOMATIKA

ČIPAK Jene	02.06.1949.	Pačir
LIKAVEC Jaromir	29.12.1949.	Zrenjanin
PERIŠKIĆ Nikola	05.12.1949.	Vinkovci
Puzić Sead	07.07.1949.	Dubrovnik
TOMAŠ Milan	02.03.1950.	Novo Topolje
ZOVKO Ivan	05.05.1948.	Jesenica

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BROZOVIĆ Ljudevit	23.09.1948.	Vukovar
KORBIĆ Zlatko	10.06.1946.	Zagreb
KRILČIĆ Mirjana	29.08.1949.	Zagreb
MANDIĆ Miodrag	04.02.1937.	Zagreb
MIHELIĆ Draško	22.02.1950.	Zagreb
MIŠLJENOVIC Branko	17.09.1949.	Zagreb
POSAVEC Stjepan	12.12.1949.	Zagreb
ROMIĆ Marinko	28.09.1949.	Mostar
ŠARIĆ Josip	09.02.1948.	Smiljan
ŠESTAK Miroslav	01.01.1950.	Vinkovci
ŠKARA Damir	14.03.1950.	Luka
RAJAK Dragutin	19.08.1949.	Pula
RAC Darko	01.12.1948.	Zagreb
VASIK Ivan	18.01.1950.	Medjurije

Usmjerenje: ELEKTROKOMUNIKACIJE

BRKIĆ Ivan	19.07.1948.	Budrovci
HORVAT Franjo	07.09.1941.	Otok
PERIČIĆ Maro	24.05.1946.	Zagreb
PONGRAC Josip	07.03.1947.	Zagreb
RIMŠEVIĆ Leo	03.08.1945.	Zagreb
TAFRA Damir	26.06.1946.	Kaptol

ELEKTROENERGETIKA - 18.12.1972.

GRANIĆ Goran	18.04.1950.	Baška Voda
KRAJINA Andjelko	07.10.1947.	Zagreb
PEH Miroslav	07.02.1945.	Zagreb
SAMARDŽIĆ Stjepan	17.01.1947.	Čadjavački Lug
ŠIKIĆ Ferdinand	07.06.1946.	Murter
TOMAC Josip	14.01.1946.	Niza

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 18.12.1972.

DJUKIĆ Veselin	21.01.1949.	Zadar
IVŠINOVIĆ Božidar	03.10.1949.	Prijedor
JAKELJA Ivan	07.07.1949.	Privlaka
GAŠPARAC Ivan	24.11.1949.	Valpovo
KANAJET Ksenija	02.01.1949.	Zagreb
KONJAREK Srećko	24.07.1947.	Zagreb
MAŠINA Zvonimir	02.05.1950.	Zadar
MIKAC Stevo	28.11.1948.	Varaždin
MIŠKOVIĆ Martin	09.10.1949.	Vinkovci
PUHAR Milan	18.12.1948.	Osijek
RAŠUO Vukašin	09.04.1950.	Nova Gradiška

ELEKTRONIKA - 15.01.1973.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJA I INFORMATIKA

BELAMARIĆ Goran	13.09.1949.	Bjelovar
-----------------	-------------	----------

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BOŽINOVSKI Stevče	24.05.1949.	Skopje
ČAČE Borjan	09.12.1949.	Zagreb
JELOVICA Budimir	04.07.1949.	Osijek
JAPUNDŽIĆ Velimir	04.12.1949.	Knin
KOVAČ Branimir	14.12.1949.	Sarajevo
MIHAJLOV Dragan	02.01.1949.	Skopje
PEČEK Darko	22.11.1949.	Krapina
SUŽNJEVIĆ Vlado	19.01.1949.	D.Hrastovac
ŠTRBAC Branko	09.10.1949.	Knin
TEVČIĆ Vigor	22.01.1950.	Karlovac
VITAS Mladen	02.08.1949.	Trnjeni
ZVER Ivica	19.04.1948.	Bjelovar

Usmjerenje: AUTOMATIKA

KUNA Vladimir	21.09.1949.	Zagreb
NOVICKI Tihomir	06.09.1946.	Sarajevo

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BOGAVČIĆ Miroslav	03.08.1949.	Osijek
BRAND Mirko	27.06.1949.	Ivankovo
BULINBAŠIĆ Neven	26.02.1948.	Varaždin
FUDURIĆ Ana	27.05.1948.	Belavići
HOFMAN Vlado	31.08.1947.	Virovitica
KLARIĆ Ivan	19.05.1949.	Martinkovec
RUKAVINA Ivan	28.01.1946.	Zagreb

Usmjerenje: ELEKTROKOMUNIKACIJE

ŠTEFANAC Stjepan 21.01.1946. Belaj

ELEKTROENERGETIKA - 15.01.1973.

BARANAŠIĆ Ivan 21.05.1949. Donje Kraljevo
MEDJANSKI Igor 02.01.1948. Subotica
MILEUSNIĆ Milorad 08.09.1947. Otočac

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 15.01.1973.

ANDABAK Jakov 19.10.1949. Čaić
BARIĆ Ivan 20.01.1949. Osijek
DELONGA Velimir 04.10.1949. Zagreb
HRISTOV Risto 18.07.1949. Strumica
IVANOVIĆ Marin 24.11.1946. Tomica
KOLAR Franjo 25.08.1949. Pisarovina
PANIĆ Milenko 25.10.1946. Gornji Podgradci
TANKOSIĆ Božo 08.01.1944. Brežičani
TREBER Ivan 27.06.1949. Virovitica
UNGAROV Josip 14.05.1950. Šibenik
VUK Bojan 25.04.1950. Pula

ELEKTRONIKA - 19.02.1973.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJA I INFORMATIKA

SLADOLJEV Goran 19.01.1947. Sinj
SURMA Branko 27.06.1945. Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

DMITRAŠINOVIĆ Vlado 25.07.1948. Gospić
GAVRILOVIĆ RODOLJUB 15.09.1946. Beograd
MEDJERI Zlatko 29.07.1948. Donja Reka
MESARIĆ Vladimir 01.06.1949. Zagreb
PULFER Branimir 25.08.1949. Našice

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BRAUN Branko 23.05.1946. Zagreb
ČIČIĆ Miroslav 05.03.1948. Sarajevo
VIDOVIĆ Edgar 05.06.1949. Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJA

ANDJELIĆ Stanko 03.05.1947. Djakovo
DMITRAŠINOVIĆ Sava 11.06.1946. Gospić
FLATZ Viktor 11.05.1946. Koprivnica
HAUPTMANN Marijan 15.09.1946. Ljubljana

Usmjerenje: ELEKTROKOMUNIKACIJE

MATLEKOVIĆ Velimir 09.02.1947. Osijek
MLADINOV Marlo 04.04.1945. Zagreb
RUS Eduard 01.06.1946. Zagreb
ŠTEFANČIĆ Albert 14.10.1942. Banja Luka

ELEKTROENERGETIKA - 16.02.1973.

ČURKO Ljubomir	25.06.1949.	Poreč
DJURAŠINOVIĆ Živorad	01.01.1948.	Ub
KAIĆ Davorin	19.09.1946.	Kalinovac
PLEČAŠ Jovo	15.04.1920.	Divoselo
PREVIŠIĆ Mile	30.07.1949.	Vinkovci
RADIOVOJEVIĆ Milorad	08.02.1945.	Svinjare

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 19.02.1973.

FIŠTROVIĆ Krunoslav	24.07.1950.	Koprivnica
MRDJA Simo	23.09.1948.	Birovača

ELEKTRONIKA - 26.04.1973.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BENGERIN Mladen	13.01.1950.	Varaždin
BREZARIĆ Mirna	01.04.1947.	Karlovac
IVEK Željko	05.05.1949.	Varaždin
KOSANOVIĆ Ljubomir	15.02.1949.	Valpovo
PUŠKARIĆ Milan	17.09.1949.	Ogulin

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

FORETIĆ Goran	03.03.1950.	Zagreb
PODVAR Antun	11.06.1948.	Nova Gradiška
STARČEVIĆ Vladimir	19.09.1948.	Rijeka
VULETIĆ Petar	14.08.1948.	Čavac

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BATSCHA Damir	11.05.1949.	Zagreb
KALEMBER Dušan	03.08.1947.	Titova Korenica
MARKOVIĆ Josip	24.07.1945.	Sisak
PIŽETA Dubravko	20.02.1948.	Prnjavor

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BUNTIĆ Vladimir	03.06.1949.	Zagreb
FRANCETIĆ Ivan	10.07.1949.	Zagreb
GRLIĆ Olga	16.12.1949.	Zagreb
IVANČEVIĆ Bojan	05.06.1948.	Zagreb
JELAKOVIĆ Milivoj	10.07.1946.	Zagreb
JURKOVIĆ Branka	29.06.1944.	Zagreb
KIŠPATIĆ Dragutin	24.08.1946.	Zaprešić
KAPELČAN Petar	28.04.1949.	Prugovec
KRUŽIČEVIĆ Bosiljka	15.04.1950.	Split
LAMPL Miljenko	15.11.1945.	Zagreb
MILANOVIĆ Boško	21.10.1949.	Gomirje
ŠIMUNIĆ Slavko	25.08.1943.	Zagreb
TREŠČEC Božidar	01.01.1949.	Mučna Reka
VRANKOVIĆ Luka	18.11.1949.	Zagreb
ZORIĆ Igor	07.09.1947.	Zadar
ŽIVIĆ Ivan	07.01.1948.	Sikirevci

Usmjerenje: ELEKTROKOMUNIKACIJE

MAVREK Biserka	19.11.1946.	Klenovnik
----------------	-------------	-----------

ELEKTROENERGETIKA - 26.04.1973.

CAR Josip	15.03.1945.	Sali
JALŠOVEC Josip	06.12.1928.	Biljevac
KAPLAREVIĆ Gradimir	25.09.1941.	Milatovići
KLJAJO Vinko	25.02.1947.	Mostar
MARKOČ Toma	21.12.1932.	Vodice
MUŠICKI Branislav	09.10.1948.	Slavonski Brod
ŠPEGLIĆ Ivan	30.06.1945.	Zagreb
ŠTAMBAK Boro	10.02.1949.	Vareš
ŽEŽELJ Ranko	12.12.1947.	Varaždin
ŽUPANIĆ Slaven	04.03.1947.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 26.04.1973.

BAŠKOT Vladimir	27.03.1949.	Maribor
BALAŽ Mirko	19.01.1922.	Pakrac
KORDEJ Miroslav	03.11.1947.	Zagreb
KUKULJICA Miho	31.10.1948.	Osijek
NEMETH Miroslav	05.03.1948.	Senj
ZORIĆ Hrvoje	06.08.1947.	Grude

ELEKTRONIKA - 02.07.1973.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ANTONIĆ Tonko	04.12.1944.	Benkovac
KUFRIN Ivan	19.05.1949.	Pleternica
GRKOVIĆ Igor	01.02.1947.	Zagreb
KUKAVICA Jozo	10.12.1946.	Vinjani Gornji
MATOŠIĆ Mladen	20.06.1948.	Split
OPAČIĆ Vlado	13.01.1948.	Petrinja

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

HUDEC Goran	12.04.1950.	Zagreb
POLJANŠEK Boris	24.03.1949.	Rijeka

Usmjerenje: AUTOMATIKA

HERO Darko	28.03.1947.	Zagreb
KARAGA Drago	13.09.1948.	Knin
LUKIĆ Gordana	05.10.1946.	Nova Gradiška

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

HORVAT Ratko	07.08.1943.	Dalj
KOVAČ Mijo	14.09.1946.	Zagreb
MAJER Zlatko	31.03.1942.	Zagreb
POTREBIĆ Radomir	01.04.1946.	Zagreb
TKALAC Dubravko	21.08.1947.	Beška

ELEKTROENERGETIKA - 02.07.1973.

LIPOVAČA Nurija	06.07.1946.	Velika Kladuša
PIHLER Ratimir	28.06.1946.	Slavonski Brod
ŠELER Željko	29.06.1940.	Zagreb
VALKOVIĆ Ivo	28.07.1948.	Mali Lošinj

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 02.07.1973.

BARIČEVIĆ Boris	17.06.1947.	Budaivka
DELONGA Boris	29.08.1948.	Zagreb
MARIĆ Dragomir	21.01.1936.	Budilovina
PRAH Stanislav	07.05.1937.	Hudo Brezje

Školska godina 1973/74.

ELEKTRONIKA - 14.11.1973.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BRITVIĆ Pavao	24.03.1949.	Županja
DAVIDOVIĆ Tomislav	15.11.1948.	Bos.Milanovac
DIKANIĆ Stjepan	01.01.1947.	Seoce
FIAMENGO Damir	12.07.1950.	Zagreb
GLOGOVAC Dragoljub	07.02.1950.	Hajdučica
GRILEC Milan	01.07.1949.	Svedružja
KRVIŠEK Miljenko	14.04.1950.	Zagreb
MARŽIĆ Ante	16.03.1948.	Pač
NANOVSKI Mihajlo	16.05.1950.	Kozaruša
RUBČIĆ Berislav	04.02.1950.	Djakovo

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

ABBOUD Hussein	14.10.1950.	Al-Khyam (Libanon)
BOŠNJAK Krstan	01.01.1938.	Stegerovci
ĆOSIĆ Krešimir	23.10.1949.	Zagreb
ERDELJAC Boris	04.02.1949.	Osiijek
MUŽINA Juraj	02.04.1947.	Zagreb
OBAD Tomislav	19.05.1947.	Beograd
RUSAN Ivan	17.06.1944.	Kasívaroš
SINČIĆ Davor	11.01.1949.	Zagreb
VALČIĆ Ivo	04.04.1950.	Zadar
VUKMIROVIĆ Slobodan	15.09.1949.	Skopje

Usmjerenje: AUTOMATIKA

JEREN Branko	27.03.1951.	Zagreb
PERIĆ Nedjeljko	14.05.1950.	Dubravica
RUŽOJČIĆ Branimir	17.12.1950.	Beograd
ŠUŠNIC Milena	12.07.1951.	Vovac

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

GLAVAČEVIĆ Zlatko	23.12.1950.	Vinkovci
KORAČIN Leo	22.08.1948.	Celje
NIKPALJ Rene	14.03.1949.	Zagreb
RENIĆ Franjo	04.10.1949.	Velika Pisanica
SUDETA Mladen	13.10.1948.	Zagreb
ŠTAJCAR Bojan	05.09.1950.	Zagreb
VRBANIĆ Dragan	29.08.1950.	Nova Varoš

ELEKTROENERGETIKA - 15.11.1973.

BALANTIN Damir	13.08.1947.	Zagreb
BELEGU Ekrem	24.02.1949.	Peć
DAJČ Stevan	11.12.1948.	Mirkovac
KRAJCAR Slavko	14.01.1951.	Krajcar Breg
MARČETIĆ Stevo	29.07.1948.	Ljubljana
MILOJKOVIĆ Zoran	02.11.1950.	Ravna Dubrava

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 19.11.1973.

DAUTOVIĆ Zlatko	02.01.1950.	Slavonski Brod
DRČEC Josip	01.01.1949.	Podrute
GVOZDEN Boris	02.05.1950.	Čuprija
KIKIĆ Zlatan	07.07.1950.	Gradačac
MIJAKOVAC Dubravko	01.05.1950.	Tuzla
POLAK Josip	01.03.1950.	Zagreb
PRANJIĆ Vlado	02.05.1950.	Gradusi na Savi
RUDAN Marjan	07.09.1950.	Maribor
VOJKOVIĆ Dragutin	08.02.1950.	Hrastovljan

ELEKTRONIKA - 17.12.1973.

Usmjerjenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BEČKI Nikola	09.09.1950.	Hrsina
BRLIĆ Vladimir	05.02.1950.	Zagreb
DEMBITZ Šandor	12.02.1951.	Split
GRGURIĆ Mirjana	16.10.1950.	Zagreb
FASTIĆ-PAJK Marko	15.05.1949.	Zagreb
KOVAČIĆ Desanka	03.12.1950.	Daruvar
KIRINIĆ Antun	20.04.1951.	Zagreb
LEBEDA Ivica	25.06.1950.	Rešetari
LUKINIĆ Milan	17.09.1950.	Bokšić
LEŠIĆ Stanislav	19.01.1950.	Županja
LJUBANOVIĆ Branko	15.01.1951.	Potok
ŠIŠETA Nedjeljko	24.06.1951.	Zadar
VARGA Marija	09.02.1950.	Ivanovci
VUCO Branko	01.11.1949.	Sinj

Usmjerjenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

KOLČIĆ Mirko	23.01.1951.	Osiijek
KORICA Tihomir	03.08.1949.	Osiijek
LORENCIN Renco	17.09.1947.	Pula
MARUŠIĆ Mladen	06.02.1949.	Split
MARUŠIĆ Ozren	11.12.1949.	Rijeka
MADJARIĆ Miroslav	20.03.1951.	Pula
MIHAJLOVIĆ Dragan	01.11.1950.	Blace
NOVAK Jačranko	05.01.1950.	Rijeka
PIRŠL Branko	09.04.1950.	Kopar
POŽAR Dubravka	07.10.1950.	Slavonski Brod
VUKOVIĆ Dragutin	10.08.1949.	Varaždin
WINTERSTEIGER Jasminka	17.08.1950.	Zagreb

Usmjerjenje: AUTOMATIKA

BUDISELIĆ Goran	12.05.1951.	Beograd
BUHIN Branko	15.12.1950.	Sisak

DELISTOVIĆ Zlatko	03.11.1950.	Premuda
DOMANOVAC Ivan	10.10.1943.	Bizovac
FANTOV Neven	07.05.1949.	Zagreb
GUDLIN Dragutin	27.08.1928.	Zagreb
KAVUR Vladimir	20.05.1950.	Zagreb
LIRZBAUER Miroslav	26.09.1950.	Osijek
SEKELJ Mladen	15.10.1950.	Varaždin
SKOBLAR Branko	12.07.1950.	Privlaka
STIASNI Velimir	06.12.1950.	Zagreb
ŠIPEK Željko	02.10.1949.	Zagreb
VUKOVIĆ Mirko	15.11.1950.	Studenci
SURIĆ Slavko	27.08.1950.	Nin

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BUNTAK Antun	28.10.1942.	Zagreb
GLUHAK Marijan	18.11.1950.	Zagreb
LAZIĆ Bogoljub	12.06.1949.	Bratunac
LEDNICKI Damir	12.02.1950.	Zagreb
MRNJAVČIĆ Damir	02.06.1949.	Zagreb
MARČEV Nenad	06.09.1950.	Zadar
OPAT Zlatko	28.06.1950.	Crnac
PAVLOVIĆ Milan	01.06.1948.	Šipovac
PEAN Mladen	13.08.1950.	Kotor
RAŽOV Zdravko	22.08.1950.	Zadar
ŠESNIĆ Vinko	25.06.1947.	Zagreb
VOJNIĆ Zlatko	15.01.1950.	Zagreb
VITAS Boško	18.10.1950.	Zadar

ELEKTROENERGETIKA - 13.12.1973.

ČOSIĆ Dragan-Andjelko	29.01.1950.	Podi
GREGURIĆ Mladen	30.08.1948.	Obedišće
JURIŠIĆ Djeno	17.11.1949.	Zadar
MIKŠIĆ Duško	23.12.1950.	Sisak
RADIĆ Branko	09.05.1945.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 17.12.1973.

BARIĆ Ante	23.05.1948.	Poličnik
BOBIĆ Guido	17.03.1951.	Pula
VIDUKA Zvonimir	12.09.1948.	Donji Miholjac
BONAČIĆ Davor	29.12.1951.	Dubrovnik
ČENGIĆ Halil	15.10.1946.	Cvillin
DOMITROVIĆ Branko	01.07.1949.	Breška Poljana
DOBRANOVIĆ Željko	02.03.1949.	Čabruniči
GRDOVIĆ Zdravko	18.10.1950.	Zadar
KRAMPUS Niko	11.11.1949.	Dubrovnik
MILČIĆ Ivan	15.02.1950.	Ivanec kod Zaprešića
MIHOTIĆ Stipe	15.04.1951.	Podgora
NIKOLIĆ Zoran	06.11.1947.	Zagreb
ŠKARA Božidar	03.01.1950.	Škabrnja
ŽODAN Mladen	13.04.1949.	Bokanjac
ŽUGIĆ Neven	10.06.1948.	Sarajevo

ELEKTRONIKA - 11.01.1974.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

DELFIN Nenad	31.05.1949.	Šibenik
DAIĆ Zlatko	31.01.1950.	Šibenik
JANDRIĆ Ivan	15.01.1949.	Pakračka Poljana
VEZMAR Milica	22.05.1950.	Plaška Glava

Usmjerenje: RAČUNARAKS TEHNIKA I INFORMATIKA

BOGDANOVIĆ Igor	13.07.1947.	Zagreb
ČIZMIĆ Hasan	09.04.1950.	Bihać
FUDURIĆ Ivica	18.08.1950.	Karlovac
GRINFELD Boris	12.10.1947.	Sarajevo
HLADNIK Darko	19.10.1947.	Zagreb
JARNJAK Stjepan	01.08.1948.	Zvonimirovac
KUZMIĆ Milivoj	04.06.1950.	Nova Gradiška
ŠVENDA Krešimir	26.11.1950.	Zagreb
PAJNIĆ Nikola	04.12.1950.	Podravska Slatina

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BUTKOVIĆ Željko	14.03.1951.	Zagreb
DETELIĆ Dubravko	26.05.1949.	Zagreb
DIVIĆ Draško	20.06.1948.	Sofija (Bugarska)
JAKOVČIĆ Mladen	25.07.1951.	Zagreb
SPAHI Yahya	13.09.1945.	Prizren
PAVIĆ Armin	04.08.1950.	Split
RISTER Dušan	25.10.1950.	Zmajevo
ŠNAJDAR Davorin	23.06.1950.	Zagreb
ŽANIĆ Nikola	05.12.1950.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

ĆOSOVIĆ Slavica	25.01.1951.	Zagreb
GUJIĆ Zdravko	09.09.1950.	Stančići
KOVAČEVIĆ Vladimir	30.03.1950.	Varaždin
KRŽELJ Jugoslav	14.08.1949.	Zagreb
KRETIĆ Viktor	27.01.1950.	Osijek
KUČAR Andjelko	31.01.1951.	Baška
SVOBODA Miroslav	01.07.1947.	Zagreb
VILOVIĆ Ivan	21.10.1950.	Dubrovnik

ELEKTROENERGETIKA - 14.01.1974.

KECMAN Čedo	12.10.1949.	Drinić
-------------	-------------	--------

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 14.01.1974.

BANDALO Luka	02.01.1949.	Udovičići
NOVAK Vjenceslav	12.08.1950.	Zagreb
PANDŽIĆ Mladen	22.05.1950.	Rašćani
RATKOVIĆ Mladen	05.09.1951.	Trilj
TOMAŠ Marijan	21.01.1951.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 15.02.1974.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ABDUZAIMOVIĆ Ahmet	23.06.1947.	Tešanj
PETKO Ilija	25.05.1950.	Uzdolje
RAŽOV Željko	26.01.1950.	Pakrac
ZORIČIĆ Goran	23.01.1950.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

ARSOVSKI Živko	21.03.1948.	Skopje
BAJT Tatjana	30.05.1948.	Karlovac
HORVAT Milan	02.02.1950.	Cirkovljan
KUNTIĆ Ninoslav	05.10.1949.	Zagreb
KRIŽANAC Marina	25.11.1950.	Pula
KOMBOL Vladimir	22.06.1949.	Zagreb
PIPLEK Dubravko	02.11.1947.	Kosovac
PTIČAR Vladimir	22.05.1950.	Zagreb
PAVLOVIĆ Dubravko	20.06.1949.	Slavonski Brod
RUPNIK Zdenko	10.05.1950.	Čakovec
STAMATOV Nino	19.04.1943.	Skopje

Usmjerenje: AUTOMATIKA

ČAVLINA Nikola	26.12.1950.	Šibenik
KOŠI Mladen	19.10.1950.	Zagreb
PENAVIĆ Željko	13.04.1951.	Mostar
ŽURIĆ Živko	20.12.1944.	Šibenik

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

DOMITROVIĆ Branko	07.04.1948.	Zagreb
GALIĆ Tomislav	29.12.1948.	Vukovar
KORTE Georg	30.03.1943.	Zagreb
KIŠAN Branimir	13.04.1949.	Gornji Desines
MIHALJEVIĆ Zlatko	16.05.1949.	Sunja
PAVIĆ Nenad	02.08.1947.	Zagreb
SABLJAK Ivan	06.09.1948.	Miljevci
VLADISAVLJEVIĆ Vjekoslav	10.02.1948.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 15.02.1974.

LUKAVEC Ladislav	18.10.1948.	Čepin
MEŠALIĆ Sulejman	17.09.1948.	Tuzla
SREDIĆ Milutin	30.04.1944.	Titovo Užice

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 18.02.1974.

LAKOVNIK Boris	15.07.1948.	Zagreb
NOVOSELAC Zlatko	24.02.1949.	Podravska Slatina
OMANOVIĆ Esad	24.11.1950.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 26.04.1974.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

DVOJKOVIĆ Ivica	20.11.1949.	Zagreb
ZANINOVIĆ Boris	16.01.1950.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

KAKARIGI Drago	03.08.1948.	Blato
LICHTBERGER Željko	08.03.1950.	Zagreb
STRIŽAK Nenad	29.03.1949.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

OGNEHOVSKI Stevan	11.09.1948.	Brusnik
VUKOVIĆ Ivica	03.10.1950.	Slavonska Požega

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BONAČIĆ Mišo	12.10.1949.	Dubrovnik
CIMERMAN Krešimir	03.05.1947.	Slavonska Požega
DIDA Agron	20.12.1950.	Suva Reka
DOMAZET Damir	09.07.1950.	Zagreb
HORVAT Davorin	15.04.1949.	Celje
HIRŠL Velimir	12.01.1951.	Zagreb
JAGARIĆ Željko	09.02.1951.	Zagreb
MATEJAŠ Branko	27.01.1948.	Rijeka
MIDŽIĆ Slobodan	01.04.1950.	Mala Kladuša
ŠTAUDAHER Zvonimir	27.10.1950.	Osijek
STRIČAK Darko	02.06.1949.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 26.04.1974.

ČOTI Miroslav	18.07.1949.	Zagreb
GALOVIĆ Mirko	31.05.1947.	Prhoć
JELIĆ Tomislav	06.06.1948.	Alibegarci
JUGOVIĆ Neven	10.03.1951.	Zadar
KLARIČIĆ Ivan	01.05.1947.	Slavonski Brod
LULIĆ Franjo	15.07.1950.	Gospić
MEŠTER Stjepan	15.03.1942.	Osijek
MIRAN Marijan	02.04.1950.	Mali Kablići
MILANOVIĆ Ljubodrag	30.01.1949.	Žuč
ORLOVAC Ratimir	11.09.1945.	Varaždin
PLEČAŠ Miroslav	20.07.1950.	Zagreb
TOPLJAK Damir	13.03.1949.	Bjelovar
VOLARIĆ Stjepan	28.07.1950.	Grana

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 26.04.1974.

BENKO Damir	20.07.1950.	Zagreb
ILEKOVIĆ Petar	03.07.1949.	Sirova Katalena
KALMETA Petar	25.05.1949.	Zagreb
PALATINUŠ Ištvan	14.11.1947.	Zrenjanin
VUČETIĆ Stipe	01.01.1950.	Vučetići
ZRNIĆ Djuro	15.01.1950.	Drežnica

ELEKTRONIKA - 01.07.1974.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BUTKOVIĆ Djurdjica	02.10.1946.	Vinkovci
DŽIMBEG Veronika	16.02.1949.	Slavonski Brod
ŠESTAN Goran	03.07.1950.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BULAT Ivica	27.08.1950.	Zagreb
DUVNJAK Božo	22.01.1949.	Garjak
GRACIN Ante	13.01.1950.	Primošten
HOJAN Božidar	14.11.1947.	Zagreb
KLICOV Andrej	29.06.1947.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

MAŠOVIĆ Hasen	04.05.1951.	Zagreb
RUPNIK Rajko	24.04.1950.	Zagreb
VUJAKLIJA Zlatko	04.07.1950.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BLESIĆ Miloš	09.07.1947.	Sombor
FRIEDRICH Milan	16.10.1950.	Zagreb
GALETIĆ Marijan	15.01.1946.	Zagreb
MICHIEDO Dušan	24.07.1948.	Dragoš
OŽVALD Miljenko	14.02.1950.	Karlovac
TES Josip	06.04.1947.	Sombor

ELEKTROENERGETIKA - 01.07.1974.

BUHAČ Zvonimir	09.12.1947.	Mostar
DŽIDIĆ Ivan	27.12.1947.	Mostar
MILIŠIĆ Radomir	16.12.1949.	Zagreb
MATKOVIĆ Lovro	26.03.1951.	Divjake
TOPIĆ Jakša	01.01.1951.	Topići
UZELAC Jovica	12.05.1949.	Kičevo
ZENIĆ Boris	02.10.1949.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 01.07.1974.

BORIĆ Stjepan	05.03.1949.	Ilirska Bistrica
DRAGUZET Aldo	22.03.1949.	Draguzeti
FILIĆ Drago	16.01.1949.	Teslić
GUŠIĆ Petar	04.07.1948.	Pitomača
HLUPIĆ Mirko	09.10.1945.	Zagreb
IVKOVIĆ Ljubiša	03.10.1949.	Pula
MIKECIN Tonko	16.09.1951.	Knin
VELIČKOVIĆ Ratomir	22.03.1948.	Berčinac
UKROPINA Žarko	02.09.1946.	Zrenjanin
ZEČEVIĆ Miloš	29.04.1949.	Andrijeva
ZORC Zdravko	06.04.1948.	Velika Gorica
ŽIVANOVIĆ Andreja	22.12.1948.	Krljevo

Školska godina 1974/75.

ELEKTRONIKA - 15.11.1974.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BEŠEVIĆ Radovan	25.09.1951.	Vinkovci
BORAS Milan	24.09.1950.	Vinjani
DOLENC Branko	17.05.1951.	Varaždin
DRAGOVAN Mijo	03.09.1951.	Velika Kapanica
FRIŠČIĆ Miroslava	17.01.1952.	Bjelovar
GLAVINIĆ Vlado	01.04.1952.	Pula
GOLD Hrvoje	13.11.1951.	Zagreb
HUDEK Vlasta	30.11.1951.	Zagreb
JAKOVIĆ Raco	08.03.1947.	Donje Dubrave
JOVANOVIĆ Rudolf	14.03.1951.	Zagreb
KNEŽEVIĆ Petar	03.12.1951.	Gračac
MRDJENIĆ Ljiljana	25.08.1952.	Slavonski Brod
SKOČIR Zoran	17.07.1951.	Skopje
ŠAJFAR Jadranka	18.05.1951.	Zagreb
TASIĆ Slavko	29.01.1951.	Bitola

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BERIŠA Anton	19.12.1951.	Ljubljana
DEJANOVIĆ Ratko	06.08.1951.	Banja Luka
DESANČIĆ Slobodan	10.01.1946.	Banja Luka
DJORDJEVIĆ Tomislav	19.09.1948.	Debeljača
FILIPOVIĆ Zvonko	25.11.1949.	Zenica
FRKOVIĆ Koraljka	03.04.1950.	Zagreb
GLAVAŠ Milan	27.08.1951.	Šartovac
JOHAN Davorka	27.04.1952.	Zagreb
JANKAČ Dubravko	01.05.1951.	Csijek
KREMENIĆ Nikola	22.11.1951.	Kornić
KRBOT Andrija	26.10.1951.	Kutina
KLICOV Andrej	28.06.1947.	Zagreb
KADIJA Miroslav	12.12.1951.	Bjelovar
MULALIĆ Hilmija	17.03.1950.	Sarajevo
VIČIĆ Darko	22.05.1949.	Rijeka

Usmjerenje: AUTOMATIKA

DUNDJERSKI Slavoljub	13.05.1948.	Zrenjanin
JANJIĆ Branko	27.11.1951.	Vinkovci
KAJIĆ Nenad	04.06.1947.	Zagreb
MOLNAR Mladen	22.04.1951.	Beograd
ZELENKA Hrvoje	28.02.1952.	Bečej

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

ABDULLA Bashkim	01.06.1952.	Kosovska Mitrovica
BORAS Damir	25.10.1951.	Zagreb
BRAMBILLA Mario	22.05.1950.	Zagreb
DUMIĆ Ivan	09.11.1951.	Zagreb
DJURASEK Marijana	03.05.1952.	Varaždin
FABETA Marijan	24.03.1952.	Varaždin
KALOČJERA Mrgud	29.09.1950.	Šibenik
KOVAČIĆ Boris	11.10.1949.	Podravska Slatina

MOSTAČEK Dragutin	15.10.1951.	Rinkovac
PETKOVIĆ Tomislav	11.08.1951.	Šibenik
SKALA Karolj	21.01.1951.	Subotica
VUKOV Jerko	16.11.1940.	Zlarin

ELEKTROENERGETIKA - 18.11.1974.

KOVAČ Željko	10.04.1950.	Sisak
KREPELE Miroslav	29.06.1951.	Zagreb
MEHMEDOVIĆ Ramiz	01.05.1952.	Donja Suvaja
BUGARIN Nevio	24.03.1952.	Pula
MALJKOVIĆ Zlatko	11.02.1951.	Vukovar
MONDEKAR Zdenko	13.04.1949.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 16.12.1974.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

CILIGA Milan	26.03.1952.	Zagreb
DIVJAK Želimir	08.07.1948.	Beograd
DJUROVIĆ Biserka	11.03.1947.	Bjelovar
FINKA Milenka	22.12.1951.	Zadar
FRANIĆ Oliver	17.09.1951.	Ruma
GAMBERGER Dragan	11.10.1951.	Zagreb
GREGOV Boris	14.07.1950.	Rijeka
IVANIŠEVIĆ Vladimir	14.02.1952.	Sombor
IVIĆ Zvonimir	23.07.1949.	Subotica
MARIĆ Ivan	24.12.1951.	Knin
PAUNOVIĆ Željko	04.11.1951.	Paklenica
PERETIĆ Anka	27.08.1951.	Tončić
PIBERNIK Darko	29.04.1951.	Pula
RAJKOVIĆ Velimir	29.04.1952.	Zagreb
SAČER Josip	16.07.1951.	Gornja Stubica
VALDEVIT Marija	24.02.1952.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

CVIJETIĆ Miroslav	20.11.1948.	Kumanovo
ĆIRIĆ Mladen	09.01.1952.	Vinkovci
FRANIĆ Baldo	20.01.1952.	Dubrovnik
KUMMER Zdravko	28.12.1950.	Zagreb
LAZIĆ Josip	20.02.1952.	Dubrovnik
MALINOVIĆ Sead	04.12.1951.	Zenica
NYAZI Mostaffa	05.01.1950.	Jebbat Elzeit (Sirija)
MOŠNJA Vladimir	13.03.1951.	Šišan
RAŠIĆ Ilija	01.07.1951.	Božinci
SIJERIĆ Jovica	19.03.1951.	Glina
PETKOVIĆ Aksel	15.09.1948.	Dubrovnik
TUFEGDŽIĆ Olga	12.03.1952.	Zadar
VISKOVIĆ Ivo	01.05.1952.	Gdinje
ŽIVANOVIĆ Radenko	31.01.1951.	Dulin Brijeg

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BARANOVIĆ Neven	03.01.1952.	Zagreb
KATIĆ Zdenko	18.05.1951.	Rijeka
KVAJO Berislav	05.02.1949.	Rijeka
PALATA Zdenko	09.01.1944.	Bjelovar
VLAH Radivoj	06.04.1951.	Volosko

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BANOVIĆ Zlatko	10.03.1951.	Virovitica
BAČIĆ Ivanka	17.10.1951.	Zagreb
BICMAN Bojan	09.07.1951.	Jesenice
BURIĆ Mladen	24.06.1951.	Srpske Moravice
BUSULADŽIĆ Suad	22.03.1951.	Brčko
BOGADI Božidar	27.05.1951.	Bjelovar
BREČAK Vladimir	07.10.1948.	Zagreb
ČERVENAK Juraj	10.09.1951.	Gložan
GOLUBIĆ Stjepan	13.01.1951.	Zagreb
GALIĆ Krešimir	03.08.1951.	Zagreb
GAČINA Gašper	22.05.1950.	Primošten
GUŽVANJ Jožef	04.10.1951.	Kupusina
GILIĆ Stipe	20.02.1952.	Krivodol
FIRAK Stjepan	15.09.1951.	Komiža
JURKOVIĆ Miroslav	14.10.1951.	Zagreb
KLIŠMANIĆ Ivica	16.06.1952.	Rijeka
KOMLJENOVIC Štefko	27.06.1952.	Stara Rijeka
KRIVAČIĆ Zoran	09.08.1949.	Zagreb
KOLAR Damir	03.05.1950.	Zagreb
LIVIĆ Tomislav	08.08.1951.	Zagreb
MARIANI Niko	04.02.1952.	Split
MEDVED Vladimir	21.06.1951.	Zagreb
NADJ Robert	15.11.1951.	Zmajevac
POPOVIĆ Vojin	24.02.1951.	Krčike
RADOVČIĆ Nenad	08.05.1951.	Zemun
SOBOL Dragan	02.03.1950.	Trbušnica
ŠKULIĆ Boris	04.09.1949.	Zadar
ŠKULIĆ Vedran	09.09.1951.	Zadar
NOVOSEL Branko	24.01.1952.	Zagreb
PLEIĆ Boris	31.03.1950.	Split
TADEJ Ivan	11.11.1949.	Zagreb
MILEVOJ Veseljko	27.11.1952.	Zagreb
VUČINIĆ Živadin	10.10.1947.	Lapovo
ŽELJEZNAK Željko	24.04.1948.	Zagreb
VAJTNER Dragutin	19.09.1951.	Petrijevci

ELEKTROENERGETIKA - 18.12.1974.

DORKIĆ Darko	07.04.1948.	Zagreb
GONGOLA Željimir	15.07.1950.	Vukovar
KIKIĆ Ivan	23.11.1950.	Donji Varoš
MADŽAR Josip	13.03.1946.	Sutomor
MARINCIL Krešimir	12.08.1951.	Podpićan
PODBEVŠEK Henrik	27.07.1946.	Zagreb
RADKO Miroslav	09.03.1952.	Osijek
STAPIĆ Drago	24.07.1951.	Osijek
ŠUMANOVIĆ Dejan	24.11.1951.	Novi Sad

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.12.1974.

BARTOLINČIĆ Stjepan	07.07.1952.	Zagreb
HODAK Josip	03.02.1951.	Virovitica
JAPUNDŽIĆ Čedomir	08.06.1951.	Knin
KRULJAC Želimir	22.07.1950.	Vinkovci
ONTL Stanislav	12.02.1949.	Mali Zdenci
ŠUTILA Stjepan	19.01.1948.	Breznik
TANDARIĆ Tomo	25.10.1951.	Manja Vas
VNUČEC Marijan	01.02.1952.	Varaždin
VRBANOVIĆ Josip	30.01.1951.	Zagreb
VUJNOVIĆ Branislav	31.07.1951.	Karlovac
WOLF Višnja	26.04.1951.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 13.01.1975.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

FAJKOVIĆ Ilijaz	03.08.1948.	Liskovac
TUPEK Damir	04.04.1951.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BAZJAK Vladimir	28.06.1949.	Rijeka
BIJEDIĆ Narčiza	13.11.1949.	Doboj
BRAJKOVIĆ Djani	09.12.1950.	Labin

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BUNETA Boris	08.11.1949.	Zagreb
HARAMINA Svea	13.05.1951.	Zagreb
KESL Krunoslav	31.08.1951.	Osijek
KOJIĆ Branko	07.07.1950.	Stara Gradiška
PRIBEG Zdravko	11.12.1951.	Zagreb
RATKOVIĆ Želimir	09.10.1951.	Rijeka
TURINA Zdenko	16.01.1952.	Rijeka
ZOROE Zdravko	07.10.1951.	Gospić

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

JAM BROVIĆ Zlatko	05.07.1951.	Zagreb
KRULJAC Ljerko	18.01.1940.	Nova Gradiška
PARADIS Dubravko	20.05.1944.	Zagreb
BUGARIN Enio	09.10.1951.	Labin
CRNOGORAC Željko	11.11.1951.	Županja
FARKAŠ Boris	21.04.1948.	Karlovac
KATUŠIN Mladen	27.02.1951.	Karlovac
MELIĆ Ivan	22.06.1949.	Mali Rastovac

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 15.01.1975.

ČERNELČ Vesna	12.03.1952.	Zagreb
GLUHAK Darko	11.03.1950.	Zagreb
HAMELEC Blaženka	24.10.1944.	Varaždin
MARTINOVIĆ Milan	02.12.1949.	Stari Perkovci
PREVIŠIĆ Jure	01.02.1948.	Glumina
VUČIĆ Slobodan	19.04.1948.	Skender Vakuf
ZOVKO Mladen	03.04.1949.	Vareš

ELEKTRONIKA - 14.02.1975.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BAGIĆ Ivan	09.10.1951.	Raško Polje
MADJERČIĆ Marijan	27.02.1951.	Bušetina
POPOVIĆ Milan	01.05.1950.	Bjelovar
PREPELEC Mirko	16.07.1949.	Špišić-Bukovica

Usmjerenje: AUTOMATIKA

GJENERO Dubravko	26.04.1951.	Zagreb
JOVANOVIĆ Ivica	10.04.1950.	Mostar
KRIVEC Antun	04.08.1949.	Zagreb
RANDIĆ Davorin	06.04.1951.	Veliki Bukovac
TRTANJ Darko	09.10.1950.	Osiijek

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

MARINKOVIĆ Davor	07.05.1949.	Beograd
MILOŠEVIĆ Veljko	15.09.1950.	Novi Sad
RAJTER Željko	22.02.1951.	Vukovar
ŠARUŠIĆ Stipe	08.10.1948.	Bilaj

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

DUKA Joško	05.05.1946.	Zadar
KOVAČEVIĆ Željko	19.07.1950.	Bosanska Gradiška
MARENČIĆ Marijan	16.04.1951.	Koprivnica
MILIČEVIĆ Milena	20.11.1951.	Šumetlika
MILIĆ Fulvio	03.05.1952.	Pula
PETRUŠA Željko	10.04.1948.	Zagreb
PINTERIĆ Ivan	11.05.1949.	Djakovačka Satnica
MARKEŽIĆ Ivan	28.08.1951.	Zadar
PEČUR Drago	03.10.1951.	Tekić
RADIĆ Marijan	01.05.1951.	Visoka
ŠTAMBUK Vesna	27.01.1950.	Zagreb
TOMIČIĆ Damir	06.06.1946.	Slavonski Brod

ELEKTROENERGETIKA - 14.02.1975.

BRANKOVIĆ Jovan	11.01.1946.	Bočevica
HORVATOVIĆ Djuro	22.04.1950.	Vinkovci
KRČELIĆ Krešimir	10.02.1950.	Zagreb
MAŠKOVIĆ Vladimir	01.05.1948.	Split
SUNTEŠIĆ Josip	27.08.1949.	Zagreb
ZAJEC Marijan	25.05.1950.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 14.02.1975.

BREKALO Nikola	05.12.1949.	Jakšić
ZIDAR Josip	12.03.1950.	Vinalić

ELEKTRONIKA - 25.04.1975.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BADJARI Zdenko	14.09.1951.	Borovo Naselje
FURČIĆ Ante	12.11.1949.	Primošten
SAKS Željko	26.11.1950.	Bjelovar
STANKOVIĆ Konstantin	04.02.1951.	Dubrovnik
ZELJKOVIĆ Draško	15.03.1947.	Šabac

Usmjerenje: AUTOMATIKA

GRBA Dušan	30.01.1948.	Smederevo
JANJATOVIĆ Rajko	06.04.1951.	Zagreb
JARAK Marinko	24.08.1948.	Mostar
MARTINKO Mirko	03.11.1950.	Laduć

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

ANTONOVIĆ Vlado	27.10.1951.	Daruvar
POBERAJ Danijel	01.07.1951.	Kneža
SLAVEK Ninoslav	18.02.1949.	Osijek

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

ANTOLOVIĆ Mladen	21.04.1949.	Beograd
BEZIĆ Nikša	13.05.1950.	Zagreb
BENCARIĆ Antun	24.03.1950.	Zagreb
HAVRILUK Zdenko	01.11.1950.	Zagreb
IŠTVANOVIĆ Aleksandra	08.01.1952.	Zagreb
JERKIĆ Niko	30.12.1950.	Dubrovnik
KOLEGA Milenko	16.04.1949.	Zadar
SKOČIR Darko	17.08.1950.	Zagreb
VALC Vladimir	29.07.1945.	Virje

ELEKTROENERGETIKA - 29.04.1975.

BAČIĆ Mile	09.01.1948.	Zrenjanin
KABIL Omer	17.04.1947.	Tuzla
JEREZ-ROJAS Gilberto	22.01.1944.	San José (Costarica)
RAKAMARIĆ Jurica	03.06.1950.	Zagreb
SABO Josip	28.01.1950.	Vladislavci

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 29.04.1975.

MAČKOVIĆ Tomo	04.11.1949.	Gradac
MIKULANDRA Ante	14.01.1952.	Šibenik
SLUŽEK Kazimir	23.09.1951.	Bošnjaci
VUJNOVAC Vladimir	01.12.1950.	Osijek

ELEKTRONIKA - 30.06.1975.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

KALOKIRA Bojan	27.03.1952.	Rijeka
BUDJA Ratko	20.04.1946.	Zagreb
PAVIĆ Mirko	04.10.1934.	D.Grahovljanin
PELECH Mladen	19.02.1951.	Zagreb

PFARRER Ivan-Željko	17.07.1944.	Kutjevo
TIŠKA Ivica	23.02.1944.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

OSTOJIĆ Dušan	10.04.1948	Tešanj
PAVLOVIĆ Nebojša	27.06.1950.	Beograd
PINTAR Miroslav	25.01.1951.	Zagreb
VUKINA-JAGARIĆ Ninoslava	16.06.1949.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

KARNIŠ Davor	29.05.1948.	Zagreb
LATKOVIĆ Marijan	01.12.1950.	Karlovac
NEMEŠ Zvonko	06.12.1950.	Zagreb
RAMLJAK Dražen	13.03.1950.	Zagreb
STANKOVIĆ Ljubivoje	12.09.1948.	Begaljica
ŠMIGMATOR Dubravko	03.03.1948.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 07.07.1975.

ALUJEVIĆ Branimir	21.02.1951.	Bjelovar
KOVAČEVIĆ Milenko	14.04.1950.	Zagreb
MARKOTIĆ Vinko	08.12.1937.	Vihovići

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 07.07.1975.

FLIES Željko	14.03.1952.	Zagreb
FRANJKOVIĆ Zvonko	12.07.1948.	Zagreb
JERBIĆ Vladimir	12.04.1950.	Osijek
OREŠKOVIĆ-ČAČE Jadranka	07.02.1952.	Slavonski Brod

Školska godina 1975/76.

ELEKTROENERGETIKA - 17.11.1975.

EREŠ Drago	01.02.1953.	Nuštar
FERČEK Boris	02.09.1951.	Velika Ves
GRANCARIĆ Branko	01.01.1952.	Zadar
FILKO Pavle	14.11.1952.	Osijek
JOZIĆ Slavko	29.05.1951.	Pula
KOVAČ Mato	11.03.1952.	Vinkovci
MRLJAK Ivan	19.01.1952.	Karlovac
MUŽIĆ Nivio	29.12.1952.	Orlec
PAJTAK Dušan	12.09.1952.	Plitvica
PAVLAKOVIĆ Milivoj	10.04.1952.	Rijeka
PRIBIĆ Mane	01.11.1952.	Krbavica
RADOŠEVIĆ Željko	02.01.1954.	Gospić
SITAR Ivan	02.01.1953.	Koprivnički Bregi
ŠTEFIĆ Branko	31.12.1952.	Čadjevica

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 17.11.1975.

BERBEROVIĆ Sead	15.03.1953.	Zenica
BRADIĆ Željko	18.06.1951.	Zagreb

HORVAT Dušan	17.02.1952.	Gornjaki
JERGOVIĆ Darko	01.04.1952.	Čačinci
KARDO Atila	12.03.1952.	Osijek
MARINKOVIĆ Miodrag	13.08.1952.	Poljica
MAGDIĆ Tihomir	28.04.1953.	Ogulin
PREDOVAN Mladen	22.03.1953.	Imotski
PUZAK Milivoj	03.02.1952.	Gornjaki

ELEKTRONIKA - 14.11.1975.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BANDL Damir	20.07.1949.	Osijek
BARANJ Ištvan	24.12.1952.	Martonoš
BIKIĆ Mato	10.10.1952.	Rošnjača
CVITAŠ Ljubivoj	09.07.1952.	Zagreb
DEBELJUH Vladko	06.03.1952.	Jašanica
FILIPIN Tomislav	18.07.1951.	Zagreb
GLUHAK Damir	11.10.1952.	Zagreb
HORVAT Branko	09.01.1953.	Varaždin
HITREC Boris	10.05.1950.	Zlatar
IVANOV Dimitri	12.04.1949.	Kriva Palanka
JOVANIĆ Ivan	28.08.1952.	Brčko
PEČAR Nada	02.03.1952.	Bjelovar
PLASAJ Višnja	25.11.1952.	Zagreb
PREKRIT Dragica	14.03.1952.	Ivanec
RAIĆ Davor	26.04.1952.	Zagreb
RIFATI Emil	20.02.1952.	Zagreb
RAJDA Janoš	13.04.1953.	Nikinci
ŠOJAT Maja	12.05.1952.	Senj
TRKULJA Milomir	01.10.1952.	Šipovo
VIDAKOVIĆ Damir	08.08.1950.	D.Miholjac
VIDOŠEVIĆ Marko	01.04.1953.	Zagreb
ŽUBRINIĆ Ivan	06.05.1953.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BOROJEVIĆ Milan	04.01.1953.	Knezovljani
ČRNE Stjepan	25.07.1952.	Veliki Erjavac
IVANOVIĆ Želimir	14.03.1953.	Sarajevo
MALTARIĆ Tomislav	28.08.1952.	Zagreb
MARIĆ Milan	20.12.1952.	Zagreb
MEDAK Miro	27.06.1952.	Komin
ANDJELKOVIĆ Radomir	02.09.1951.	Modra Stena
HASIĆ Hajrudin	27.05.1951.	Bosanska Krupa
HOHNJEC Mirjana	14.12.1950.	Zagreb
JAMBREŠIĆ Neven	29.06.1949.	Zagreb
KADIĆ Tomislav	25.11.1952.	Slavonski Brod
KOLARIĆ Darko	07.01.1952.	Djurdjevac
KOVAČEC Miljenko	25.02.1952.	Zagreb
KUČAN Ivica	21.03.1949.	Drežnica
LERMAN Tomislav	22.07.1952.	Zagreb
MILAT Mladen	03.03.1953.	Pula
OBRADOVIĆ Miloš	15.08.1951.	Gospić
NIKOLIĆ Branko	01.11.1950.	Momići
PLETEŠ Karlo	05.12.1949.	Zagreb
PAPAVAC Valerijan	21.05.1951.	Zagreb
RADIĆ Dubravko	25.02.1953.	Sarajevo

SULJIČIĆ Nedžad	09.09.1948.	Zavidovići
SZEKERES Janoz	12.11.1948.	Bečej
ŽAGAR Mario	30.01.1952.	Kupjak

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BERNFEST Darko	28.03.1951.	Zagreb
GRUBIŠIĆ Dragan	24.09.1952.	Šibenik
HABUŠ Vladimir	09.08.1949.	Hemuševac
HALUZA Lidiya	22.08.1952.	Ljubljana
HOFBAUER Srebrenka	26.12.1952.	Lukavac
KOVAČIĆ Boris	19.11.1947.	Zagreb
KRČMAR Mladen	28.05.1949.	Zagreb
LOVRIĆ Stipan	11.08.1952.	Rumin
MARČEC Zvonimir	15.02.1952.	Korenjak
MEŠTROVIĆ Vlasta	29.08.1952.	Zagreb
MITROVIĆ Vladimir	14.10.1952.	Slavonska Požega
POPOVIĆ Miroslava	03.06.1952.	Pula
PRGIN Goran	14.07.1951.	Šibenik
RAMLJAK Tomislav	19.12.1951.	Nova Gradiška
ŠVEDAK Tomislav	13.06.1951.	Djurdjevac
VULETIĆ Nikica	08.12.1952.	Sinj
VUKIĆ Dragan	09.09.1957.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 15.12.1975.

BAČIĆ Dubravko	09.05.1952.	Zagreb
BAUS Zoran	15.06.1951.	Požarevac
DEBRECIN Nenad	08.02.1953.	Zagreb
DADASOVIĆ Branko	25.05.1951.	Josipdol
GUDELJ Goran	30.05.1947.	Sarajevo
JANKOVIĆ Jenej	07.04.1949.	Novi Bečej
KOSTOVIĆ Jadran	06.07.1952.	Trogir
KOTRLE Vladimir	28.07.1950.	Koštabona
KUČIĆ Davorin	05.12.1952.	Zagreb
KOLAKOVIĆ Jelena	03.02.1951.	Retkovci
KOVAČ-VARGA Jan	13.02.1950.	Bački Petrovac
MAKSIMOVIĆ Jovo	30.06.1953.	Novo Topolje
PETROVIĆ Miho	23.08.1952.	Rovinj
SEDARUŠIĆ Vladimir	01.10.1939.	Zenica
STUPIĆ Ivan	12.01.1952.	Ozalj
VIŠKOVIĆ Ognjen	31.08.1952.	Makarska

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.12.1975.

CVITIĆ Miloš	14.03.1952.	Cvitići
CUKON Zvonko	08.04.1953.	Pula
DEBELIĆ Dragan	19.02.1952.	Osiijek
DJUKIĆ Miljenko	31.08.1951.	Zagreb
FRANIĆ Davor	10.04.1953.	Sarajevo
GAJSKI Ilija	17.09.1952.	Postojna
GAŠPAROVIĆ Zlatko	07.06.1952.	Rijeka
JOKIĆ Radovan	24.10.1952.	Velika Gorica
KVOČIĆ Ljubomir	13.01.1951.	Brežice
PERČIĆ Josip	31.05.1952.	Volosko
PUHAR Silvano	17.11.1952.	Kanfanar

RAČKI Trpimir	26.06.1951.	Zagreb
RODINIŠ Dag	14.12.1947.	Zagreb
SRBLJINOVIĆ Ivan	14.06.1949.	Slav.Kovačica
SUČIĆ Stjepan	23.09.1948.	Čadjevica
TOMIČIĆ Božidar	31.03.1951.	Zagreb
ŽAGAR Vladimir	12.02.1951.	Grabovnica

ELEKTRONIKA - 15.12.1975.

Usmjerjenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

Bališa Mirjana	26.03.1952.	Zagreb
BURNAĆ Ana	29.08.1951.	Zagreb
BUBALO Slobodan	14.06.1949.	Pritoka
BULJEVIĆ Mirjana	05.04.1952.	Zagreb
BUKOVIĆ Josip	01.08.1947.	Sarajevo
DEŽELJIN Josip	07.07.1952.	Rab
DJOŁONGA Jadranka	30.03.1952.	Zagreb
FANTELA Marija	24.09.1951.	Lastovo
GRAHONJA Čedomir	03.08.1950.	Bos.Dubica
HOFMAN Dubravko	05.04.1953.	Zadar
JOVIČIĆ Slavko	29.12.1952.	Velika Krsna
KORBAR Danimir	24.06.1951.	Zagreb
KALAJDŽIEV Boris	22.09.1952.	Ohrid
KOSOVEC Ankica	09.10.1952.	Zagreb
KOVAČEVIĆ Gordana	22.12.1952.	Podravska Slatina
MUŽDALO Čedo	30.08.1952.	Knin
MAROVIĆ Danilo	17.10.1950.	Novi Sad
MAVRINAC Radojka	23.01.1953.	Mavrinci
RAJHART Andrija	24.02.1951.	Petrijevci
ROGIĆ Davor	17.09.1951.	Zagreb
SEČEI Franjo	09.06.1952.	Subotica
SLIŠKOVIĆ Radomir	16.11.1950.	Kostanjevica
SUDAREVIĆ Tomislav	29.11.1952.	Osiijek
ŠTAMOL Franjo	29.09.1952.	Beograd
ŠUMAN Mile	03.07.1947.	Raštani
VUKOVIĆ Nada	05.07.1951.	Zagreb

Usmjerjenje: AUTOMATIKA

ANDROČEĆ Dragutin	30.06.1952.	Zagreb
CVJETKOVIĆ Velimir	28.06.1952.	Teslić
ČETIĆ Senat	06.04.1952.	Bihać
ČIČIĆ Erol	01.05.1952.	Beograd
GOGALA Simon	19.10.1952.	Bled
JERKOVIĆ Zrinka	14.08.1952.	Bihać
KALINIĆ Vesna	08.03.1950.	Zagreb
JORDANOVSKI Ljubčo	13.02.1953.	Štip
MILEKOVIĆ Rudolf	30.07.1951.	Turopolje
ŽUVELA Zvonko	12.07.1950.	Subotica

Usmjerjenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BOŽINOVSKI Stojan	10.05.1949.	Sušica
DOMIĆ Dragutin	28.09.1952.	Narta
HEDJEVER Milivoj	22.03.1950.	Ilova
LEVAJ Ljudevit	15.07.1953.	Split

KAVČIĆ Aranka	30.10.1951.	Sombor
MARČIĆ Ivica	29.04.1950.	Split
MIHELIĆ Zdenko	19.05.1951.	Zagreb
RADIĆ Ozren	30.03.1944.	Osijek
VUKUŠIĆ Milenko	03.03.1953.	Pula
ZAGAJSKEK Miljenko	19.01.1951.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJA

BELAVIĆ Marija	15.10.1950.	Karlovac
BOROŠ-DJEVI Bela	11.03.1951.	Senta
DELAČ Zdravko	30.10.1952.	Slavonski Brod
DRAGIČEVIĆ Milorad	28.07.1952.	Vinkovci
GAŠI Čemalj	06.09.1951.	Prizren
GARDIJAN Dragan	26.12.1951.	Šibenik
IVANIŠEVIĆ Goran	22.03.1952.	Zadar
JAŠKA Darko	24.06.1951.	Rijeka
JELINČIĆ Brajko	18.08.1952.	Sinj
KAŠPER Dušan	23.02.1935.	Split
KERMENDI Mačaš	24.02.1952.	Svetozar Miletić
KAP Mladen	21.05.1951.	Karlovac
KRNETA Milan	20.01.1952.	Imotski
KRNETA Miroslav	03.11.1952.	Drniš
KOVAČIĆ Ivica	22.10.1950.	Zagreb
KRAVAR Zvonimir	30.06.1953.	Šibenik
LEROTIĆ Ivica	25.10.1951.	Sisak
MIKLIN Dubravko	14.06.1951.	Zagreb
MILAK Ivan	11.02.1951.	Županja
MANOLA Dubravka	12.08.1949.	Beograd
MALEKIN Ivan	25.09.1951.	Ripci
PERICA Jerko	14.11.1952.	Mratovo
RADJENOVIĆ Milorad	14.10.1948.	Bos.Osredci
ŠVAGELJ Vladimir	10.09.1951.	Vinkovci
TURTULLA Rēxhep	23.01.1952.	Prizren
UGRENOVIĆ Darko	22.01.1952.	Zagreb
VARIČAK Borivoj	10.04.1947.	Zagreb
VESIĆ Milenko	14.01.1950.	Javorani
ZANINOVIĆ Gojko	27.02.1952.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 15.01.1976.

BALLING Željko	16.04.1952.	Zagreb
GRAHOVAC Bogdan	04.02.1952.	Vladičin Han
JURČIĆ Vladimir	10.07.1951.	Slavonski Brod
RADAKOVIĆ Gojko	22.01.1951.	Jošani
SLADIĆ Godenko	27.01.1951.	Betina
UGLEŠIĆ Ivo	22.03.1952.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 15.01.1976.

KOSANOVIĆ Milan	13.03.1952.	Plaški
RUDELIĆ Miljenko	25.10.1951.	Zagreb
RUŽIČKA Velimir	17.05.1951.	Zagreb
TUMARA Jovo	27.04.1949.	Vinkovci
VUKO Miroslav	06.04.1950.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 12.01.1976.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

GARDIJAN Milorad	11.01.1950.	Plastovo
STRGAR Elizabeta	02.12.1952.	Zagreb
ŠAMUKIĆ Antun	10.12.1951.	Prkoveci

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

DVORŽAK Darko	19.03.1949.	Osijek
ERMAN Vladimir	06.02.1946.	Zagreb
MOJIČEVIĆ Slobodan	12.08.1951.	Knin

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BRNIČEVIĆ Mate	16.05.1953.	Split
DUKIĆ Milan	06.10.1948.	Magura
DUMIČIĆ Marija	20.10.1950.	Rab
GAVRANIĆ Antun	13.03.1953.	Dubrovnik
HADŽIPAŠIĆ Muhamed	26.10.1953.	Stijena
MATEJČIĆ Ante	05.06.1953.	Rijeka
MERLIN Ivica	24.07.1951.	Križevci
RIČKOVIĆ Marijan	24.01.1949.	Stručec
ŠILD Branka	08.10.1950.	Vukovar
UREMOVIĆ Milan	25.08.1947.	Prnjavor
VACEK Božidar	21.10.1946.	Zagreb
VAŽIĆ Milenko	23.06.1952.	Pula

ELEKTROENERGETIKA - 13.02.1976.

BRANDVAJNER	01.12.1949.	Uskoci
ŠILIĆ Željko	09.02.1952.	Gradišće

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.02.1976.

DAMJANOVIĆ Jovo	05.01.1951.	Peč
DEBOGOVIĆ Vladimir	28.12.1951.	Osljek
JAKŠIĆ Zdravko	08.08.1951.	Derventa
MARKOVIĆ Pero	03.05.1952.	Gnjilište
MARUKIĆ Dragan	23.04.1951.	Komarovci
MIKŠA Danijel	14.08.1950.	Radoboj
MILIČEVIĆ Damir	26.06.1951.	Zagreb
MATIJEVIĆ Marko	07.07.1949.	Beli Manastir
METIKOŠ Slavko	25.10.1950.	Bijeće Vode
NEUHOLD Goran	04.03.1952.	Zagreb
ŠARIĆ Vladimir	02.12.1951.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 13.02.1976.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

PETKOVIĆ Petar	22.05.1952.	Donja Rašenica
SLOVAČEK Vlado	22.02.1948.	Resnik
TURKOVIĆ Željko	29.02.1952.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

ČUNČIĆ Stjepan	07.01.1953.	Mraclin
GRUBIŠA Ivo	06.02.1953.	Rijeka

LOVREKOVIĆ Miljenko	21.07.1949.	Zagreb
RIDJANOVIĆ Orjen	06.05.1950.	Mostar
SINANOVIĆ Alija	05.05.1949.	Kijev
ŠOŠTARIĆ Davor	19.11.1952.	Pazin
TASIĆ Jadranka	05.12.1951.	Zagreb
TIMKO Vladimir	02.09.1952.	Šid

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

ALFIREV Gordan	05.02.1950.	Split
----------------	-------------	-------

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJA

BOREVKOVIĆ Božidar	06.04.1951.	Gornja Vrba
ČERTI Zoran	11.08.1950.	Slavonska Požega
HEGEDIŠ Laslo	14.12.1951.	Subotica
JOVANOVIĆ Radica	20.01.1953.	Zagreb
JURIĆ Goran	24.05.1951.	Trogir
PELKO Anton	22.06.1952.	Pula
PLOHL Ervin	30.10.1951.	Subotica
PREDOVAN Mile	19.09.1952.	Vrsi
TOMAŠ-DUMIĆ Ivka	23.08.1949.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 23.04.1976.

IDLBEK Darko	06.02.1951.	Slavonska Požega
ROGIĆ Marinko	12.04.1951.	Novi Vinodolski

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 27.04.1976.

EISENHUTH Darko	15.01.1953.	Zagreb
JANEŠ Ivo	07.01.1949.	Otok
SLIJEPČEVIĆ Zdravko	23.03.1951.	Koprivnica
VIDJEN Emir	22.03.1949.	Trebinje

ELEKTRONIKA - 28.04.1976.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ČORIĆ Slavko	02.06.1952.	Radoč
GRLICA Vladimir	11.10.1948.	Vukosavljevica

Usmjerenje: AUTOMATIKA

MARTINOVIĆ Verica	20.08.1952.	Doboj
MILOŠEVIĆ Milan	21.11.1949.	Beograd
ŠESTAK Stjepan	28.08.1947.	Koprivnica
ŠUTALO Stjepan	29.07.1950.	Osijek
VUKSAN Josip	13.10.1950.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

DELIĆ Zlatko	06.07.1950.	Sarajevo
ROGINA Mirta	01.11.1952.	Zagreb
SRDELIĆ Mladen	28.09.1951.	Split
ŠIŠKOVIĆ Dragan	07.11.1951.	Gornji Katun

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

JURIĆ Davor	26.08.1952.	Konjic
LUKIN Bogdan	28.05.1951.	Kali

PERINČIĆ Aldo	22.02.1953.	Zadar
RAMLJAK Josip	12.12.1946.	Zagreb
TAŠEVSKI Veselin	13.04.1952.	Apatin

ELEKTROENERGETIKA - 02.07.1976.

FIAMENGO Ivo	12.09.1950.	Komiža
MILIČIĆ Petar	27.05.1950.	Zagreb
TUMPIĆ Aldo	08.05.1951.	Pula

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 05.07.1976.

GUŠČIĆ-BRAUN Tatjana	12.02.1949.	Novi Sad
KLIČKOVIĆ Jadranka	13.10.1952.	Novi Travnik
TOKIĆ Stjepan	02.01.1949.	Bos. Lužani
UDOVIČIĆ Ivo	24.03.1952.	Potočani

ELEKTRONIKA - 01.07.1976.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

TUČKAR Damir	03.02.1952.	Karlovac
--------------	-------------	----------

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

UMIĆEVIĆ Djordje	08.01.1947.	Mikluševci
------------------	-------------	------------

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJA

ANIĆ-IVIČIĆ Slavko	04.09.1947.	Zagreb
Bradovski Zdenko	22.01.1947.	Zagreb
ČIČIN Ivan	18.10.1952.	Zagreb
GRLIĆ Zdravko	17.06.1948.	Pakrac
GAZIĆ Krsto	18.01.1952.	Zadar
IVEZIĆ Željko	14.05.1951.	Osijek
JELKOVIĆ Vilko	02.06.1951.	Čačinci
KAPETANOVIĆ Tomislav	21.12.1942.	Sinj
MANDIĆ Nikola	02.12.1931.	Ivanovci

Školska godina 1976/77.

ELEKTROENERGETIKA - 16.11.1976.

BELICKI Antonije	26.01.1948.	Mostar
BEDE Zvonko	20.06.1952.	Aljmaš
BELOBRAJIĆ Radivoj	02.07.1954.	Rijeka
BENCE Laslo	15.01.1951.	Subotica
DELALIĆ Omer	16.09.1951.	Tuzla
HORVAT Branko	19.06.1952.	Osijek
KNEŽEVIĆ Marijan	04.01.1952.	Sisak
MESARIĆ Zvonimir	02.02.1954.	Darda
OREŠKI Stjepan	01.01.1954.	Zagreb
OREŠKOVIĆ Davor	06.09.1953.	Zagreb
PERŠIĆ Mirjana	10.04.1954.	Pula

PETRANOVIĆ Davor	15.10.1954.	Zagreb
SEKULIĆ Mijo	14.08.1953.	Slavonska Požega
TOLJAN Zvonko	05.09.1952.	Zagreb
VUK Branko	12.03.1953.	Žabnjak

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.11.1976.

AHMETOVIĆ Teib	01.01.1950.	Potočani
BEŠLIĆ Milan	07.02.1949.	Zagorje
BLAŠKO Vladimir	14.12.1953.	Klenovnik
FERLAK Branko	13.09.1953.	Čučerje
IVIČIĆ Zlatko	13.08.1953.	Letovanić
JERBIĆ Nevenka	18.09.1952.	Kutina
KREŠIĆ Stanimir	19.12.1953.	Kočani
OSTOVIĆ Vlado	25.05.1954.	Osiijek
PALKO Josip	22.09.1953.	Sisak
PLEČKO Stjepan	16.04.1952.	Zagreb
SUTON Ante	18.10.1953.	Kočerín
USTAVDIĆ Muhamed	12.12.1951.	Gračanica
VRHOVEC Stjepan	21.07.1953.	Luka

ELEKTRONIKA - 15.11.1976.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ĆIRIĆ Dragoslav	05.05.1953.	Zagreb
KOLOVRAT Darko	17.10.1951.	Nova Gradiška
KVATERNIK Andrija	25.03.1953.	Banski Kovačevac
VARGA Zlatko	17.08.1952.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BAGO Darinko	31.01.1954.	Nova Gradiška
DIVJAKOVIĆ Vojislav	14.04.1954.	Karlovac
HOCENSKI Željko	29.03.1952.	Orahovica
PAVASOVIĆ Djuro	24.03.1951.	Šibenik
VIDOVIĆ Slavko	05.08.1954.	Slavonski Brod

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BARIĆ Ante	10.05.1953.	Zagreb
BRUKETA Mario	20.01.1954.	Zagreb
FILIPOVIĆ Nenad	03.07.1954.	Zagreb
KOLIĆ Vesna	03.09.1954.	Karlovac
MATOV Rajka	21.09.1952.	Kutina
MATANIĆ Darko	21.02.1948.	Zagreb
NORKOVIĆ Željko	14.10.1947.	Glina

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

ČERKEZ Milan	25.11.1953.	Gradac
FANTINA Neven	14.10.1953.	Filip Jakov
FRANOTOVIĆ Jadran	05.05.1954.	Žrno
GROM Zvonko	01.01.1951.	Otok
JURIČEV-SUDAC Ante	23.11.1950.	Vodice
JURIŠIĆ Stjepan	06.07.1952.	Sič

JANKOVIĆ Gordana	17.06.1953.	Okučani
KOREN Mihajlo	03.09.1952.	Pašijan
POPOVIĆ Željko	04.05.1953.	Zagreb
PUTAREK Rajko	20.05.1949.	Varaždin
ŠENJUG Žarko	19.02.1954.	Virovitica
TKALČEVIĆ Slobodan	19.10.1953.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 15.12.1976.

BRADAČ Božidar	05.04.1951.	Zagreb
BLAŽEVIĆ Perica	15.01.1954.	Konjic
BUKŠA Davor	04.08.1953.	Rab
BRDAR Nada	22.02.1953.	Orljavac
BROZOVIĆ Boris	02.01.1952.	Vrbovsko
DŽODAN Milan	13.03.1953.	Pula
FRIČKA Jožef	16.02.1950.	Nova Crnja
GABRIĆ Mario	25.07.1952.	Split
GRUJIĆ Vladimir	26.12.1948.	Kneževo
KAPITARIĆ Ivan	20.08.1953.	Vinica
MATOŠEVIĆ Vlado	15.03.1954.	Pula
MARINŠEK Željko	13.03.1953.	Kutina
MARUŠIĆ Ante	22.06.1952.	Dubrovnik
ORIŠKOVIĆ Ivan	15.01.1951.	Gaj
PEČVARAC Damir	09.08.1952.	Ilok
PARŠIĆ Nikica	02.07.1954.	Split
ROSIĆ Aleksandar	18.04.1951.	Slavonski Brod
SELESTRIN Mladen	14.05.1954.	Zadar
URBAN Imre	25.10.1951.	Senta
VRBANIĆ Mato	15.01.1953.	Novi Varoš

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 20.12.1976.

ADAM Jožef	26.02.1953.	Senta
BEK Želimir	24.09.1953.	Vinkovci
BOGNAR Antun	05.06.1952.	Čepin
DIDOVIĆ Boris	29.10.1953.	Dubrovnik
JAGUŠT Mijo	10.07.1953.	Batina
KOSORIĆ Radivoje	09.04.1949.	Kusače
LAKIĆ Nedjeljko	21.03.1952.	Javorine
MAGLICA Branko	20.07.1953.	Livno
MAŠIĆ Božidar	21.12.1951.	Zagreb
NOVAKOVIĆ Dalibor	07.10.1953.	Mostar
TAFILAJ Njazi	25.05.1942.	Dubrave
RAKVIN Marko	23.02.1952.	Kali
SILIĆ Dragan	22.06.1950.	Babjak
ŠPIRIĆ Igor	13.07.1948.	Zagreb
TOMAŠIĆ Stipe	09.04.1951.	Šibenik

ELEKTRONIKA - 20.12.1976.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BIJELE Miroslav	24.02.1953.	Zagreb
BORIĆ Zoran	13.06.1953.	Križanec
BRATUŠ Sonja	07.03.1953.	Batajnici
BUBLIĆ Franjo	01.11.1951.	Osiijek

DREZGA Vlado	11.05.1953.	Sisak
GAVRAN Marija	02.01.1953.	Slavonski Brod
HOBORKA Josip	01.05.1952.	Buk
IVOŠ Mirko	23.09.1953.	Zadar
JAGATIĆ Maja	17.11.1952.	Zagreb
KITANOV Svetislav	31.07.1953.	Drvar
LESIĆ Nadja	01.06.1953.	Titograd
LUGARIĆ Branko	14.10.1953.	Bačka Topola
LUKIĆ Branko	02.03.1954.	Mali Lošinj
LUKIĆ Zoran	14.07.1954.	Zagreb
MANDIĆ Damir	04.04.1953.	Slavonski Brod
MANDIĆ Goran	01.01.1952.	Bjeljina
MARTAN Zdravko	16.01.1954.	Varaždin
MARUŠIĆ Marija	04.02.1953.	Zagreb
PERIŠA Igor	22.09.1947.	Šibenik
PLEHAČEK Dubravka	19.09.1953.	Popovača
STIPETIĆ Zvonimir	07.08.1952.	Zagreb
ŠAJINA Alojz	03.04.1952.	Katun Lindar
VORKAPIĆ Borislav	19.06.1952.	Djakovo
VUČENOVIĆ Dragan	12.08.1953.	Novo Mesto
VUJNOVIĆ Žrako	01.12.1953.	Zagreb
VUKUŠIĆ Maja	22.04.1954.	Split
ŽVAB Davorin	20.05.1951.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

ALADROVIĆ Stjepan	22.10.1952.	Brod.Drenovac
BATINIĆ Mirko	26.10.1952.	Podum
BELUŽIĆ Miroslav	19.10.1948.	Zagreb
BOŠKOVIĆ Goran	08.02.1954.	Mostar
DJURIĆ Branko	01.12.1951.	Čestereg
LJILJAK Pero	20.01.1952.	Veliki Obljaj
MAK Djuro	27.04.1953.	Zagreb
MALIĆ Janko	16.09.1947.	Rijeka
PILIPOVIĆ Josip	22.07.1953.	Osiijek
SOLDO Ante	10.01.1954.	Mostar
TRAJBAR Krešimir	04.01.1954.	Zagreb
VUCIĆ Branko	15.03.1953.	Sisak

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BOLJAR Josip	23.11.1952.	Dvorjanci
BRČIĆ Ante	08.06.1950.	Žrnovo
BURDA Nenad	15.01.1952.	Banja Luka
COFEK Krešimir	02.03.1953.	Zagreb
JELOVAC Milan	26.03.1951.	Sarajevo
KRISTEK Željko	08.12.1953.	Osiijek
LERCH Zoran	20.11.1952.	Zagreb
LUKIN Davor	04.08.1953.	Zagreb
MARAVIĆ Dragan	30.09.1950.	Bajmok
PAPEŠ Zdenka	06.10.1953.	Gubaševo
PERHOČ Darko	25.05.1954.	Čakovec
POČANIĆ Dinko	06.05.1955.	Sarajevo
SLOVAČEK Branko	04.09.1953.	Resnik
SREBOT Zdravko	22.10.1953.	Banja Luka

Usmjerenje: **RADIOKOMUNIKACIJE**

FRANČIĆ Vincenc	29.10.1952.	Apatin
FILIPOVIĆ Dušan	22.02.1952.	Zagreb
GAJICA Jovanka	30.01.1953.	Kakanj
GRIVA Josip	13.03.1944.	Staro Petrovo Selo
JELIĆ Goran	10.06.1949.	Zadar
JEREMIĆ Živorad	08.11.1946.	Bošnjani
KASSAL Marijan	30.01.1954.	Zagreb
KEČA Krešimir	19.10.1952.	Zagreb
LINJAK Dragomir	26.09.1952.	Jasenovac
PAVAN Vazma	21.10.1952.	Zagreb
PEZELJ Maja	18.08.1953.	Rijeka
POSAVEC Boris	20.06.1951.	Sisak
RALIĆ Branko	24.12.1952.	Pakrac
SAKAL Ljudevit	09.09.1952.	Grubišno Polje
SPLIVALO Luka	04.06.1950.	Split
STAROVEŠKI Darko	19.12.1952.	Zagreb
SVALINA Boris	14.08.1953.	Opatija
SVILAR Dragoljub	17.04.1949.	Zagreb
ŠAJATOVIĆ Miodrag	23.01.1954.	Novigrad
ŠPRLJAN Radislav	21.04.	
TOMLJENOVIĆ Juraj	22.06.1953.	Čakovec
TRUBIĆ Željko	07.11.1953.	Rijeka
VALKOVIĆ Marijan	11.10.1953.	Rijeka

ELEKTROENERGETIKA - 14.01.1977.

ABRAMOVIĆ Mihajlo	21.07.1952.	Slavonski Brod
BJELOBABA Duško	08.04.1951.	Rijeka
GRUHONJIĆ Mehmed	03.01.1952.	Janja
JAPUNDŽIĆ Slobodan	24.07.1952.	Zagreb
MAGIĆ Damir	15.01.1954.	Čakovec
MARKOTIĆ Milenko	20.10.1953.	Mostar
TOMLJENOVIĆ Marijan	24.04.1953.	Pakrac

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 14.01.1977.

DAŠIĆ Nenad	09.07.1952.	Zagreb
FUMIĆ Dragan	07.11.1953.	Raša
KALINIĆ Milenko	25.06.1952.	Tuzla
LEKO Ivan	27.05.1952.	Potoci
MITOVSKI Ivan	02.03.1954.	Vršac
PLAVŠIĆ Ranko	03.03.1953.	Vitasovci
POPOVIĆ Pero	10.08.1953.	Pula
POČANIĆ Ranko	16.10.1953.	Tivat
ZOVKO Zvonko	07.04.1950.	Slavonski Brod

ELEKTRONIKA - 14.01.1977.

Usmjerenje: **TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA**

AUGUSTINOVIĆ Mišo	09.09.1951.	Osijek
ČURIĆ Antun	18.03.1949.	Osijek
GMAJNER Zoran	13.09.1951.	Zagreb
KARAČ Ivo	16.01.1950.	Ponikve
KAUZLARIĆ Dubravko	02.02.1953.	Pula

MIKOVIĆ Marijan	12.02.1954.	Zagreb
MIKULIČIĆ Davor	20.03.1951.	Zagreb
PRALJAK Zdravko	31.08.1951.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

JAKOVLJEVIĆ Slavica	30.10.1951.	Skopje
KARABEG Muhamed	07.02.1954.	Dubrovnik
LUKENDA Zlatko	08.09.1953.	Slavonski Brod
MIKŠIK Zdenko	17.09.1953.	Kostajnica
ŠTIMAC Branimir	24.02.1953.	Karlovac

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

DŽELALIJA Zdravko	09.08.1953.	Unešić
LELIĆ Zijad	12.07.1951.	Bosanska Dubica
TRUTANIĆ Goran	23.11.1953.	Varaždin

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

GILMING Tihomir	21.02.1953.	Nova Gradiška
MIHAJLOVIĆ Rajko	31.12.1949.	Slavonska Požega
PAVIČIĆ Mladen	11.08.1953.	Zagreb
PRIBANIĆ Zdravko	01.03.1953.	Lužani
MARKOVIĆ Zdenko	21.05.1951.	Zagreb
PERIŠIĆ Vlado		

ELEKTROENERGETIKA - 15.02.1977.

BRADVIĆ Marko	04.03.1951.	Slavinovići
JURKOVIĆ Miroslav	05.11.1953.	Šćit
LUKAČ Mate	10.09.1952.	Liskovača
ORLOVIĆ Dragan	25.09.1953.	Mostar
PLAVŠIĆ Andjelko	22.10.1952.	Zagreb
MATAS Jakov	11.02.1953.	Ostrogašica

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.02.1977.

DVORSKI Krunimir	12.01.1954.	Zavidovići
FRUK Mato	24.12.1953.	Lila
KAURLOTO Zoran	10.02.1953.	Mostar
MUTAVDŽIĆ Dušan	14.04.1949.	Čepin
POPOVIĆ Zvonimir	12.12.1952.	Klanjec
PEIĆ Slavko	09.06.1952.	Kalinovac
PAVELIĆ Marijan	24.03.1952.	Zagreb
STIPIŠIĆ Mihajlo	21.12.1950.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 14.02.1977.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ČELAR Ivo	12.12.1953.	Šibenik
ERJAVEC Milan	25.02.1954.	Daruvar
PEJOVIĆ Dušan	03.02.1947.	Petrovići
PRELOŽNJAK Miljenko	01.02.1952.	Zagreb
ŽIVKOVIĆ Dražen	23.01.1951.	Borovo

Usmjerenje: AUTOMATIKA

OBEID Yousef	09.04.1947.	Zakaria (Jordan)
PETROVSKI Trajčo	20.02.1950.	Štip
TUFEGDŽIĆ Nikola	22.10.1953.	Zadar
VUKOJEVIĆ Dragan	10.10.1951.	Svilajnac

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

DRINIĆ Petar	16.04.1945.	Bočac
DJUKIĆ Milan	21.09.1953.	Bosanska Dubica
DJUKIĆ Živko	26.06.1953.	Bačuga
JUSTINIĆ Željko	30.06.1953.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

AMBROŠIĆ Danko	09.09.1953.	Pula
BARIĆ Ivan	26.01.1953.	Cvitović
DOMAC Tomislav	01.04.1954.	Šibenik
KEGLEVIĆ Dragutin	10.02.1951.	Prebukovje
KUTLEŠA Mladen	31.01.1954.	Livno
PULA Gezim	10.01.1953.	Djakovica
SEKALEC Jadranka	17.11.1953.	Novoselec
ULIP Željko	24.10.1951.	Nova Gradiška
VALEŠIĆ Božidar	17.02.1952.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 27.04.1977.

BRIJAČEK Vladimir	24.08.1953.	Voćin
KOVAČEVIĆ Mustafa	15.06.1938.	Sijekovac
KRALJEVIĆ Hrvoje	23.03.1950.	Djakovo
MATELJAN Antun	11.06.1951.	Zagreb
MOJANČEVSKI Stojko	30.08.1949.	Tripkova
SRAKOČIĆ Slavko	14.01.1953.	Slavonska Požega

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 27.04.1977.

ABLAKOVIĆ Avdo	05.04.1952.	Travnik
ČIČA Milan	29.02.1952.	Zagreb
IŠEK Željko	13.07.1951.	Hrvatsko Selo
GALETIĆ Ivan	13.12.1952.	Zagreb
GRBIĆ Dragomir	09.04.1951.	Bosanska Dubica
MIKULEC Marijan	21.12.1951.	Zagreb
PITING Bruno	02.01.1952.	Belišće
PODKRAJŠEK Vladimir	27.06.1952.	Sisak
ŠEHIĆ Mirsad	09.12.1952.	Mrkonjić Grad
TUKŠA Krešimir	11.01.1952.	Zagreb
VARGA Jožef	20.05.1951.	Ada

ELEKTRONIKA - 28.04.1977.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

CVITAN Mirko	23.02.1950.	Zaton
GRUJIĆ Darko	28.03.1953.	Zagreb
LUKETIĆ Tomislav	01.10.1953.	Sombor
PETROVIĆ Darija	04.04.1954.	Slavonski Brod

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BEGOVAČ Tomislav	11.04.1953.	Sombor
CIGANOVIĆ Branko	28.09.1953.	Zagreb
ČORKALO Darija	29.06.1952.	Ljubljana
DALMAS Marina	16.10.1949.	Split
ZAJŠEK Sonja	15.11.1953.	Bjelovar

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BARABA Zoran	19.09.1953.	Zadar
BAŠIĆ Tihomir	21.10.1951.	Zadar
BAŠIĆ Željko	01.03.1953.	Zagreb
BLAŽIĆ Joško	12.07.1952.	Ljubljana
FIJEMBER Darko	07.06.1951.	Zagreb
FLAJPAN Franjo	07.03.1944.	Križevci
LEVSTEK Ivan	07.09.1948.	Garešnički Brestovac
LOVRINČIĆ Branimir	23.10.1947.	Hrvatska Kostajnica
LOVRIĆ Vlatko	12.05.1951.	Djakovo
SHALA Sejfidin	07.02.1953.	Prizren
VUKADIN Predrag	02.02.1954.	Šibenik
VRNOGA Ivan	17.09.1952.	Karlovac

ELEKTROENERGETIKA - 01.07.1977.

HRASTINSKI Željko	16.01.1954.	Zabok
PETRINJAC Zdravko	15.05.1952.	Osijek

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 06.07.1977.

PEIĆ Marijan	22.04.1953.	Bihać
DEVČIĆ Ivan	04.02.1951.	Krasno
MIŠKOVIĆ Mato	12.09.1953.	Imotski

ELEKTRONIKA - 01.07.1977.

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

DEGORICIJA Hrvoje	17.09.1952.	Zagreb
HORVAT Branimir	19.11.1947.	Zagreb
KASUM Žarko	17.05.1953.	Karlovac
NIŽIĆ Jadranko	19.06.1950.	Beograd
TODOROVIĆ Zoran	06.01.1952.	Beograd

Školska godina 1977/78.

ELEKTROENERGETIKA - 16.11.1977.

BABIĆ Darko	08.08.1954.	Zagreb
VISTRIĆ Milenko	04.02.1954.	Sisak
BRLEKOVIĆ Marijan	09.03.1953.	Sisak
DJAKOVIĆ Tomislav	05.06.1953.	Nova Gradiška
HALUPECKI Borislav	08.08.1954.	Pavlovac
KOS Tomislav	02.12.1952.	Zagreb

KORKUT Stevo	22.05.1953.	Pješčanica
KRSTULJA Boris	14.08.1953.	Split
MESIĆ Miroslav	17.08.1953.	Senj
PAJIĆ Damir	23.02.1953.	Karlovac
PEŠUT Damir	18.02.1955.	Krk
PILAVDŽIĆ Izudin	29.03.1954.	Miričina
POLJAK Josip	01.05.1954.	Knin Dvor
RAJKOVIĆ Milan	18.02.1954.	Sisak
SINKOVIĆ Željko	21.06.1954.	Čakovec
SOLENIČKI Marijan	07.02.1953.	Maribor
SVOBODA Drago	13.07.1954.	Djakovo
TOMIŠA Tomislav	21.12.1954.	Varaždin
VEIR Zdenko	04.07.1948.	Polje
VNUČEC Zvonimir	17.01.1954.	Varaždin
ŽIDOV Branimir	18.03.1954.	Postojna
ŽUTOBRADIĆ Srdjan	12.12.1954.	Sarajevo

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.11.1977.

CUKON Silvano	23.07.1954.	Pula
FRANIĆ Zdravko	18.02.1954.	Metković
KLIKIĆ Damir	13.10.1954.	Split
LŐVEI Attila	11.01.1953.	Senta
MATIJAŠIĆ Josip	12.02.1954.	Zagreb
NJEGAČ Stjepan	16.10.1954.	Koprivnica
JERBIĆ Vladimir	24.04.1954.	Pavlovčani
ŠIJAK Višnja	13.06.1954.	Grataševac
ŠIMUNEK Josip	11.06.1954.	Prigorac

ELEKTRONIKA - 16.11.1977.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BEK Vlado	19.05.1954.	Čepin
BILANDŽIJA Ivan	05.06.1955.	Garešnički Brestovac
BOŽINOVSKI Gorgi	20.07.1952.	Skopje
ĆUKUŠIĆ Mirko	14.10.1954.	Zagreb
HEMETEK Marijan	22.03.1953.	Starigrad
ILAKOVAC Gabrijel	25.03.1955.	Zagreb
GLIBO Mato	11.08.1952.	Mahovljani
MAGLIČIĆ Ivan	06.10.1954.	Mihalić Selo
NIKIFOROVSKI Dimitar	29.09.1954.	Dubrovnik
ŠIPUŠIĆ Mladen	15.03.1955.	Zagreb
SABADOŠ Borislav	16.02.1954.	Zagreb
ŠOŠTARIĆ Zoran	16.02.1954.	Zagreb
TRAMPUŽ Emilijo	01.05.1952.	Zagreb
SUTLAR Žarko	09.10.1954.	Zagreb
JOVANOVIĆ Zoran	16.02.1954.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

AHEL Jadranko	05.06.1955.	Kutina
CICVARA Predrag	19.09.1954.	Stara Moravica
DRAGIČEVIĆ Stjepan	09.10.1954.	Šušnjari
KNEŽEVIĆ Budimir	08.05.1952.	Bijelo Polje
LUKAČEVIĆ Dubravko	25.10.1954.	Zagreb
SIMIĆ Dušan	21.11.1954.	Tuzla

SREČKOVIĆ Milutin	03.06.1951.	Valjevo
ŠOŠTARAC Zdenko	04.01.1952.	Karlovac
VUKOVIĆ Mira	10.08.1952.	Johova
VRHOVAC Nikica	20.03.1955.	Dubrovnik

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BAKIJA Zvonimir	21.08.1950.	Split
BASARIĆ Djuro	01.04.1954.	Divoselo
BRENTIN Čedomir	20.11.1953.	Rijeka
DEJANOVIĆ Veljko	18.05.1953.	Banja Luka
GERIĆ Dragutin	25.06.1954.	Gospić
JELAVIĆ Marino	21.03.1953.	Zagreb
JUNG Dragan	24.06.1948.	Sremska Mitrovica
KUKRIKA Milan	04.07.1953.	Banja Luka
LUKAČ Ivan	01.01.1953.	Peteranec
MIDŽIĆ Slobodan	01.04.1950.	Mala Kladuša
PEZELJ Željko	27.07.1954.	Split
PINTARIĆ Ivan	14.06.1954.	Peteranec
SILTA Branko	08.07.1954.	Koprivnica
MIKŠIĆ Željko	31.03.1953.	Glina

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BRLEK Mirjana	20.09.1954.	Varaždin
BRKAN Željko	29.08.1952.	Cernik
ČIŠIĆ Dragan	20.03.1955.	Beograd
DULICS Mihaly	17.08.1948.	Novi Sad
GOLDONI Bruno	28.06.1954.	Varaždin
GOLUBIĆ Mladen	18.05.1954.	Sv. Štefanje
JERMAN Ivan	25.10.1954.	Zagreb
STAJIĆ Vladimir	14.09.1950.	Zemun
STEPINAC Josip	04.03.1954.	Krašić
STIPANIČEV Darko	08.04.1955.	Rijeka
UDINA Marijan	28.04.1955.	Krk

ELEKTROENERGETIKA - 21.12.1977.

BEJUK Branimir	12.07.1954.	Bjelovar
BRITVEC Ivica	08.11.1949.	Crna Draga
ČAKIĆ Vladimir	17.07.1954.	Zagreb
ČALOGVIĆ Milan	29.04.1952.	Zagreb
DABIĆ Mirko	24.02.1955.	Željuša
DELBIANCO Luciano	10.06.1954.	Pula
DJAKOVIĆ Aleksandar	09.06.1954.	Varaždin
DŽEPINA Nikola	02.08.1954.	Golubić
FALLER Vladimir	04.06.1955.	Ilača
GRUBIŠIĆ Davor	22.05.1955.	Osijek
HANČEVIĆ Josip	01.09.1952.	Dubrovnik
IVEK Zlatko	15.04.1954.	Varaždin
KLARIĆ Viktor	17.11.1954.	Osijek
KOVAČIĆ Marijan	13.07.1931.	Varaždin
MAJNARIĆ Zorko	04.07.1953.	Delnice
MARINOVIĆ Zlatko	03.06.1953.	Bačina

MEDVED Franjo	24.05.1954.	Šiljkovača
MLIKAN Borislav	11.03.1953.	Mala Jelsa
NIKOLIĆ Dragan	26.02.1951.	Bitola
ORLOVIĆ Mladen	08.06.1953.	Mostar
PAVIĆ Zvonko	01.04.1951.	Djakovo
PETRIŠKA Ivan	28.03.1954.	Grabari
PAMIĆ Zdravko	17.06.1952.	Slavonska Požega
PREDOVAN Josip	24.02.1954.	Vinkovci
RADOVANLIJA Dobrislav	23.09.1953.	Mihaljevci
SANTRAČ Mirko	27.05.1954.	Vitasovci
SEKULIĆ Srećko	29.09.1954.	Lukavac
SUŠAC Smiljan	02.02.1955.	Ljubuški
ŠAGOVAC Goran	22.04.1951.	Daruvar
ŠPRALJA Zoran	16.11.1954.	Rijeka
VRANEŠEVIĆ Boris	12.12.1954.	Sisak
VUKIĆ Ivan	19.04.1950.	Komaji
ZOVKO Martin	15.12.1954.	Bapska
ŽGALIN Željko	11.03.1954.	Travnik
KONCANI Nikša	23.12.1953.	Split
MIKIĆ Hrvoje	27.04.1955.	

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 21.12.1977.

BAN Zdravko	07.01.1955.	Zagreb
KOLARIĆ Branko	11.12.1954.	Novoselac
KOVAČ Branko	06.03.1955.	Otok
MILATIĆ Antun	26.07.1949.	Zagreb
PETRINIĆ Marijan	05.12.1954.	Nart Savski
ŠKRINJAR Srećko	19.01.1954.	Koprivnica
TOMLJENOVIC Nenad	13.07.1954.	Čakovec
ZORIČIĆ Dubravko	16.09.1953.	Zagreb
ŽIVKOVIĆ Tihomil	27.10.1954.	Knin
DOLENČIĆ Zdravko	20.08.1953.	Osijek

ELEKTRONIKA - 21.12.1977.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ANDRIĆ Nenad	10.05.1954.	Zavidovići
ČOLAKOVIĆ Silva	21.09.1955.	Doboj
KULENOVIĆ Ilijas	15.06.1953.	Bosanska Krupa
KUSTURIN Stjepan	02.08.1953.	Predavac
LABER Željko	17.02.1954.	Podgorci
MATIJEVIĆ Darko	18.03.1952.	Zagreb
MIOVSKI Branko	23.08.1953.	Selo Umlena
POROBIĆ Rajko	19.10.1952.	Kočani

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BEKRE Vlado	10.03.1952.	Zagreb
ESSERT Mario	25.08.1954.	Ston
KNEZIĆ Ivan	23.02.1952.	Oroszlavlje
KNEŽEVIĆ Darko	25.02.1953.	Zagreb
KOMADINA Srećko	21.05.1953.	Zagreb
OREŠČANIN Borivoj	28.01.1949.	Slavonski Brod
PERKOVIĆ Višnja	10.05.1954.	Brod.Drenovac

PETROVIĆ Željko	01.05.1954.	Vukovar
PUŠKAR Branko	20.05.1954.	Karlovac
RADJENOVIĆ Dragan	04.04.1952.	Bihać
SENJANOVIĆ Davor	11.11.1954.	Split
ŠARE Marta	01.02.1955.	Trst (Italija)
UZUR Nikola	09.11.1946.	Kusonji
ŽARKOVIĆ Mladen	20.12.1953.	Gradina
ŽURI Mladen	17.05.1953.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BOBIĆ Djuro	06.01.1954.	Popolić Brdo
GRGOŠIĆ Josip	11.10.1954.	Prozorje
LUČIĆ Luka	25.01.1954.	Turić
MAHALUP Štefica	15.11.1954.	Sesvete
MOLNAR Darko	18.04.1955.	Delnice
MARINKOVIĆ Dragomir	06.06.1952.	Tavija
MILOŠEVIĆ Maki	10.03.1954.	Dubrovnik
MIROŠEVIĆ Petar	09.06.1954.	Dubrovnik
NEMETH Zdravko	20.12.1954.	Jablanac
PAVLEK Vladimir	30.10.1952.	Zagreb
PLIŠIĆ Mile	19.06.1953.	Čovići
ŠUPE Aljoša	31.01.1947.	Šibenik
TOTH Josip	08.07.1954.	Bjeljina
PETRAVIĆ Bruno	06.08.1948.	Zagreb
SZÖLLÖSI HUBA	17.05.1952.	Subotica
SERMEK Neven	24.07.1949.	Zagreb
ŠALOVARDA Franjo	12.09.1954.	Sigetec
TALIĆ Kemo	27.02.1954.	Čapalj
TOŠ Zdravko	28.06.1952.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BARBAROŠA Ante	15.07.1953.	Zadar
BUBEVSKI Vojo	08.05.1953.	Berovo
CAPAN Zdenko	06.04.1954.	Karlovac
GAVRANOVIĆ Tomislav	21.06.1954.	Vukovar
KAPETANOVIĆ Abdusalam	17.11.1954.	Zenica
MALEŠEVIĆ Dušan	17.04.1955.	Banja Luka
MALUVIĆ Krunoslav	30.01.1954.	Zagreb
MANDARIĆ Božidar	12.02.1954.	Osiijek
PAMIĆ Danko	25.10.1952.	Varaždin
ZGAGA Veljko	08.01.1955.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 13.01.1978.

ČOP Vladimir	02.03.1955.	Gerovo
DEMIROVIĆ Kašim	06.03.1948.	Gacko
DOKAZA Zlatko	17.10.1954.	Knin
JUSTINIĆ Dinko	31.07.1954.	Rijeka
KARIN Mario	07.06.1954.	Vinkovci
KOLIBAŠ Nenad	16.01.1955.	Novaki
KOTARSKI Dragutin	24.04.1952.	Zagreb
KOVAČ Antun	27.04.1954.	Vinkovci
MODRIĆ Željko	21.09.1953.	Osiijek

OBRADOVIĆ Vlado	20.01.1953.	Zagreb
PEKIJA Dragoljub	20.01.1951.	Votrogošta
PLANINIĆ Bratislav	28.02.1955.	Mostar
ŠUNDRICA Tonko	13.06.1954.	Korčula
VOJVODIĆ Ratko	06.01.1953.	Osijek
ZORIĆ Miroslav	12.04.1955.	Prijedor

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 13.01.1978.

CIGIĆ Tihomil	30.06.1953.	Mostar
GAVRANIĆ Marija	06.08.1954.	Dubrovnik
MAGDIĆ Željko	13.09.1954.	Ogulin
MILIČIĆ Zoran	04.03.1955.	Zadar
MUCKO Vladimir	16.08.1954.	Koprivnica
SIMIĆ Zlatomir	20.08.1952.	Balić

ELEKTRONIKA - 16.01.1978.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

CRNKOVIĆ Miro	28.04.1955.	Čanak
DAMJANIĆ Lorenzo	21.07.1954.	Sinj
GRGAC Mladen	28.10.1953.	Zadar
HORVAT Blažena	04.12.1954.	Zagreb
HORVAT Vladimir	09.11.1933.	Zagreb
HRDLIČKA Vlado	10.11.1954.	Zagreb
ILIĆ Goran	13.10.1953.	Zenica
LASAN Tomislav	22.11.1948.	Vodice
MIGOTTI Tomislav	09.02.1955.	Sarajevo
PANCIROV Irena	29.07.1954.	Brežice
PAVIŠA Biserka	02.02.1953.	Zagreb
POPOVIĆ Željko	08.09.1953.	Zagreb
ŽUVELA Maja	18.10.1953.	Rijeka

Usmjerenje: AUTOMATIKA

CINZEK Milorad	09.03.1948.	Zagreb
ČIŽMAK Ivica	10.11.1949.	Koprivnica
GMAZ Vinko	11.03.1952.	Oroslavlje
JURČIĆ Ivica	12.01.1948.	Slavonska Požega
VASILJEV Branko	21.06.1954.	Subotica

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

DELAČ Nikola	04.12.1951.	Zagreb
KOLONIĆ Mirzeta	06.09.1952.	Ljubija
POVŠIĆ Zdravko	23.01.1953.	Ljubljana

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BIŠEVAC Veselin	24.04.1954.	Danilovgrad
JURKOVIĆ Zlatko	23.06.1955.	Rijeka
KAZAZI Mustafa	06.05.1953.	Prizren
KOTARSKI Krunoslav	05.09.1954.	Slavonska Požega
MARTINJAK Boris	16.01.1954.	Varaždin
MEDANIĆ Miloš	05.12.1950.	Mali Iž
STOŠIĆ Milan	19.08.1952.	Zemunik

ELEKTROENERGETIKA - 15.02.1978.

BUČIĆ Davor	30.06.1952.	Zagreb
ČATLAK Mladen	30.09.1948.	Zadar
DŽAFO Vlado	09.06.1953.	Utolica
GRBAVAC Zvonko	01.12.1954.	Nova Gradiška
GRČIĆ Josip	14.04.1952.	Kadina Glavica
JORDANIĆ Juraj	14.10.1954.	Zagreb
LADAN Zoran	17.02.1954.	Mrkonjić Grad
MARKOTIĆ Vice	26.02.1954.	Grab
NOTA Roman	26.12.1954.	Zagreb
TURK Slobodan	21.05.1952.	Tuzla
UBREKIĆ Zvonimir	09.12.1954.	Gibavac
VAJNAHT Slobodan	13.06.1954.	Pakrac

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 14.02.1978.

CRNALIĆ Jusuf	25.09.1954.	Brčko
ČULAR Ante	15.12.1954.	Šibenik
DAVIDOVIĆ Ilija	18.07.1952.	Bos.Milanovac
DEŽELJIN Branko	18.03.1955.	Rab
GAVRANIĆ Katica	13.03.1953.	Blato
HABEK Irena	06.02.1953.	Varaždin
HODŽIĆ Mirza	19.01.1954.	Zenica
JAKOPOVIĆ Damir	24.12.1954.	Zagreb
JEREMIĆ Zoran	27.08.1952.	Titovo Užice
KIRAY Ištvan	18.08.1954.	Ada
PETKOVIĆ Joso	18.11.1954.	Vrpolje
PETROVEČKI Zdravko	20.03.1953.	Mali Bukovac
ŠESTIĆ Taksim	19.06.1954.	Zenica

ELEKTRONIKA - 15.02.1978.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BRITVIĆ Ivan	24.04.1954.	Zagreb
HADŽIAHMETOVIĆ Emir	09.05.1954.	Banja Luka
HAVIĆ Zijad	16.10.1954.	Kolibe Gornje
MEHMETI Mehmed	11.01.1950.	Vučitrn
ŠUBA Željko	08.04.1952.	Labin

Usmjerenje: AUTOMATIKA

JEVREMOVIĆ Slobodan	01.05.1954.	Zagreb
KOLETIĆ Davor	03.05.1953.	Petrinja
POPOVIĆ Dragan	03.04.1950.	Slavonski Brod

Usmjerenje: RADIKOMUNIKACIJE

BARTULOVIĆ Vuk	24.09.1955.	Rijeka
DORA Antun	09.05.1952.	Vinkovci
KOVAČEVIĆ Ivan	24.10.1952.	Zagreb
PAVOŠEVIĆ Tomislav	03.10.1954.	Osijek
ZORC Davor	07.12.1954.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 27.04.1978.

ANDJIĆ Miroslav	06.01.1952.	Kladanj
BEŠIREVIĆ Adem	04.05.1952.	Bosanska Krupa
MUŠURA Stipe	20.10.1955.	Sutivan
MARTINČIĆ Tomislav	09.09.1953.	Slavonska Požega
RADULOVIĆ Mladen	04.08.1950.	Jasenovac
RATEŠIĆ Stanko	08.09.1954.	Bijeljina
ŽUPAN Mirko	15.05.1954.	Lug
ŠEPAROVIĆ Sanja	29.08.1954.	Slavonski Brod

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 26.04.1978.

BONJOLO Nera	27.01.1954.	Zadar
DŽIDA Ivan	04.07.1949.	Gabela
KLASER Karlo	01.01.1952.	Štivor
MIJAČIKA Andrija	12.07.1954.	Zagreb
MILIĆ Zvonko	03.04.1953.	Slavonski Brod
POPOVIĆ Davor	08.07.1955.	Mostar
POPOVIĆ Milenko	15.02.1953.	Bos. Lužani
TRAVICA Želimir	25.05.1953.	Zagreb
ŽUNIĆ Branko	21.03.1954.	Knin

ELEKTRONIKA - 27.04.1978.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ANTIĆ Zoran	18.02.1955.	Homer
GOLENIĆ Vladimir	13.08.1953.	Kašina
KOMLJENIĆ Milan	19.04.1954.	Futog
LJUTIĆ Zvonko	11.03.1954.	Zagreb
SUMIĆ Marina	21.07.1950.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BARANOVIĆ Nenad	15.09.1952.	Zagreb
GLIGORIĆ Mileva	07.12.1954.	Fikšinci
VASCARAC Sulejman	14.04.1952.	Mostar

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

GALIĆ Melita	25.02.1952.	Sarajevo
KRKOVIĆ Milivoj	24.10.1954.	Zagreb
POCEDULIĆ Željko	21.04.1952.	Komiža

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

CAR Ivan	24.08.1952.	Jornjević Selo
DUBRAVIĆ Amir	04.08.1952.	Zagreb
KORDIĆ Milan	27.06.1949.	Kostel
KOUDELA Vladimir	15.11.1953.	Suhopolje
MITROVIĆ Branko	24.06.1953.	Zagreb
PAVLEKOVIĆ Boris	07.03.1953.	Zagreb
PRIZMIĆ Mirko	24.11.1954.	Vela Luka
TOMAŠIĆ Branko	18.07.1951.	Virovitica
ŽIĆ Dušan	07.06.1940.	Malinska

ELEKTROENERGETIKA - 05.07.1978.

DIMITRIJEVIĆ Miodrag	15.02.1952.	Zagreb
KNEŽEVIĆ Zlatko	03.06.1952.	Djakovo
MARTINČIĆ Damir	09.12.1954.	Imbriovac
MUHVIC Darlo	17.04.1953.	Mali Lug

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 30.06.1978.

IVIĆ Joso	24.09.1949.	Drinovci
KOLETIĆ Miroslav	16.06.1953.	Zagreb
SILIĆ Branislav	18.06.1953.	Babjak
SIMUNIĆ Drago	14.06.1952.	Banja Luka
TRAJKOVIĆ Zoran	25.05.1952.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 05.07.1978.

Usmjerenje: RADIKOMUNIKACIJE

ŠIBL Bruno	24.10.1953.	Zagreb
------------	-------------	--------

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

JOVIĆ Dušan	17.12.1951.	Stara Moravica
-------------	-------------	----------------

Usmjerenje: AUTOMATIKA

JARAK Vlado	23.04.1952.	Mostar
NOVOSEL Zdravko	13.11.1954.	Vinkovci

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

ŠKARE Zlatko	07.04.1955.	Osijek
--------------	-------------	--------

Školska godina 1978/79.

ENERGETIKA - 16.11.1978.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BOBOVČAN Ivan	23.03.1955.	Peruča
BOSAK Željko	20.04.1955.	Zagreb
GJURANIĆ Milan	07.04.1955.	Posavsko Jezero
NEMČIĆ Željko	21.10.1955.	Zagreb
OMERAGIĆ Teufik	06.03.1956.	Srebrenik Donji
ROGAN Ivan	04.08.1955.	Bedekovčina Donja
SMOLJO Denis	07.09.1952.	Suhopolje
SRŠAN Vladimir	26.07.1954.	Zagreb

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ČORAK Dubravko	23.05.1955.	Bileća
SVETA Stjepan	16.10.1955.	Zagreb
JOCIĆ Milan	26.06.1952.	Titovo Užice
LIPAK Ivan	17.04.1956.	Zaprešić
STANIĆ Zlatko	24.11.1954.	Domaljevac
ŠODAN Hrvoje	12.11.1955.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BAZNIK Ratko	02.05.1949.	Labin
BURAZER Branko	12.03.1956.	Vrpolje
IŽAKOVIĆ Đavor	09.05.1950.	Opatija
KOVAČ Zlatko	19.01.1954.	Zagreb
KRAJNOVIĆ Marko	07.03.1951.	Vrhovi
PETERMAN Zdravko	06.01.1955.	Karlovac
PETRAK Zvonko	11.09.1955.	Gračac
SOR Vladimir	15.05.1948.	Zagreb
ŠKALEC Mladen	26.05.1948.	Bjelovar
TEPŠIĆ Milan	18.05.1953.	Stipan
VOLAREVIĆ Branko	10.12.1955.	Mostar

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

ARPAŠ Miroslav	30.03.1954.	Kutina
BRKIĆ Zlatko	22.03.1956.	Zagreb
KALAFATIĆ Željko	01.10.1955.	Dervišaga
KALOGJERA Dubravka	16.01.1955.	Karlovac
KOCH Goran	07.06.1955.	Graberje
MAGDIĆ Neven	20.08.1954.	Torčec
MIDŽIĆ Idriz	07.05.1956.	Velika Kladuša
MARIČIĆ Stojan	05.04.1948.	Lušićani
RENDIĆ Nikica	09.08.1955.	Rijeka
ŠEGVIĆ Berislav	17.07.1955.	Split
ŠPAC Denis	21.11.1955.	Zadar
ŠTIMAC Vjekoslav	27.09.1955.	Koprivnica

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 17.11.1978.

DUHOVIĆ Jusuf	25.10.1949.	Čavčići
ERNOIĆ Zvonko	18.06.1956.	Komiža
JURIČIĆ Vladimir	10.09.1939.	Proložac Donji
JAKOVIĆ Boško	05.10.1955.	Ogulin
MARAS Marijan	20.05.1953.	Gospić
MATKOVIĆ Draško	20.03.1955.	Livno
PERIĆ Velibor	30.11.1953.	Zagreb
ŠULC Ivica	02.02.1955.	Slavonska Požega
TKALEC Željko	19.06.1951.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 21.11.1978.

BOJANIĆ Boris	18.07.1953.	Vrsnk
ČAVLOVIĆ Petar	12.06.1954.	Zagreb
DRAGOJEVIĆ Milenko	04.09.1956.	Nova Gradiška
ILIJANIĆ Velimir	27.01.1955.	Samobor
JAUK Vladimir	22.11.1954.	Rijeka
KARAČIĆ Željko	07.11.1955.	Zagreb
LOVRINČEVIĆ Josip	09.06.1955.	Bizovac
MIHALIĆ Dragutin	21.03.1955.	T.Polonje
MUŽEK Mirko	29.10.1952.	Štuparje
POLJAK Miroslav	26.06.1955.	Sinj
ŠTIH Željko	06.10.1955.	Krapina
ZDJELAREVIĆ Nedeljko	12.08.1951.	Smrtić
ŽABAROVIĆ Rajko	17.03.1953.	Sisak

ELEKTRONIKA - 18.12.1978.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BARBAČA Biserka	28.09.1956.	Vinkovci
CIHLAR Zdenko	30.05.1956.	Zagreb
CRNKOVIĆ Ivica	05.07.1955.	Kutina
DUGI Branislav	22.10.1955.	Zagreb
FERKULA Boris	27.02.1955.	Donji Zvečaj
KATUNARIĆ Neven	02.12.1955.	Zagreb
MILING Nenad	20.06.1955.	Osiijek
NINIĆ Nebojša	15.05.1954.	Knjaževac
POLAN Marijan	14.08.1955.	Zagreb
POPOVIĆ Nenad	12.07.1955.	Zagreb
SOKOLOVIĆ Andjelko	24.10.1955.	Zagreb

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BELANČIĆ Željko	22.02.1955.	Zagreb
BOKULIĆ Željko	21.06.1955.	Zagreb
BRGULJAN Anto	21.04.1956.	Kotor
CANJUGA Ivo	12.03.1953.	Rijeka
DRAŠKOVIĆ Vladimir	09.03.1955.	Magić Mala
GILJA Marinko	30.10.1955.	Lištica
GUBERINA Darko	23.01.1956.	Šibenik
HANŽEK Gordana	12.09.1955.	Nova Gradiška
KOSIĆ-MILETIĆ Mirko	18.09.1955.	Demirovac
MESEK Boris	21.04.1955.	Bizek
POGAČNIK Ferdinand	13.05.1954.	Zagreb
POTURICA Ana	02.09.1954.	Zagreb
STANEŠIĆ Elizabeta	28.09.1953.	Petrinja
SUZANIĆ Zoran	29.05.1955.	Zagreb
VARGA Krunoslav	23.09.1955.	Zagreb
VUKOVIĆ Ratko	21.04.1955.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

CVETKOVIĆ Ivan	22.07.1955.	Zagreb
GAVRILOVIĆ Milan	16.03.1955.	Pakrac
GVOZDIĆ Vladimir	04.01.1953.	Zagreb
HODKO Berislav	12.11.1955.	Zenica
KÖRBLER Nena	04.11.1952.	Zagreb
KOCIJAN Davor	08.12.1955.	Zagreb
MUŽEVIĆ Goran	16.07.1955.	Zagreb
NOVAK Jurica	29.02.1956.	Zagreb
OBRADOVIĆ Milivojw	26.07.1952.	Kočani
ŠEGO Marinko	25.09.1955.	Imotski
VODANOVIĆ Ivo	10.01.1956.	Podgora
ZORIĆ Rajko	01.08.1955.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BAČUN Dinko	23.09.1953.	Zagreb
BOHAČEK Zoran	07.04.1956.	Zagreb
HATALA Krešimir	27.09.1953.	Zagreb
HORVAT Bojan	04.04.1953.	Zagreb
KOŽINA Vesna	28.01.1956.	Zagreb
KRIŽANIĆ Djurdja	07.01.1955.	Velika Gorica
LUKIĆ Renata	25.07.1955.	Niš
MAVAR Zlatko	23.12.1954.	Vukovar

PAVLOVIĆ Djuro	24.12.1954.	Zagreb
PETKOVIĆ Radoslav	24.05.1954.	Osijek
ROGI Snježana	18.12.1955.	Zagreb
SPALATIN Dražen	15.02.1955.	Zagreb
STAREŠINČIĆ Miran	10.08.1954.	Karlovac
ŠABEC Bojan	05.06.1954.	Postojna
ŠVENDA Nikola	20.10.1955.	Čakovec
VUKOVIĆ Dragutin	13.04.1954.	Nova Gradiška

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 19.12.1978.

ARH Antun	05.06.1955.	Tršće
BEK Branko	12.08.1955.	Gornja Voća
BRKIĆ Zdenko	01.02.1955.	Pula
ČOBANOV Neven	15.03.1956.	Zagreb
JOTANOVIĆ Petar	02.11.1953.	Gornje Liplje
KOVAČEVIĆ Zoran	28.05.1955.	Tuzla
KRISTIĆ Radoslav	20.07.1955.	Kakanj
KURELAC Gordan	15.09.1951.	Zagreb
PIHIR Vinko	25.10.1954.	Sidač
VEKIĆ Damir-Mijo	01.10.1945.	Mostar
BUJAN Zlatko	05.09.1955.	Rijeka

ELEKTROENERGETIKA - 20.12.1978.

BABIČKOVIĆ Branka	06.12.1955.	Subotica
BUJAS Pavao	06.05.1955.	Šibenik
DRANDIĆ Silvano	24.01.1956.	Pula
DOMJANČIĆ Darko	26.03.1954.	Sisak
GARIBOVIĆ Faik	17.11.1955.	Sjenica
GLASNOVIĆ Zvonimir	23.09.1955.	Janjevo
IVANČIĆ Mile	21.07.1954.	Grahovica
KEKO Mladen	06.04.1956.	Rab
KOBAL Nenad	11.12.1955.	Varaždin
KOVAČEK Dragica	06.03.1956.	Sv.Petar
LAKIĆ Željko	01.11.1956.	Zagreb
MANDIĆ Trivun	07.11.1954.	Klenovac
MARUŠIĆ Frano	22.08.1955.	Trn
MIKULIĆ Milan	04.11.1954.	Pralošec Donji
MILUNOVIĆ Milan	31.08.1954.	Zagreb
PODOBNIK Vladimir	09.12.1955.	Ravna Gora
ŠKARO Milenko	03.09.1955.	Josipovac
VERGIĆ Mirko	05.01.1954.	Tramošnja
VIDOVIĆ Darko	03.07.1954.	Beli Manastir
ZAHOREC Pal	30.04.1952.	Zadar

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 12.01.1979.

BUJAN Zlatko	05.09.1955.	Rijeka
GABRO Ivan	20.02.1954.	Gradište
DOKMANIĆ Ivan	17.04.1954.	Donja Vlahinička
GRACIN Zvonko	08.08.1954.	Krčulj
VOJNIKVIĆ Ekrem	30.12.1953.	Ljubija
ŽMIKIĆ Joško	19.03.1948.	

ELEKTROENERGETIKA - 15.01.1979.

ANIĆ Tomislav	10.10.1952.	Zadar
BABIĆ Zlatko	27.08.1954.	Karlovac
BOGUNOVIĆ Armin	02.02.1953.	Bačina
BOJIĆ Srećko	18.10.1955.	Varaždin
GABRIĆ Ivo	16.07.1952.	Metković
GADŽA Vinko	25.04.1954.	Zavidovići
JOVANOVIĆ Ljuban	01.04.1954.	Kakmuž
LONČARIĆ Antun	04.04.1955.	Zagreb
MAHER AL HESRI Mohamed	20.03.1948.	Alepp (Sirija)
POTKONJAK Danko	14.02.1952.	Gospić
VARŠIĆ Branko	15.04.1955.	Vihovljan

ELEKTRONIKA - 17.01.1979.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BENEDEK Drago	23.10.1955.	Osiijek
KLARIĆ Marin	06.12.1955.	Gušće
KORIČIĆ Vesna	12.01.1954.	Gornj Kosinj
KRSTEVSKI Aleksandar	09.08.1955.	Dubrovnik
PAVIĆ Miroslav	14.09.1953.	Zagreb
POPOVIĆ Predrag	12.07.1955.	Zagreb
VADJON Stanko	07.06.	Varaždin

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

NEDINIĆ Josip	18.03.1950.	Derventa
---------------	-------------	----------

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

LABADI Lajoš	07.10.1947.	Kikinda
MIKIĆ Zoran	18.03.1955.	Zagreb
NOVAKOVIĆ Božidar	15.12.1943.	Petrinja

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

FRINČIĆ Srećko	22.11.1954.	Andraševac
ZVONAR Milan	27.03.1955.	Donji Vidovec

ELEKTROENERGETIKA - 16.12.1979.

ABDIHODŽIĆ Albinko	19.02.1955.	Doboij
CRNADAK Miroslav	14.11.1953.	Bihać
ČURČIĆ Marjan	03.11.1955.	Vrhnika
GRABNER Zoran	13.04.1950.	Zagreb
PUHARIĆ Milan	26.07.1953.	Zagreb
STJEPANOVIĆ Žarko	10.06.1953.	Bistrica
ŠEREMET Meliha	18.04.1953.	Tuzla
ŠTULA Nikola	28.03.1954.	Perušić
VIDOVIĆ Ivan	19.06.1953.	Privlaka

ELEKTRONIKA - 19.02.1979.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BAYER Arne	02.11.1956.	Varaždin
KUZMIĆ Boris	05.11.1955.	Varaždin

PAIĆ Zdravko	16.08.1955.	Nova Gradiška
SEVŠEK Stjepan	28.06.1951.	Ljubešćica
SKORIN Josip	20.02.1953.	Primošten

Usmjerenje: AUTOMATIKA

MIJUCA Branimir	22.07.1953.	Zagreb
NEDELJKOVIĆ Dejan	19.04.1955.	Beograd

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

MIKŠA Željko	04.02.1956.	Zagreb
NOVAK Mijo	12.10.1954.	Medjurić
PERKOVIĆ Berislav	28.08.1954.	Zagreb
POKRIVAČ Tomislav	08.01.1954.	Zagreb
REITER Zlatko	31.10.1955.	Zagreb
ŠICEL Tihomir	25.10.1953.	Zagreb
ŠOŠIĆ Slobodan	17.01.1956.	Batina

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

KENDA Spomenko	20.07.1956.	Osijek
ŠKARA Milan	11.02.1954.	Glina

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 19.02.1979.

HODIK Lajoš	25.08.1950.	Ada
MANOJLOVIĆ Vladimir	14.06.1952.	Banja Luka
NEDELJKOVIĆ Željka	29.11.1954.	Vinkovci
SKENDROVIĆ Željko	15.11.1954.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 27.04.1979.

CAREVIĆ Blaženko	28.01.1954.	Dubrovnik
DJORDJEVIĆ Mirjana	17.06.1955.	Zagreb
KLEKOVIĆ Ivan	02.06.1944.	Vadina
MILANKOVIĆ Čedomir	07.11.1953.	Karlovac
RADONIĆ Ljubiša	27.04.1947.	Ljubljana
RUSSO Pero	10.07.1954.	Dubrovnik
VLAHOVIĆ Luka	15.02.1945.	Komin

ELEKTROENERGETIKA - 04.05.1979.

BIOČIĆ Ivan	30.05.1952.	Imotski
HANŽE-HANZLIN Zvonko	13.02.1954.	Hrženica
KAVČIĆ Bojan	03.02.1954.	Bijeljina
LADAN Duško	26.09.1954.	Carevo Polje
OVČARIĆ Dubravko	13.01.1956.	Zagreb
POPADIĆ Dragoljub	29.10.1952.	Todorići
ŠARIĆ Željko	07.03.1956.	Krnjeuve
AL-HUSEIN Umar	22.01.1951.	Till (Jordan)
ZORIĆ Zlatko	08.10.1953.	Čakovec

ELEKTRONIKA - 07.05.1979.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

ČEMERIN Tihomir	19.12.1955.	Zagreb
KORONSOVAC Stanko	01.11.1953.	Maribor

MARKOVIĆ Zoran	29.09.1955.	Zenica
PERUS Miljenko	26.02.1955.	Zagreb
POROBIĆ Radmila	08.10.1954.	Kumanovo

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BELAK Zoran	21.10.1955.	Trogir
KRAMAR Dragutin	03.03.1954.	Čehovec
MARIJAN Predrag	13.03.1956.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BEDENKO Višnja	02.12.1953.	Zagreb
JURAS Nenad	21.04.1955.	Zagreb
OZIMEC Željko	10.10.1955.	Sisak
PIHAČ Branko	09.02.1956.	Zagreb
RAZUM Zdravko	10.06.1955.	Zagreb
ZANCHI Pjer	04.10.1952.	Zagreb
VUKOTA Miroslav	04.08.1955.	Sisak

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

FRANETOVIĆ Nedo	20.09.1952.	Dubrovnik
IVIĆ Slobodan	29.11.1954.	Zagreb
JANTOL Darko	20.09.1954.	Koprivnica
ZINAJIĆ Tihomir	23.11.1954.	Osijek

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 02.07.1979.

ANIĆ-KALIGER Petar	19.10.1953.	Knin
MARAS Marin	31.03.1953.	Lič
PAVIŠIĆ Josip	25.03.1949.	Kurilovec
RADONIĆ Darko	23.08.1955.	Vinkovci
ŠIMUNIĆ Zoran	15.06.1957.	Opatija
VILIĆ Mijo	11.10.1954.	Drenovci

ELEKTRONIKA - 06.07.1979.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ABDURAHMANI Ismet	19.10.1954.	Kosovska Mitrovica
SALOPEK Željko	10.02.1955.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

ĆORKOVIĆ Dragiša	25.03.1955.	Donja Bačuga
------------------	-------------	--------------

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BLEČIĆ Marin	08.04.1955.	Rijeka
CECIĆ Vesna	28.06.1954.	Zagreb
MAJSTOROVIĆ Ivica	23.10.1949.	Jajce
MUHASILOVIĆ Tarik	16.06.1952.	Sarajevo
ZASTAVNIK Milivoj	01.07.1955.	Varaždin
ELTAYEB Omer	16.01.1952.	Abu Seed (Sudan)

ELEKTROENERGETIKA - 09.07.1979.

GARDIJAN Rajko	05.01.1956.	Plastovo
GREGČEVIĆ Ivan	01.04.1951.	Dubrovčak Lijevo
HASANOVIĆ Huseir	01.09.1954.	Delimedja
HOLOUBEK Zdenko	13.10.1955.	Nova Ves
KRUŠEĆ Zvonimir	02.07.1954.	Djakovo
PERENČEVIĆ Predrag	16.02.1953.	Zagreb

Školska godina 1979/80.

ELEKTRONIKA - 15.11.1979.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

FRANIN Julio	25.05.1956.	Brežice
MAČEŠIĆ Nedeljko	10.08.1956.	Karlovac

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BORČIĆ Zoran	30.09.1957.	Rijeka
GRUNDER Nenad	15.03.1957.	Zagreb
MHANDO Johnson	1950.	Magubike (Tanzanija)
MIKULIĆ Želimir	02.02.1957.	Šibenik
NEMET Vladimir	24.01.1955.	Oroslavlje
THABET Salih	13.10.1952.	Al-Karah (Jemen)

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BRLAS Vladimir	29.05.1955.	Zagreb
----------------	-------------	--------

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

ATLIJA Zlatko	04.09.1955.	Sisak
BUGARIĆ Stipan	25.09.1956.	Duvno
HOSU Ante	09.08.1956.	Zagreb
MEHIĆ Emir	18.11.1951.	Otoka
POPOVIĆ Zoran	02.05.1956.	Ogulin

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 19.11.1979.

MURGIĆ Davorin	18.05.1953.	Tuzla
TOMAŠIĆ Marko	04.01.1957.	Rijeka

ELEKTROENERGETIKA - 20.11.1979.

BABIĆ Ranko	18.05.1952.	Zagreb
BENGERI Branka	12.02.1956.	Zagreb
CEROVEČKI Željko	13.10.1956.	Krapina
GUŠTEK Milica	27.07.1954.	Zelina
HULENIĆ Zoran	26.07.1955.	Zagreb
JANEKOVIĆ Željko	21.06.1953.	Buje
JURLINA Darko	07.05.1956.	Oslijek
KOSTELAC Ivica	08.03.1955.	Zagreb
KRAJINA Davorin	24.05.1954.	Varaždin

KRMPOTIĆ Ivan	22.09.1956.	Rijeka
ŠTRBA Pavel	27.06.1957.	Kulpin
PLAVEC Nikola	25.11.1956.	Varaždin
MATEKOVIĆ Ivan	03.09.1953.	Visoko
NIJAZ Hajro	27.06.1944.	Sarajevo

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 13.12.1979.

DONDUR Nikola	27.09.1952.	Velika Gorica
GALIĆ Jozo	12.06.1956.	Šeovci
HIMELREICH Zvonimir	13.12.1956.	Osijek
JAKOVAC Dragutin	29.01.1956.	Kuzmica
MILETIĆ Marinko	01.07.1956.	Brest
OREŠKOVIĆ Ivica	24.08.1955.	Sisak
REZIĆ Ante	22.11.1956.	Mostar
SARIĆ Željko	17.05.1956.	Sisak
SILADI Vladimir	07.12.1956.	Čakovec
SIROTIĆ Danko	08.06.1956.	Zagreb
SKOLAN Stjepan	26.10.1956.	Karlovac
SKUPNJAK Ivan	14.12.1956.	Varaždin
ŠTEFAN Stjepan	15.11.1956.	Šćepanj
ZAGOREC Ivan	13.08.1956.	Varaždin
CRNKOVIĆ Miro	04.04.1956.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 17.12.1979.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

JALŠEVAC Goran	02.07.1954.	Zagreb
KUMRIĆ Marijan	04.08.1956.	Opatija
MALOVIĆ Višnjica	05.09.1956.	Zagreb
MILETA Damir	30.11.1954.	Zagreb
OGNIĆ Ilko	31.07.1956.	Rijeka
PRIBUDIĆ Hrvoje	12.06.1957.	Zagreb
VUKUŠIĆ Miljenko	18.11.1956.	Skopje

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ČAVČIĆ Lidija	17.08.1955.	Zagreb
FRATRIĆ Dragan	11.02.1955.	Zagreb
JURAS Stjepan	23.01.1954.	Zagreb
KOŠUTA Ivan	12.03.1957.	Skopje
LAMPL Branko	18.05.1952.	Novi Vinodolski
MEŠTROVIĆ Ivica	04.05.1956.	Zagreb
VUKELIĆ Biljana	20.06.1956.	Leskovac
RUDMAN Zdenko	09.11.1956.	Zagreb
ZALAR Branimir	27.07.1956.	Koprivnica
ŠIMIČIĆ Jasna	01.02.1953.	Zagreb
ŽUČKO Dubravko	06.11.1956.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BEBEK Nediljka	15.07.1956.	Šipovača
JAKŠIĆ Rajko	25.02.1957.	Zagreb
MILIČIĆ Petar	16.06.1956.	Zagreb
PUCOVSKY Vladimir	08.11.1956.	Novi Sad
STRINEKA Marko	13.04.1950.	Zagreb

ŠVALJEK Vesna	09.08.1954.	Zagreb
TOKIN Goran	07.02.1957.	Zemun
ZUJTIĆ Ante	04.03.1955.	Split

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BESLAĆ Branko	12.12.1956.	Zagreb
GRGURIĆ Dinko	02.02.1956.	Zagreb
PETROVIĆ Dražen	13.01.1957.	Slavonska Požega
SARAJLIĆ Amir	06.07.1956.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 18.12.1979.

BETI Anton	27.06.1954.	Bjelovar
BOŠNJAK Josip	02.11.1957.	Ogulin
ČEBULC Mario	20.07.1956.	Zagreb
ČOVIĆ Branko	05.03.1957.	Zavala
GAVRANOVIĆ Ivan	13.01.1956.	Vukovar
HADŽAGIĆ Emir	21.05.1954.	Zagreb
IVANČIĆ Mario	22.02.1957.	Novi Vinodolski
IVANKO Darko	29.04.1955.	Zagreb
HORJAN Zdravko	14.01.1954.	Djakovo
KLAPAN Ivan	16.06.1957.	Zadar
KOLENKO Josip	30.10.1956.	Donji Ladanj
KUJUNDŽIĆ Zvonimir	11.05.1953.	Zagreb
KULUŠIĆ Želimir	25.02.1955.	Vinkovci
LUGOVIĆ Dinko	01.10.1956.	Bilice
MAS Zvonimir	23.06.1954.	Osijek
MARUWA E. Henry	02.11.1951.	Moshi (Tanzanija)
MIKULECKY Antun	13.06.1956.	Osijek
PAVIĆ Ante	11.11.1956.	Udovičić
PEĆI Josip	11.03.1954.	Lipovac
POPOVIĆ Josip	05.02.1956.	Bjelovar
ROŽMARIĆ Zvonko	20.06.1955.	Vinica
SARAJLIĆ Adnan	18.03.1956.	Bihać
SENJAK Vinko	07.10.1954.	Batin
SRNIĆ Željko	08.12.1956.	Osijek
ŠKEVIN Živko	27.02.1957.	Šibenik
VIDIĆ Slobodan	28.12.1956.	Benkovac
VRČIĆ Zorana	25.06.1956.	Šibenik
ZADRAVEC Goran	08.06.1956.	Zagreb
ŽUKINA Ljubiša	03.12.1956.	Kosovska Mitrovica

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 15.01.1980.

BUCZINA Branko	02.03.1956.	Zagreb
KOLONIĆ Fetah	28.09.1956.	Donja Ljubija
MANČE Krešimir	31.05.1956.	Brod Moravice
VRANJEŠ Mirko	21.09.1956.	Balinac

ELEKTRONIKA - 15.01.1980.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

CATTONARO Livio	04.09.1956.	Ljubljana
-----------------	-------------	-----------

Usmjerenje: AUTOMATIKA

FEREK-PETRIĆ Božidar	30.05.1955.	Zagreb
GAŠLJEVIĆ Gordana	29.01.1956.	Varaždin
GRIPARIĆ Dorijano	27.01.1957.	Pula
KONJEVIĆ Denis	03.09.1956.	Zagreb
OREB Vladimir	21.03.1956.	Novska
RATKAJ Franjo	25.08.1956.	Zagreb
TURSAN Vlado	20.11.1956.	Brodjani
ZRAKIĆ Veljko	17.04.1956.	Glina

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BAŽANT Davorin	07.06.1954.	Zagreb
BRKIĆ Ante	19.11.1954.	Zagreb
DUBRAVIĆ Sead	03.07.1956.	Zagreb
ČUKELJ Zlatko	11.07.1955.	Voloder
GALEKOVIĆ Ivica	24.10.1955.	Zagreb
RADANOVIĆ Duško	09.05.1956.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

GOVORČIN Mladen	10.12.1956.	Zagreb
HOHNJEC Krešimir	12.06.1955.	Zagreb
MARTINIĆ-JERČIĆ Gordana	09.11.1956.	Zagreb
PIRŠ Dragutin	01.04.1950.	Kladnik
ŠOŠIĆ Petar	14.01.1957.	Batina

ELEKTROENERGETIKA - 15.01.1980.

BRKIĆ Vesna	05.07.1956.	Sombor
DIVJAK Radomir	15.08.1956.	Varaždin
GALEK Ivan	07.07.1955.	Puhovo
GVOJIĆ Jugoslav	19.01.1955.	Stolac
KOSMINA Želimir	20.11.1955.	Zagreb
MANDIĆ Velimir	04.03.1953.	Zagreb
MATKOVIĆ Vladimir	24.01.1955.	Livadnjani
NJEGIĆ Dragan	16.05.1955.	Šibenik
RUDMAN Velimir	19.01.1955.	Zagreb
SOKOLIĆ Leomir	18.05.1953.	Beograd
STOJČEVIĆ Borislav	13.09.1954.	Sisak
ZELENJAK Vlada	27.09.1955.	Šid

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 15.02.1980.

AVDIĆ Zlatan	05.11.1956.	Doboj
GAŠPARAC Donald	30.06.1956.	Zagreb
FUTIVIĆ Ivica	11.03.1956.	Šušnjari
GREGUR Franjo	10.12.1956.	Koprivnica
HARAUZEK Vladimir	18.01.1955.	Daruvar
INDŽEKAROV Vančo	22.08.1954.	Štip
JALŠOVEC Velimir	12.03.1955.	Split
JERAT Željko	24.11.1956.	Šibenik
KRSNIK Božidar	25.12.1955.	Zagreb
NEMRAVA Zdenko	15.08.1955.	Prijedor
SAVIĆ Radojica	16.04.1955.	Kostajnica

SMILJANIĆ Zoran	01.02.1956.	Zagreb
SUBOTIĆ Vojislav	05.03.1956.	Benkovac
ŠTRBAN Vladimir	30.04.1955.	Lipovljani
VLAINIĆ Pero	21.10.1955.	Bosanska Dubica
ŽIVKOVIĆ Davor	23.05.1957.	Knin
GREGUR Ivan	11.03.1956.	Koprivnica

ELEKTROENERGETIKA - 15.02.1980.

ALJINOVIĆ Damir	11.06.1956.	Zagreb
BABIĆ Dražen	03.11.1956.	Šibenik
BALEN Goran	14.06.1954.	Vrbovsko
DROBAC Zdravko	24.04.1954.	Bjelovar
GLUHAK Krešimir	06.04.1955.	Zagreb
KAJAPI Vlatko	18.08.1955.	Rijeka
KONTIĆ Boško	29.05.1956.	Knin
MATIJAŠ Ilija	15.04.1953.	Božići
MIHALJEVIĆ Marijan	29.05.1956.	Zagreb
PERKUŠIĆ Ivan	30.11.1954.	Vinkovci
SABO Darko	22.02.1953.	Daruvar
SIVIĆ Abid	29.05.1954.	Bosanska Krupa
SKRLETOVIĆ Mato	21.01.1953.	Gorjani
ŠPANJA Ante	20.09.1950.	Vodice
VARGA Zdravko	01.08.1955.	Jarmina
VILIČIĆ Tonči	03.01.1956.	Jelsa

ELEKTRONIKA - 18.02.1980.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ANTUNAC Marina	05.04.1957.	Zagreb
BERIŠA Leo	03.01.1956.	Zagreb
CVETNIĆ Maja	17.01.1957.	Zagreb
JELEN Vesna	20.07.1955.	Zagreb
ŠIFNER Gordana	12.02.1957.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BIJELIĆ Milan	04.05.1950.	Petrinja
BIŠKUP Željko	07.06.1955.	Ludbreg
BREKALO Krunoslav	17.05.1956.	Livno
IVANČIĆ Ivan	25.09.1956.	Grabovica
JAKŠIĆ Milan	14.09.1952.	Bosanska Dubica
MANDŽUKA Sadko	10.03.1956.	Foča
MRKUS Velimir	12.11.1956.	Pregrada
PRICA Milenko	03.05.1955.	Oslijek
RADAKOVIĆ Petar	15.10.1955.	Srednja Gora
ZLODI Stjepan	06.12.1951.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

GABRON Zlatko	10.12.1954.	Zagreb
SUŽNJEVIĆ Veljko	11.08.1953.	Koper
ŠTOKOV Nikola	31.08.1953.	Zadar

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

FABIJANOVIĆ Tvrtko	29.03.1953.	Zenica
--------------------	-------------	--------

PERVAN Drago	10.11.1956.	Smričani
ROSANDIĆ Zvonko	24.02.1953.	Pakrac

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 24.04.1980.

BEZLAJ Hrvoje	17.04.1956.	Zagreb
BOGOVIĆ Zvonimir	11.03.1954.	Pančevo
ČIHAK Drahouš	03.11.1956.	Končanica
GRGURIĆ Anton	05.04.1956.	Duga Resa
HERGEŠIĆ Dean	08.11.1955.	Sisak
KUREK Robert	23.04.1955.	Rijeka
MIHALJEVIĆ Mato	31.05.1956.	Potočani
PUHOVIĆ Slobodan	23.09.1956.	Kostajnica
TOMLJENOVIĆ Željko	04.02.1957.	Banja Luka
VADLJA Silvio	17.04.1955.	Zagreb
VITAUŠ Mladen	13.07.1956.	Zagreb
ŽIĆ Zoran	06.10.1956.	Zagreb
KEREP Marijan	27.09.1955.	Zagreb

ELEKTRONIKA - 05.05.1980.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BARIĆ Dragutin	03.06.1953.	Zagreb
BUBNJAR Ivica	22.11.1956.	Zagreb
CAPAN Darko	11.06.1955.	Karlovac
GAVRANIĆ Edo	28.05.1957.	Split
GRAHONJA Siniša	17.06.1956.	Bosanska Dubica
IVANOVIĆ Milan	09.08.1954.	Peć
JERČIĆ Ivan	17.04.1957.	Split
KAPETANOVIĆ Amir	11.05.1956.	Zagreb
MUTKA Miroslav	21.07.1956.	Pakrac
PILAVDŽIĆ Ešef	21.02.1956.	Miričina
PERKOVIĆ Petar	29.06.1946.	Ljubač
PREKRATIĆ Rudolf	30.11.1956.	Duga Resa
ŠAIN Marino	13.09.1955.	Pula
ŽIVKOVIĆ Željko	12.10.1955.	Šibenik

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BAČANI Zoran	29.05.1954.	Pitomača
BOŽINOVIĆ Zlatko	27.10.1954.	Imotski
KALTNEKER Josip	06.03.1954.	Zagreb
MALIĆ Mladen	08.02.1955.	Pula
VUKOJA Marijan	11.07.1956.	Zadar

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BREZOVEC Andjelko	23.08.1949.	Retkovci
ŠUNDE Predrag	04.05.1955.	Mostar

ELEKTROENERGETIKA - 07.05.1980.

BARAN Velislav	05.04.1956.	Rijeka
BIBIĆ Gordana	08.01.1956.	Šibenik
BORAS Miljenko	03.09.1956.	Zagreb

HALLER Mladen	09.06.1950.	Sisak
LILEK Zdravko	04.02.1954.	Popovec
MIHALIĆ Damir	16.06.1956.	
MORIĆ Hrvoje	13.03.1956.	Srem.Mitrovica

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 01.07.1980.

BUNDALO ŽARKO	13.09.1953.	Hašani
KOVANOVIĆ Kata	29.04.1956.	Soljani
KRSNIK Božidar	25.12.1955.	Zagreb
KURTOVIĆ Marijan	19.01.1950.	Zagreb
PERICA Zdenko	04.12.1955.	Knin
SLEIKO Jozo	29.12.1954.	Trpanj
STARČEVIĆ Dubravko	31.07.1955.	Zagreb
SUZIĆ Jovo	05.05.1945.	Toranj
JAGICA Mijo	12.09.1955.	Novi Jankovci

ELEKTRONIKA - 07.07.1980.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

ČEČUK Davor	15.11.1956.	Rab
MONAR Darko	10.10.1952.	Vinkovci
PLEŠNIK Miljenko	15.02.1957.	Zagreb

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BABIĆ Davorin	17.04.1957.	Karlovac
FERARI Gradimir	30.12.1950.	Labin
GRAF Branislav	07.09.1954.	Vukovar
KAČAR Jovan	13.03.1956.	Vukovar
LUŠIČIĆ Zlatko	14.01.1956.	Rijeka
RAJKOVIĆ Hrvoje	05.09.1956.	Zagreb
RUŽIĆ Jovica	31.05.1956.	

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

SABLJAK Vjekoslav	02.01.1956.	Čepin
-------------------	-------------	-------

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BROZOVIĆ Vladimir	30.10.1958.	Pula
MIŠLJENČEVIĆ Dušan	06.09.1957.	Zinajevac
MIŠLJENČEVIĆ Pajo	06.09.1957.	Zinajevac

ELEKTROENERGETIKA - 07.07.1980.

HILJE Luko	28.03.1955.	Mrčevo
HRKAČ Frano	03.11.1954.	Čitluk
MALIČEVIĆ Milivoj	05.12.1954.	Šnjegotina Srednja
MAŠINA Zlatko	22.05.1953.	Zadar
TOPIĆ Željko	11.04.1955.	Mostar

Školska godina 1980/81.

ELEKTRONIKA - 13.11.1980.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BLAŠKOVIĆ Boris	09.09.1955.	Pula
GECI Branko	31.10.1957.	Vranje
IVANKOVIĆ Tomislav	16.12.1951.	Kostajnica
LOGARIĆ Željko	29.04.1958.	Konjic
OSVALD Štefko	05.04.1957.	Rijeka
PLENČA Krešimir	17.09.1955.	Zagreb
VEŠLIGAJ Milan	29.05.1950.	Zagreb

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BAKALI Fatos	14.12.1957.	Djakovica
DJURDJEVIĆ Stjepo	08.02.1956.	Dubrovnik
KELEMENIĆ Zvonimir	04.03.1957.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

JERKOVIĆ Bartol	20.08.1957.	Gornji Andrijevci
MARKULIN Darko	08.11.1957.	Vareš

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BRAČIKA Željko	24.09.1957.	Karlovac
DAUTBEGOVIĆ Džavid	23.02.1956.	Zenica
ERDELJAC Tihomir	16.05.1957.	Bjelovar
JOHA Damir	17.05.1957.	Karlovac
KONEVSKI Darko	18.06.1956.	Zagreb
MARKULIN Dubravko	23.05.1955.	Vareš
PLIŠKO Davorin	14.03.1957.	Koper
STEFANOVIĆ Željko	19.11.1957.	Zagreb
TAMBULAŠ Borivoj	26.02.1957.	Petrinja

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 17.11.1980.

BALIĆ Esad	13.02.1956.	Kozarac
KENDJEL Stjepan	18.07.1957.	Koprivnički Ivanec
KUNTIĆ Djurdjica	16.12.1955.	Deđin
SKORUPSKI Ivan	20.03.1954.	Poljanci
TOMLJENOVIĆ Veselko	14.02.1958.	

ELEKTROENERGETIKA - 19.11.1980.

DREZGA Irislav	05.09.1957.	Šibenik
LUKAVEČKI Danijel	14.04.1957.	Varaždin
MORVAJ Zoran	28.07.1957.	Karlovac
OSTOJIĆ Oto	10.09.1955.	Feričanci
PETROVIĆ Veljko	18.09.1958.	Zagreb
ŠIKIĆ Dalibor	19.10.1952.	Zagreb
VENIER Andrea	03.01.1958.	Rovinj

ELEKTRONIKA - 17.12.1980.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BANAI Attila	31.07.1956.	Osijek
BULAJIĆ Nebojša	11.04.1958.	Zagreb
DUGANDŽIĆ Boris	07.12.1957.	Mostar
HULJEV Damir	23.08.1957.	Varaždin
LEPRI Srećko	21.06.1955.	Zagreb
KOVAČEVIĆ Dragan	07.09.1957.	Rijeka
KRILE Srećko	09.12.1957.	Dubrovnik
MATASIĆ Josip	17.11.1957.	Otočac
NALBANI Mitat	30.10.1956.	Djakovica
PELLIZZER Gianclaudio	07.03.1958.	Pula
ZONJIĆ Jasminka	03.12.1957.	Zagreb
XHIGOLI Ahmet	04.08.1958.	Veliki Belačevac

Usmjerenje: AUTOMATIKA

ABRAMOVIĆ Zvonimir	29.06.1957.	Zagreb
ERNEČIĆ Željko	08.11.1957.	Vinež
FADEJEV Aleksandar	22.10.1956.	Šibenik
JELIĆ Goran	26.09.1957.	Karlovac
TULLUMI Mulush	19.09.1957.	Djakovica
MILOŠEVIĆ Predrag	27.11.1957.	Zagreb
SABATI Zvonimir	25.01.1957.	Donji Kneginec
ŠODAN Ivana	09.09.1956.	Ogulin

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

ANTOLIĆ Branimir	29.01.1956.	Zagreb
DIKLIĆ Milan	08.11.1947.	Mudrići
LACKOVIĆ Davor	19.12.1956.	Zagreb
MANOJLOVIĆ Dragomir	10.01.1954.	Veljunska Glina
MARIN Darko	03.03.1958.	Šibenik
MESARIĆ Dalibor	21.07.1955.	Osijek
POLJAK Siniša	12.07.1956.	Split
POSLON Zdenko	25.08.1955.	Opatija
RADMAN Davor	06.12.1957.	Zagreb
SABLIĆ Oliver	04.03.1958.	Zlobin
STANŠIĆ Tomislav	27.03.1957.	Subotica
ŠUTIĆ Ivo	02.06.1958.	Rijeka
VOGRINC Darko	06.05.1956.	Pakrac
WICKERHAUSER Teodor	09.04.1957.	Zagreb
ČOPEC Vladimír	08.02.1958.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BALON Branko	16.04.1957.	Split
LIVAKOVIĆ Mladen	21.12.1957.	Zagreb
NENDL Boris	01.08.1956.	Zagreb
PETANI Bruno	26.11.1956.	Zadar
POPOVIĆ Zlata	25.03.1957.	Aleksandrovac
SABO Saša	27.11.1957.	Zagreb
ŠUPLJIKA Damir	22.11.1956.	Zagreb
TEIDER Krunoslav	21.09.1956.	Zagreb

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 17.12.1980.

ČELUSTKA Ranko	30.03.1958.	Zagreb
FINTA Čaba	19.01.1958.	Sombor
KLOBUČAR Veljko	22.09.1957.	Zagreb
RUŽMAN Drago	28.10.1956.	Ferdinandovac
SIMIĆ Nebojša	04.10.1958.	Mostar
SORIĆ Josip	19.03.1958.	Zadar
STRAHONJA Vjeran	24.05.1958.	Osijek
ŠTUDIR Josip	18.02.1956.	Slavetić
TURKALJ Irena	29.06.1957.	Sarajevo
VUKADIN Ivo	12.05.1957.	Livno

ELEKTROENERGETIKA - 17.12.1980.

BLAŠKO Ivan	11.01.1956.	Klenovnik
BOLJEVČAN Mirko	11.01.1956.	Bušetina
BRADARIĆ Miljenko	23.02.1958.	Zagreb
DELTON Lino	20.10.1957.	Pula
DOBROTA Ilija	10.04.1955.	Biovičino Selo
DUBOŠ Željko	23.10.1957.	Garešnica
FILIP I Danijel	11.06.1957.	Šibenik
FRKETIĆ Ivan	03.04.1956.	Karlovac
GAMBIRAŽA Ludmila	28.12.1954.	Plzen (ČSSR)
GOGIĆ Dragan	18.09.1956.	Zagreb
JERBIĆ Srećko	14.11.1957.	Djurdjenovac
KLIČEK Božidar	07.07.1957.	Varaždin
PETROŠANEC Krešo	13.04.1957.	Struga
POSAVEC Miroslav	20.04.1957.	Zagreb
RADEKA Irena	20.07.1957.	Osijek
RADOVIĆ Živko	27.01.1957.	Zadar
RAJIĆ Željko	13.01.1958.	Drniš
RAVLIĆ Velimir	11.04.1957.	Split
SAMARDŽIĆ Mladen	20.01.1956.	Sisak
SAMARŽIJA Jasna	04.07.1957.	Senj
SIUC Josip	19.02.1958.	Zagreb
SKOK Krešimir	02.07.1957.	Ravna Gora
TRSTENJAK Josip	11.11.1957.	Novakovac
VRZIĆ Velimir	06.02.1955.	Slavonski Brod
VOLARIĆ Mladen	18.04.1957.	Rijeka
VULIĆ Cvjetko	24.02.1957.	Sarajevo

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 15.01.1981.

GOVORUŠA Mirko	10.08.1953.	Padjeni
ISLAMOVIĆ Dževad	23.11.1957.	Donja Ljutija
IVČEVIĆ Tihomir	31.03.1958.	Virovitica
JELČIĆ Gianfranko	23.08.1956.	Pula
LOŽICA Mladen	01.01.1958.	Split
MADJERČIĆ Miroslav	06.05.1956.	Virovitica
PEROVIĆ Dario	23.06.1958.	Pula
PUTNIKOVIĆ Željko	26.02.1957.	Šibenik
SERBLIN Valter	27.09.1957.	Pula
STANIĆ Ivan	12.06.1957.	Zadar
ŠARIĆ Dario	07.10.1957.	Pula
VODANOVIĆ Ivica	29.04.1956.	Pula

ELEKTRONIKA - 15.01.1981.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

GOVORI Besim	14.09.1952.	Priština
HULAJ Musa	01.11.1955.	Prilep
VRANEŠIĆ Darko	13.05.1958.	Zagreb
ZUBČEVIĆ Zoran	10.05.1957.	Derventa

Usmjerenje: AUTOMATIKA

NOLL Zorislav	22.05.1957.	Zagreb
ŠTEFOK Zlatko	14.09.1956.	Zagreb
UDOVIČIĆ Milan	05.12.1952.	Skopje

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BRAJKOVIĆ Davor	31.03.1954.	Poreč
GUŽVANJ Ištvan	26.02.1957.	Kupusina
LOVRIĆ Mirko	18.08.1955.	Rumin
ŠIMUNEC Zlatko	30.06.1957.	Zagreb
KOS Tomislav	21.05.1958.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

KUĆAN Željko	04.10.1957.	Zagreb
MAKANEC Julije	28.04.1958.	Zagreb
MIŠKOV Ljubinko	19.05.1957.	Metković
TURČIĆ Tomislav	31.05.1957.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 15.01.1981.

BAHNAN Yacoub	04.04.1954.	Kamishly (Sirija)
BANDOV Anto	03.01.1957.	Grgurići
BOŠNJAK Vladimir	09.01.1957.	Vrškovac
HERCEGOVAC Rizah	31.01.1956.	Jablanica
HORVATOVIĆ Željko	07.01.1956.	Zagreb
KUŠLJIĆ Jadranko	29.04.1957.	Brčko
KOPRIVNJAK Željko	21.05.1956.	Zagreb
KORIČANČIĆ Magdalena	04.02.1956.	Gradačac
LEVART Ljubica	08.05.1957.	Ljubljana
MAJCENIĆ Darko	13.01.1956.	Zagreb
MLADINA Davor	13.10.1956.	Vidoši
MUSTARČ Mladen	06.11.1956.	Zagreb
PAŠALIĆ Ivica	03.02.1958.	Šuica
PEREKOVIĆ Zdravko	30.08.1956.	Zagreb
POŠTENIK Zdravko	29.05.1957.	Rasinja
RADOŠEVIĆ Dušanka	01.12.1956.	Zagreb
RODEK Miljenko	14.10.1957.	Varaždin
STRMEČKI Zdenko	30.10.1957.	Josipovac
ŠIROLA Predrag	02.09.1956.	Zagreb
TOMIĆ Boro	01.09.1957.	Ravna Gora

ELEKTRONIKA - 13.02.1981.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BILJAN Vladimir	18.06.1954.	Zagreb
BRKIĆ Jure	02.01.1956.	Kruševo
KONFIĆ Silvio	07.06.1956.	Djurdjevac
STANIČIĆ Lino	08.09.1957.	Zagreb
STARMAN Željko	14.10.1956.	Jakovlje
TOPČAGIĆ Fuad	23.09.1956.	Bos.Krupa

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

BEJTULLAHI Afrim	07.02.1957.	Prizren
GOLUB Leda	17.12.1958.	Zagreb
HORUŽENKOV Božo	22.10.1956.	Zagreb
HUTINEC Vlado	17.02.1957.	Zagreb
KUTIJA Slavko	03.02.1958.	Zagreb
NOVAK Jasna	15.05.1958.	Zagreb
PETRAČIĆ Branka	02.04.1957.	Velika Gorica
STRELAR Marija	01.01.1957.	Donja selnica
TEPŠIĆ Mirjana	30.10.1957.	Vrginmost
ŠIPRAK Ilona	12.12.1955.	Zagreb

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

DORIĆ Ivica	12.08.1981.	Štip
KUFRIN Marijan	11.09.1957.	Jastrebarsko
RAKAMARIĆ Zlatko	05.10.1956.	Zagreb
RYŠLAVY Robert	12.05.1959.	Pula
STOJANOVSKI Jordan	03.05.1957.	Skoplje
TOMŠIĆ Ljiljana	20.11.1957.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BRADAČ Zlatko	29.01.1957.	Jamnička Kiselica
ČELAR Zoran	21.05.1957.	Šibenik
FRIŠČIĆ Zdenko	16.08.1957.	Ivanec
GOGAJ Reshad	17.03.1954.	Peć
MILJEVIĆ Nedeljko	22.09.1957.	Zagreb
GIANFRANCO Rocco	08.05.1956.	Pula
SEDMAK Mladen	14.12.1957.	Slavonski Brod
VULJAK Branko	28.08.1955.	Djelekovac

ELEKTROENERGETIKA - 13.02.1981.

BORJANOVIĆ Borislav	21.08.1957.	Bosanska Gradiška
DOKLEJA Mladen	13.05.1957.	Čakovec
FABER Kristina	23.09.1953.	Zagreb
KAMČEV Andon	05.06.1957.	Djevdjelija
KATOLIKOVIĆ Zdenka	19.06.1956.	Vinkovci
KRANJČIĆ Zlatko	07.05.1956.	Zagreb
MESARIĆ Milovan	07.04.1957.	Čakovec
PRINČIĆ Juraj	05.01.1954.	Sisak
BUSIJA Raul	01.10.1956.	Pazin
STOJANOVIĆ Vladimir	05.06.1956.	Prijedor

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 16.02.1981.

BAŠIĆ Damir	14.11.1956.	Slavonski Brod
BERGMAN Neven	12.01.1958.	Zagreb
BULAJIĆ Nenad	07.04.1957.	Zadar
EMBREUŠ Željko	03.06.1956.	Zagreb
MUSLADIN Stjepo	04.11.1956.	Dubrovnik
PALISKA Drago	22.08.1956.	Zagreb
RADOŠEVIĆ Petar	09.07.1949.	Vukovar
SAŠA Branko	01.07.1954.	Titograd
ŠKROBOT Milan	24.04.1957.	Zagreb
VALKOVIĆ Željko	20.10.1956.	Rijeka
VIDOVIĆ Zvonko	25.09.1957.	Vinkovci
ŽEMAN Damir	15.12.1957.	Sisak

ELEKTRONIKA - 28.04.1981.

Usmjerenje: AUTOMATIKA

ANTULOV-FANTULIN Darko	30.06.1957.	Slavonski Brod
GNUS Željko	16.08.1952.	Pregrada
JOSIPOVIĆ Mili	21.03.1955.	Poreč
KOBASIĆ Ivan	27.07.1957.	Breznik
KROŠNJAR Aleksa	09.05.1957.	Vrginmost
KRZNAR Ivan	16.02.1952.	Sisak
MARASOVIĆ Frane	01.01.1958.	Starigrad Paklenica
MUTAVDŽIĆ Pero	09.09.1957.	Srednja Slatina
PERIŠA Branko	08.07.1950.	Zagreb

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

EGARTNER Robert	04.03.1953.	Zagreb
HRNJIĆ Sead	29.08.1955.	Doboj
KRAJINA Mirko	14.12.1955.	Makljenovac
MITIĆ Zoran	10.07.1956.	Ljubljana

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

BURKA Damir	30.05.1950.	Zagreb
GODIĆ Josip	28.05.1949.	Sombor
KIRHMAJER Slavko	28.04.1953.	Zagreb
KOLAREVIĆ Dražen	24.10.1954.	Zagreb
LANDRIPET Vesna	04.12.1957.	Niš
MIHAJLOVIĆ Nebojša	24.03.1954.	Slavonska Požega
TOMIĆ Draško	25.04.1958.	Split

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

BEGOVAČ Franjo	31.07.1957.	Sombor
GIZDIĆ Edgar	26.08.1954.	Makarska
KIRASIĆ Damir	23.10.1957.	Osijek
MARCIUŠ Boris	06.05.1957.	Varaždin
PETROVIĆ Branimir	30.04.1956.	Rijeka
RUKAVINA Zoran	26.07.1955.	Šibenik
VOJNOVIĆ Jure	18.11.1956.	Split

ELEKTROENERGETIKA - 28.04.1981.

BOLJAT Zdenko	12.05.1956.	Zagreb
GAVRAN Petar	05.09.1957.	Zborište

LANG-KOSIĆ Neven	09.09.1957.	Zagreb
MALEŠ Vinko	04.09.1956.	Dubrava
MALNAR Antun	18.10.1956.	Selo
MARIČIĆ Žarko	23.01.1956.	Postojna
MILETA Vladimir	02.04.1958.	Zagreb
MIŠKOVIĆ Davor	24.09.1956.	Pula
OKMAŽIĆ Ante	16.12.1957.	Žunovnica
RUKAVINA Željko	24.02.1957.	Rijeka
SMUD Vlado	17.06.1956.	Zagreb
ŠENJUG Rajko	20.11.1957.	Varaždin
ŠKARA Željko	28.04.1958.	Škabrnja
TOMŠIĆ Željko	27.07.1957.	Vrbovec
VINCEK Željko	07.10.1956.	Morgečan
VRDOLJAK-COLO Nedjeljko	02.01.1957.	Udovičić
VRHOVNIK Krešimir	09.06.1956.	Zagreb
VUČAK Stipan	06.11.1955.	Cista Velika
VUJČIĆ Branimir	12.01.1957.	Zagreb
VUKELIĆ Boris	05.07.1956.	Šibenik

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 29.04.1981.

CVIJIN Zvonimir	09.03.1957.	Subotica
GRGUREV Boris	11.09.1956.	Šibenik
HRSTIĆ Zdenko	29.11.1957.	Slavonski Brod
IBRAHIMOVIĆ Sead	09.07.1957.	Bijeljina
JELISAVAC Mladen	12.02.1956.	Bosanski Novi
LAMBAŠA Joško	09.03.1958.	Šibenik
LUČEV Boško	24.08.1956.	Šibenik
MILOŠEVIĆ Dragiša	22.07.1947.	Novo Korito
NAKIĆ Milenko	29.01.1958.	Drniš

ELEKTROSTROJARSTVO I AUTOMATIZACIJA - 02.07.1981.

AJDUKOVIĆ Vlado	04.04.1956.	Beograd
GETU Befekadu	15.04.1948.	Ankoter (Etiopija)
BORJANOVIĆ Saša	03.02.1951.	Virovitica
KUFTIĆ Mladen	27.10.1957.	Zagreb
POLETIĆ Antun	12.01.1954.	Rešetari
LOVREČEK Mladen	08.10.1956.	Karlovac

ELEKTRONIKA - 07.07.1981.

Usmjerenje: TELEKOMUNIKACIJE I INFORMATIKA

GRUBIŠIĆ Jadranko	05.07.1953.	Osijek
KREZIĆ Marina	08.12.1957.	Banja Luka
MARTINOVIĆ Ivan	12.03.1959.	Cetinje
SINKOVIĆ Darko	13.05.1956.	Zagreb
VUKASOVIĆ Jadranka	04.01.1958.	Osijek

Usmjerenje: AUTOMATIKA

BARČOT Mitar	16.12.1955.	Vela Luka
BINGULA Vlado	13.02.1956.	Lipovljani
BOŽAC Klaudio	07.10.1957.	Pula

BURSAĆ Drago	03.10.1956.	Mrkonjića Lug
DRAGIŠIĆ Božidar	24.12.1957.	Pakrac
GLASNER Mladen	01.05.1947.	Donji Miholjac
KOSANOVIĆ Milo	19.03.1951.	Sarajevo
MARGARETIĆ Branko	23.06.1954.	Osijek
SABO Zdanko	24.07.1954.	Bjelovar
VULIĆ Ivan	19.01.1957.	Jasenice
VASILJ Dragan	30.05.1956.	Sarajevo

Usmjerenje: RADIOKOMUNIKACIJE

FILIPOVIĆ Boris	01.02.1955.	Biograd n/m
GRIPARIĆ Branko	04.10.1956.	Pula
LEKO Goran	22.02.1956.	Jablanica
KANDUČAR Željko	14.07.1952.	Dugo Selo
PERKOVIĆ Vojislav	17.07.1956.	Karlovac
RUŽIĆ Dražen	10.01.1957.	Zagreb
SPAČEK Daroslav	29.03.1952.	Osijek
ŠKARO Ivan	26.07.1958.	Slakovci
ŠPES Željko	13.05.1957.	Zagreb
ŽUBRINIĆ Emilijo	17.05.1956.	Otočac
MARIĆ Miroslav	15.01.1959.	Zagreb

Usmjerenje: RAČUNARSKA TEHNIKA I INFORMATIKA

GALIĆ Zoran	08.05.1953.	Travnik
KATANIĆ Miroslav	21.08.1953.	Slavonski Kobaš
KRUČAJ Darko	16.10.1956.	Osijek
PERŠINOVIĆ Marcel	23.05.1956.	Zagreb

ELEKTROENERGETIKA - 07.07.1981.

BAŠTINAC Miro	16.03.1955.	Prijedor
BUDISAVLJEVIĆ Žarko	09.02.1957.	Zadar
ČOLOVIĆ Gradimir	26.08.1956.	Sinj
JURIĆ Ivica	19.01.1952.	Kuljani
JURKOVIĆ Boris	12.02.1958.	Batrina
KRANJČEC Mladen	13.07.1956.	Zagreb
RADELJAK Krunoslav	12.11.1956.	Vinkovci
SVIBEN Berislav	09.09.1956.	Daruvar
ŠARIĆ Ljubomir	09.07.1957.	Zagreb
ŠARIĆ Davor	15.02.1956.	Zagreb
ŠARIĆ Slobodan	01.01.1956.	Varaždin
VARGA Darko	17.04.1956.	Osijek
VUKČEVIĆ Petar	04.10.1953.	Osijek
ZEBIĆ Marijana	01.10.1956.	Petrinja

ZAVRŠILI STUDIJ VIŠE STRUČNE SPREME 1980.-1981.

Završio	Prezime i ime	Datum rodjenja	Mjesto rodjenja
22.02.1980.	BRKIĆ Branka	10.12.1957.	Slav.Brod
27.02.1980.	MARAŠ Tomislav	12.06.1956.	Zagreb
13.03.1980.	GUTLIĆ Osman	03.12.1956.	Kulen Vakuf
27.03.1980.	VILIĆ Pavo	23.03.1957.	Potočani
28.03.1980.	OŽANIĆ Krunoslav BUTKOVIĆ Petar	10.04.1950. 08.08.1954.	Zagreb Gospić
01.04.1980.	UDILJAK Miroslav	19.05.1951.	Zenica
24.04.1980.	FERENČIĆ Franko	02.04.1957.	Pazin
28.04.1980.	PRIŠLIN Nevena KUČAN Zdravko	19.06.1957. 09.01.1958.	Karlovac Oštri Lid
29.04.1980.	MLINARIĆ Marijan FRANETIĆ Zdravko	07.05.1956. 26.03.1953.	Zagreb Vrpolje
09.05.1980.	PRIMORAC Zdravko	17.06.1956.	Krndija
29.05.1980.	ZUBČIĆ Zdravko	12.01.1957.	Obrovac
03.06.1980.	MALIĆ Čedo	26.03.1958.	Brestovo
10.06.1980.	FADI Stevan POSAVEC Zdravko	17.02.1959. 12.02.1958.	Batina Zagreb
12.06.1980.	MEZULIĆ Davor	07.04.1956.	Pula
17.06.1980.	STRUIĆ Davorin	06.07.1956.	Bugojno
18.06.1980.	JURKOVIĆ Damir	11.05.1958.	Bos.Brod
19.06.1980.	KONJEVIĆ Andjelko TOMLJANOVIĆ Dubravko	16.10.1956. 09.04.1957.	Prijedor Zagreb
25.06.1980.	ŠAFRAN Stjepan	13.11.1956.	Zagreb
30.06.1980.	FREŠČEC Tvrtko	24.03.1957.	Žepče
01.07.1980.	ŠERBEDŽIJA Branimir	12.06.1957.	Belišće
02.07.1980.	STANIĆ Mario	27.08.1958.	Samobor
10.07.1980.	ČOP Tomislav	21.05.1951.	Vinkovci
15.07.1980.	SREMEC Juraj	20.06.1951.	Zlatar
26.09.1980.	POGAČIĆ Vladimir	17.04.1956.	Zagreb
07.10.1980.	JEREMIĆ Miško	07.10.1954.	Valjevo
10.10.1980.	VAZDAR Miljenko	18.01.1950.	Zagreb
13.10.1980.	NEMET Mirko	02.02.1957.	Potnjeni
14.10.1980.	RAJIĆ Dušan	25.02.1957.	Drniš
20.10.1980.	MIKEC Vlado	20.06.1957.	Čačinci

05.11.1980.	LAŽETA Milan MULC Vera	01.05.1958.	Podbila
		18.05.1957.	Sisak
13.11.1980.	VAJZOVIĆ Semin	02.06.1950.	Sanski Most
24.11.1980.	RAHELIĆ Leo	13.04.1957.	Rijeka
04.12.1980.	BENČIK Vesna	07.02.1958.	Nova Gradiška
26.12.1980.	ROIĆ Dean	06.11.1951.	Split
19.03.1981.	ŠALOVAC Krešimir	11.08.1957.	Osijek
01.04.1981.	MARKOVIĆ Nikica	09.09.1957.	Gospić
14.04.1981.	VUČEMILOVIĆ Zvonko	09.08.1956.	Osijek
15.04.1981.	KARAĆ Radojka KOPLJAR Vladimir	08.06.1958.	Banja Luka
		30.08.1958.	Bos.Šamac
17.04.1981.	BRČIĆ Ivan	25.07.1957.	Vrbanja
04.05.1981.	MARKIŠIĆ Oliver	16.09.1955.	Titov Veles
06.05.1981.	ŽITNIK Branka	23.02.1953.	Zagreb
14.05.1981.	BARNJAK Željko	10.02.1958.	Bugojno
05.06.1981.	MILETIĆ Slobodan	10.06.1958.	Karlovac
08.06.1981.	TOMŠIĆ Antun	23.01.1957.	Djakovo
15.06.1981.	ČIŽMAR Dalibor	30.08.1957.	Zagreb
19.06.1981.	ŠKRTIĆ Ivan	31.12.1956.	Kotor
30.06.1981.	SCHÖN ZDRAVKO	28.12.1954.	Osijek

Prilog 9

POPIS MAGISTARA

1. BULJAN Rudolf
Magistarski rad: "Optimalna prirodno-uranska rešetka sa proračunom osnovnih dimenzija reaktora uključivši i primarno kolo hladjenja"
Komisija: Bosanac, Ilakovac, Konrad, Paić (27.4.1962.)
2. ČIŠIĆ Milojko
Magistarski rad: "Nuklearni proračun reaktora tipa PWR za propulziju broda"
Komisija: Bosanac, Ilakovac, Konrad, Paić (27.4.1962.)
3. BATURIĆ Jasna
Magistarski rad: "Rješavanje nekih hidroloških problema pomoću električne analogije"
Komisija: Muljević, Franković, Broz, Hegedušić (6.2.1963.)
4. BONAČIĆ Vladimir
Magistarski rad: "Ispitivanje sadržaja magnetostrukcije memorije u digitalnom i analognom obliku"
Komisija: Blanuša, Konrad, Turk (10.2.1964.)
5. BRLIĆ Ivo
Magistarski rad: "Problemi sklopova za brojanje sa poluvodičkim elementima"
Komisija: Lopašić, Blanuša, Turk (16.5.1964.)
6. HRVOIĆ Ivan
Magistarski rad: "Granice osjetljivosti nuklearne magnetske rezonancije"
Komisija: Lopašić, Blanuša, Turk (16.5.1964.)
7. SLAPNIČAR Petar
Magistarski rad: "Logika i sklopovi 1024 kanalne memorije"
Komisija: Lopašić, Blanuša, Konrad (16.5.1964.)
8. HRISOHO Aleksandar
Magistarski rad: "Sklopovi s poluvodičkim elementima za magnetostriksijsku memoriju"
Komisija: Konrad, Lopašić, Juzbašić (9.7.1964.)
9. KOSTEŠIĆ Josip
Magistarski rad: "Utjecaj tržišta na uvodjenje automatizacije u mašingradnji"
Komisija: Gorupić, Krajčević, Djurašević (19.9.1964.)
10. IVANKOVIĆ Svetozar
Magistarski rad: "Brzi disk-riminatori s poluvodičkim elementima"
Komisija: Turk, Lopašić, Konrad (21.12.1964.)

11. PERUŠKO Uroš
Magistarski rad: "Sklopovi s poluvodičkim elementima za feritnu 256-kanalnu memoriju"
Komisija: Konrad, Lopašić, Turk (21.12.1964.)
12. PETRINOVIĆ Marko
Magistarski rad: "Stabilizacija omjera frekvencije i magnetske indukcije NRH spektrograda visokog razlučivanja"
Komisija: Sedlaček, Lopašić, Turk, Konrad (21.12.1964.)
13. SZAWITS-NOSSAN Oliver
Magistarski rad: "Analogno digitalna konverzija za amplitudnu analizu"
Komisija: Konrad, Lopašić, Turk (20.2.1965.)
14. STAROSTA Aleksandar
Magistarski rad: "Ekonomski i tehnički problemi automatizacije u prehrambenoj industriji s naročitim osvrtom na konzerviranje živežnih namirnica"
Komisija: Domainko, Krajčević, Rogina (5.11.1965.)
15. KOS Vesna
Magistarski rad: "Problemi pojačala malih istosmjernih napona s poluvodičkim elementima"
Komisija: Turk, Konrad, Juzbašić (9.6.1965.)
16. LEMEŠIĆ Rikard
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, Eyznar, Farkaš, Muljević (15.6.1965.)
17. GREGORINA Zvezdana
Magistarski rad: "Problemi diskriminacije nuklearnih čestica"
Komisija: Sedlaček, Lopašić, Konrad, Blanuša, Turk (16.6.1965.)
18. HENČ-BARTOLIĆ Višnja
Magistarski rad: "Problemi diskriminacije nuklearnih čestica"
Komisija: Sedlaček, Lopašić, Konrad, Blanuša, Turk (16.6.1965.)
19. VALAND Janez
Magistarski rad: "Jedna metoda analize i sinteze linearnih pasivnih ljestvičastih četveropola, na bazi prijenosnih parametara"
Komisija: Plohl, Blanuša, Albert (26.6.1965.)
20. TROKTER Ivan
Magistarski rad: "Radna dokumentacija kao podloga rukovodiocu za odlučivanje u procesu proizvodnje"
Komisija: Djurašević, Krajčević, Domainko (3.7.1965.)
21. BELAVIĆ Juraj
Magistarski rad: "Automatizacija hidroelektrana"
Komisija: Požar, Černelč, Domainko (15.7.1965.)

22. JAMBROŠIĆ Željko
Magistarski rad: "Automatizacija vodoopskrbe grada Zagreba s obzirom na novo crpilište Mala Mlaka"
Komisija: Crljenjak, Horvat, Farkaš, Petrik, Muljević (15.7.1965.)
23. IVEKOVIĆ Darko
Magistarski rad: "Impulsna pojačala s poluvodičkim elementima"
Komisija: Babić, Albert, Konrad, Juzbašić (23.9.1965.)
24. VOJNOVIĆ Božidar
Magistarski rad: "Brzi koincidentni sklopovi"
Komisija: Turk, Konrad, Blanuša (23.9.1965.)
25. LUKIĆ Stjepan
Magistarski rad: "Ekonomski i tehnički problemi uvođenja automatizacije u poljoprivrednu proizvodnju"
Komisija: Stipetić, Krajčević, Muljević (12.11.1965.)
26. KLIMENT Stanislav
Magistarski rad: "Priprema i organizacija automatizirane obrade podataka u sistemu bušenih kartica uopće s posebnim osvrtom na automatiziranu obradu u Radio-televiziji"
Komisija: Krajčević, Djurašević, Domainko (12.11.1965.)
27. POPOVIĆ Nikola
Magistarski rad: "Mehanizirana obrada podataka u poduzećima metaloprerađivačke industrije"
Komisija: Krajčević, Djurašević, Gašeća (12.11.1965.)
28. ŠEHOVIĆ Enver
Magistarski rad: "Optimalni uslovi kodiranja kontinuiranih i diskontinuiranih signala kod prenosa sa PCM"
Komisija: Vuković, Matković, Blanuša (26.11.1965.)
29. MEGLER Zdravko
Magistarski rad: "Odredjivanje optimalnog proizvodnog programa"
Komisija: Martić, Djurašević, Muljević, Domainko, Zelenko (5.3.1966.)
30. JUGINOVIĆ Zvonko
Magistarski rad: "Postavljanje kriterija za izbor električnih sklopova s maksimalnom sigurnošću rada"
Komisija: Hruška, Vuković, Krajčević, Djurašević, Muljević (5.3.1966.)
31. ŠIMUNIĆ-HRVOIĆ Jasna
Magistarski rad: "Stabilnost LC oscilatora"
Komisija: Modlic, Blanuša, Albert (15.4.1966.)
32. SINKOVIĆ Vjekoslav
Magistarski rad: "Analiza strukture hrvatskog jezika"
Komisija: Matković, Blanuša, Župan (27.4.1966.)
33. DUSMAN Federiko
Magistarski rad: "Mogućnost mehanizacije i automatizacije procesa proizvodnje strojnih dijelova tipa osovine u tvornici alatnih strojeva "Prvomajska"
Komisija: Djurašević, Krajčević, Hercigonja, Muljević (21.5.1966.)

34. KURELAC Vladimir
Magistarski rad: "Mogućnost mehanizacije i automatizacije procesa sastavljanje malih elektromotora u poduzeću "Rade Končar"
Komisija: Djurašević, Hercigonja, Krajčević, Hruška (21.5.1966.)
35. ŽEPIĆ Zvonimir
Magistarski rad: "Primjena poluvodičkih elemenata u pojačalima s povratnom vezom"
Komisija: Turk, Albert, Blanuša (15.6.1966.)
36. MAROŠAN-KATIĆ Ljubica
Magistarski rad: "Uloga uvođenja automatizacije u industriji i privrednom razvitku i perspektivnim planovima zemalja članova područja SEV"
Komisija: Rabuzin, Albert, Knapp (12.7.1966.)
37. GALIĆ Julijo
Magistarski rad: "Elektronički sistem za određivanje omjera dviju vrsta zračenja"
Komisija: Rabuzin, Albert, Knapp (12.7.1966.)
38. ANCIGER Krešimir
Magistarski rad: "Dobivanje, opažanje i mjerenja impulsnih električkih izvora"
Komisija: Turk, Knapp, Albert (12.7.1966.)
39. BILJANOVIĆ Petar
Magistarski rad: "Nebojska analiza i impulsnih parametri tranzistora"
Komisija: Juzbašić, Blanuša, Albert (15.7.1966.)
40. VOJVODIĆ Vlado
Magistarski rad: "Istosmjerna pojačala za ionizacione komore"
Komisija: Rabuzin, Lopašić, Albert (24.10.1966.)
41. ČEJVAN Fikret
Magistarski rad: "Određivanje kriterija za razvoj specijalnih istosmjernih pojačala"
Komisija: Hruška, Muljević, Plohl, Turk, Krajčević (30.12.1966.)
42. PARAŠČIĆ Aleksandar
Magistarski rad: "Studij procesa kontinuirane proizvodnje Diaceton-akete i gulanjske kiseline (DKG)"
Komisija: Bravar, Muljević, Domainko, Ugrin-Šparac (30.12.1966.)
43. HORVATIĆ Željko
Magistarski rad: "Primjena otporno-tranzistorskih logičkih sklopova u generatoru vremenskog pulsa"
Komisija: Župan, Matković, Blanuša (20.1.1967.)
44. ŠTIMAC Tihomir
Magistarski rad: "Analiza i određivanje četveropolnih parametara magnetostriktivnih pretvarača"
Komisija: Plohl, Blanuša, Hruška (21.6.1967.)

45. ŠAŠKO Marijan
Magistarski rad: "Logički sklopovi sa transfluksorima"
Komisija: Župan, Matković, Vuković (24.6.1967.)
46. BUDIN Leo
Magistarski rad: "Nanosekundni logički sklopovi"
Komisija: Turk, Albert, Juzbašić (28.6.1967.)
47. SATRAPA Jaroslav
Magistarski rad: "Poluvodička pojačala i oblikovači za upravljanje ispravljača jake struje"
Komisija: Turk, Juzbašić, Župan (28.6.1967.)
48. ULRICH-DŽOIĆ Olga
Magistarski rad: "Automatsko pražnjenje kuhača na osnovu boje podložnice"
Komisija: Bravar, Domainko, Hruška (30.6.1967.)
49. BUBLIĆ Krešimir
Magistarski rad: "Tranzistorska pojačala snage u području graničnih frekvencija tranzistora"
Komisija: Albert, Turk, Šantić (15.7.1967.)
50. TINTOR Tihomir
Magistarski rad: "Širokopojasna pojačala s tranzistorima"
Komisija: Albert, Juzbašić, Plohl (27.10.1967.)
51. TKALIĆ Mladen
Magistarski rad: "Pojačala visokih frekvencija sa poluvodičkim elementima"
Komisija: Albert, Turk, Šantić (15.7.1967.)
52. GAJSKI Danilo
Magistarski rad: "Primjena sekvencijalnih sklopova u registru elektroničke automatske telefonske centrale"
Komisija: Matković, Župan, Blanuša (15.7.1967.)
53. KARLOVAC Neven
Magistarski rad: "Odnos signal-šum u sistemu s linearnom branom"
Komisija: Rabuzin, Matković, Turk (15.7.1967.)
54. SERVIS Vilim
Magistarski rad: "Automatizacija proizvodnje bušotinskog cementa u naftnoj industriji"
Komisija: Domainko, Madjarević, Šurina (11.9.1967.)
55. JOVIĆ Franjo
Magistarski rad: "Programiranje mnogokanalnih analizatora"
Komisija: Smiljanić, Souček, Turk (23.12.1967.)
56. BUDIĆ Stjepan
Magistarski rad: "Optimiranje regulacijskog kruga koji sadrži nelinearnosti i diskontinuirane elemente"
Komisija: Černelč, Muljević, Krajčević (28.12.1967.)

57. ABDUL QAVI KAZI
Magistarski rad: "Utjecaj parametara strojeva i mreža na prelaznu stabilnost"
Komisija: Stefanini, Požar, Zlatar (28.12.1967.)
58. JANJANIN Simo
Magistarski rad: "Upravljanje stanice za razvrstavanje željezničkih vozila"
Komisija: Muljević, Hruška, Domainko, Najman (16.1.1968.)
59. RADOVIĆ Ivica
Magistarski rad: "Uloga automatske obrade podataka u knjigovodstvu uz uspješnost poslovanja radne organizacije"
Komisija: Domainko, Farkaš, Muljević (30.1.1968.)
60. RADEJ Joško
Magistarski rad: "Sistem za visokofrekventnu polarografiju"
Komisija: Rabuzin, Turk, Filipović (30.1.1968.)
61. ČULJAT Krunoslav
Magistarski rad: "Ispitivanje podataka iz mnogokanalnih amplitudnih analizatora feritnim memorijama"
Komisija: Souček, Turk, Župan (15.2.1968.)
62. BREYER Branko
Magistarski rad: "Sistem za mjerenje niskih intenziteta B-čestica niskih energija"
Komisija: Souček, Turk, Župan (15.2.1968.)
63. MARIĆ Jakov
Magistarski rad: "Postupak uvođenja mehanizacije i automatizacije poslovanja u radnoj organizaciji"
Komisija: Domainko, Farkaš, Muljević (3.4.1968.)
64. DULČIĆ Ante
Magistarski rad: "Zapisivanje i čitanje podataka u sistemima s feritnim memorijama"
Komisija: Peruško, Turk, Juzbašić (16.6.1968.)
65. GUGIĆ Petar
Magistarski rad: "Primjena ionizantnog zračenja pri mjerenju i regulaciji s osvrtom na biološki i ekonomski učinak"
Komisija: Muljević, Henč-Bartolić, Turk, Farkaš (9.7.1968.)
66. KULJAČA Ljubomir
Magistarski rad: "Ocjena i usporedba svojstava automatskih regulatora"
Komisija: Muljević, Černelč, Vuković, Farkaš (9.7.1968.)
67. SZABO Aleksandar
Magistarski rad: "Problemi projektiranja i izvadjanje logičkih i digitalnih sklopova"
Komisija: Turk, Juzbašić, Albert (12.7.1968.)
68. UGRINOVIĆ Kosta
Magistarski rad: "Korelacione metode za optimalnu filtraciju signala u šumu"
Komisija: Matković, Blanuša, Souček (15.7.1968.)

69. BENČIĆ Antun
Magistarski rad: "Logičko rješavanje memorije i izlaznih sklopova analizatora i perforirane trake"
Komisija: Župan, Matković, Vuković (14.11.1968.)
70. HUSAR Ivan
Magistarski rad: "Neke mogućnosti regulacije procesa varijabli"
Komisija: Muljević, Blanuša, Černelč (17.12.1968.)
71. JURISIĆ-ZEC Marica
Magistarski rad: "Regulacijski sustavi sa sklopnim elementima"
Komisija: Muljević, Blanuša, Turk (24.1.1969.)
72. DRUŽETA Aldo
Magistarski rad: "Vizuelno prikazivanje digitalnih podataka"
Komisija: Turk, Smrkić, Župan (14.11.1968.)
73. FICHER Darko
Magistarski rad: "Unipolarni tranzistor kao analogni element"
Komisija: Juzbašić, Albert, Turk (26.3.1969.)
74. KULJIŠ Mirko
Magistarski rad: "Pojava nelinearnosti u hidroakustičkim poljima"
Komisija: Modlic, Lopašić, Jelaković (1.7.1969.)
75. PAŠALIĆ Smail
Magistarski rad: "Automatiziranje rješavanja zadataka iz numeričke matematike i njegova primjena kod obrade geodetskih podataka mjerenja"
Komisija: Vranić, Zelenko, Domainko, Muljević (7.7.1969.)
76. BOŠKOVIĆ Dragutin
Magistarski rad: "Izbor optimalnog parametarskog pojačala na s-pojas"
Komisija: Šantić, Smrkić, Blanuša (9.7.1969.)
77. DRAČA Krsto
Magistarski rad: "Analiza teorija gibanja tijela promjenljive mase"
Komisija: Vučetić, Bazjanac, Muljević (11.7.1969.)
78. DURBEŠIĆ Ivo
Magistarski rad: "Studij odredjivanja i ispitivanja graničnih opteretivosti živinih ventila"
Komisija: Plenković, Bego, Černelč (11.7.1969.)
79. ALFIREVIĆ Želimir
Magistarski rad: "Gubici i tipna snaga frekventno upravljanog kaveznog asinhronog motora"
Komisija: Frančić, Jurković, Černelč (11.7.1969.)
80. KETTE Boris
Magistarski rad: "Analogno digitalna konverzija"
Komisija: Turk, Muljević, Souček (15.7.1969.)

81. UZELAC Vladimir
Magistarski rad: "Nanosekundni digitalni i impulsni sklopovi"
Komisija: Turk, Babić, Juzbašić (9.9.1969.)
82. KURTOVIĆ Mate
Magistarski rad: "Analiza prelaznih stanja u sinhronim strojevima pomoću digitalnog računala s posebnim osvrtom na energetske odnose"
Komisija: Frančić, Wolf, Sirotić (27.9.1969.)
83. HINIĆ Petar
Magistarski rad: "Generiranje pilastih valnih oblika"
Komisija: Babić, Albert, Šantić (1.10.1969.)
84. BOŽIĆ Dušan
Magistarski rad: "Visokostabilni izvori istosmjernog napona kao zamjena na Westonov normalni element"
Komisija: Bego, Šantić, Smiljanić (23.10.1969.)
85. BUSATTO Ante
Magistarski rad: "Analiza energetske iskorištenja vodotoka"
Komisija: Požar, Žugaj, Stefanini (12.1.1970.)
86. GODEC Zdenko
Magistarski rad: "Problematika ispitivanja magnetskih filmova u pločama i traci"
Komisija: Bego, Wolf, Bek (19.1.1970.)
87. OŽEGOVIĆ Marija
Magistarski rad: "Programi za određivanje dinamičke stabilnosti u mreži sa većim brojem generatora"
Komisija: Požar, Stefanini, Zlatar (9.2.1970.)
88. KEGLEVIĆ Juraj
Magistarski rad: "Korištenje akumulacionih bazena hidroelektrana uz optimizaciju eksploatacije elektroenergetskog sistema"
Komisija: Požar, Žugaj, Stefanini (9.3.1970.)
89. PUTANEC Ivan
Magistarski rad: "Proračuni niza tlačnih kondenzatora"
Komisija: Bego, Stefanini, Cvjetičanin (2.4.1970.)
90. MIRKOVIĆ Milorad
Magistarski rad: "Ispisna memorija kao dio upravljačke jedinice"
Komisija: Peruško, Muljević, Albert (24.4.1970.)
91. JADRIĆ Martin
Magistarski rad: "Analiza dinamike kolutnog asinhronog stroja pomoću digitalnog računala"
Komisija: Frančić, Jurković, Dolenc, Wolf (1.7.1970.)
92. VUJEVIĆ Dušan
Magistarski rad: "Fazno selektivni nulinstrumenti s poluvodičkim ispravljačima"
Komisija: Bego, Šantić, Plohl

93. JURIŠIĆ-KETTE Vanda
Magistarski rad: "Logička razrada manjeg računskog digitalnog sistema"
Komisija: Muljević, Župan, Peruško (8.7.1970.)
94. ZAHRADKA Ivan
Magistarski rad: "Uskladjeno tranzistorska pojačala za visoke frekvencije"
Komisija: Modlic, Smrkić, Zentner (9.7.1970.)
95. FILIP Stjepan
Magistarski rad: "Utvrđivanje marginalne veličine serija uvodjenjem mehanizacije i automatizacije u proizvodnji predmeta iz plastičnih masa"
Komisija: Farkaš, Domainko, Muljević
96. SEKELEZ Marko
Magistarski rad: "Automatska obrada podataka u uvozno-izvoznom poduzeću na veliko"
Komisija: Dobranić, Domainko, Muljević (10.7.1970.)
97. VALKOVIĆ Zvonimir
Magistarski rad: "Raspored magnetskog toka u okvirnoj jezgri"
Komisija: Bosanac, Bego, Dolenc (23.12.1970.)
98. PAPO Jasenka
Magistarski rad: "Primjena računala kod proračuna el. strojeva"
Komisija: Zelenko, Turk, Jurković (16.1.1971.)
99. TONKOVIĆ Stanko
Magistarski rad: "Analiza modulatora sa nelinearnim reaktancijama u sklopu pojačala"
Komisija: Šantić, Smrkić, Juzbašić (26.2.1971.)
100. DEGORICIJA Darko
Magistarski rad: "Optička stanica"
Komisija: Turk, Peruško, Souček (4.3.1971.)
101. BLAŽINOVIĆ Djuro
Magistarski rad: "Uvodjenje mrežnog planiranja u radnu organizaciju"
Komisija: Martić, Dobrenić, Djurašević (6.4.1971.)
102. MATIĆ Branislav
Magistarski rad: "On-line sistemi u obradi podataka i upravljanju eksperimentom"
Komisija: Souček, Turk, Peruško (20.4.1971.)
103. BOGUNOVIĆ Nikola
Magistarski rad: "Digitalne veze u interface sistemu"
Komisija: Konrad, Turk, Souček (17.6.1971.)
104. ZIMMERMANN Boris
Magistarski rad: "Pojasno-propusni filteri u valovodnoj tehnici"
Komisija: Smrkić, Modlic, Kviz (6.7.1971.)

105. ŠABAN Josip
Magistarski rad: "Elektromagnetski proračun i pogonska svojstva reakcijskog servomotora promjenljive niske frekvencije"
Komisija: Frančić, Dolenc, Wolf (6.7.1971.)
106. MILISAVLJEVIĆ Dragan
Magistarski rad: "Magnetsko polje cilindričnog plovnog tijeka"
Komisija: Haznadar, Bosanac, Blanuša (7.7.1971.)
107. BERIŠA Tomo
Magistarski rad: "Upravljanje djelovanjem mlaza raketnog motora kod vodjenih raketa"
Komisija: Momirski, Bazjanac, Muljević (15.7.1971.)
108. LOVASIĆ Ante
Magistarski rad: "Automatsko ispravljanje kinemat. kod odvaljenog glodanja"
Komisija: Muren, Muljević, Hruška (15.7.1971.)
109. NIKOLIĆ Josip
Magistarski rad: "Programska upravljanja alatnim strojevima (Primjena sinhronih sekvencijalnih sklopova)"
Komisija: Zdenković, Muljević, Virant (15.7.1971.)
110. ŽUŽAL Josip
Magistarski rad: "Primjena kibernetičkih načela u investiranju stambene privrede grada Zagreba"
Komisija: Farkaš, Majcen, Muljević (2.11.1971.)
111. VUČKOVIĆ Dušan
Magistarski rad: "Kinematička i dinamička analiza automata tipa huspano"
Komisija: Vučetić, Janković, Hruška (12.11.1971.)
112. KRIŽAN Mojmir
Magistarski rad: "Prijem filtracija (SPIN-ECHO) signala u NMR spektroskopiji"
Komisija: Babić, Konrad, Knapp (22.11.1971.)
113. KUNŠTIĆ Marijan
Magistarski rad: "Definiranje parametara nistahničkih titraja metodom korelacije"
Komisija: Matković, Padovan, Župan (22.11.1971.)
114. PAPO Jozef
Magistarski rad: "Adresni sistem komuta"
Komisija: Matković, Župan, Sinković (27.11.1971.)
115. ELAM Dragutin
Magistarski rad: "Dinamičko kodiranje digitalnih informacija"
Komisija: Matković, Sinković, Župan (27.11.1971.)

116. ZANCHI Igor
Magistarski rad: "Problemi stabilnosti oscilatora vrlo visokih frekvencija"
Komisija: Dekleva, Smrkić, Modlić (6.12.1971.)
117. RADANOVIĆ Božidar
Magistarski rad: "Upravljanje oscilatora s pomoću poluvodičkih elemenata"
Komisija: Modlić, Smrkić, Kviz (17.12.1971.)
118. JELENČIĆ Ivan
Magistarski rad: "Analiza ulaznih stupnjeva za miješanje s obzirom na kvalitetu prijema"
Komisija: Gregurić, Jelaković, Smrkić (15.12.1972.)
119. KRSTIĆ Svetislav
Magistarski rad: "Lokator radara"
Komisija: Zentner, Modlić, Smrkić (17.12.1971.)
120. VOLAREVIĆ Vladimir
Magistarski rad: "Sklopovi za modulaciju amplitude poluvodičkim elementima"
Komisija: Modlić, Smrkić, Kviz (17.12.1971.)
121. SUČEVIĆ Stevo
Magistarski rad: "Primjena EM u magnetoskopu"
Komisija: Zentner, Smrkić, Modlić (17.12.1971.)
122. RUŽDIĆ Ahmed
Magistarski rad: "Sušenje visokofrekventnih elektromagnetskih valova nehomogenim medijem"
Komisija: Zentner, Smrkić, Kviz
123. LIEBHARDT Dragutin
Magistarski rad: "Društveni design - idejna primjena na jugoslavenske i hrvatske uvjete"
Komisija: Farkaš, Čosić, Muljević (29.12.1971.)
124. ŽEŽELJ Gojko
Magistarski rad: "Mjerenje optičkog signala niskog nivoa"
Komisija: Peršin, Smrkić, Juzbašić (21.1.1972.)
125. CIMERMANN Miroljub
Magistarski rad: "Uzorak-test u ispitivanju pseudoslučajnih nizova"
Komisija: Blanuša, Župan, Ugrin-Šparac (16.2.1972.)
126. ŠARIĆ Krunoslav
Magistarski rad: "Sredstva mehanizirane obrade podataka i njihovo povezivanje s automatiziranom obradom podataka u privrednim organizacijama"
Komisija: Dobrenić, Krajčević, Muljević (17.2.1972.)
127. PEIĆ Radmilo
Magistarski rad: "Pojačavanje visokofrekventnih sinusoidalnih signala sklopovima na bazi negativnog otpora"
Komisija: Rabuzin, Šantić, Modlić (7.3.1972.)

128. BAJIĆ Milan
Magistarski rad: "Utjecaj pogrešaka na razlučivanje radara sa sintetičkom antenom"
Komisija: Smrkić, Zentner, Budin (16.3.1971.)
129. ANDJELKOVIĆ Branislav
Magistarski rad: "Analiza elektromehaničkih filtera u telekomunikacionim uređjajima"
Komisija: Plohl, Babić, Šantić (18.4.1972.)
130. DELETIS Mladen
Magistarski rad: "Generiranje dužine i lukova na daljinskoj optičkoj stanici"
Komisija: Turk, Souček, Budin (16.4.1972.)
131. GENC Ladislav
Magistarski rad: "Logika daljinske optičke stanice"
Komisija: Turk, Souček, Budin (8.4.1972.)
132. KRSTIĆ Vukašin
Magistarski rad: "Sistem automatskog upravljanja podmornicom"
Komisija: Muljević, Vuković, Javor (19.4.1972.)
133. DRAGNIĆ Nikola
Magistarski rad: "Automatiziranje u hidroelektranama - primjena na HE Zakučac"
Komisija: Požar, Šodan, Zlatar (27.4.1972.)
134. OBRENOVIĆ Radoš
Magistarski rad: "Autofretaža artiljerijskih cevi i cilindra"
Komisija: Bazjanac, Hribar, Janković (27.4.1972.)
135. PAČIĆ Zvonko
Magistarski rad: "Primjena kibernetičkih načela u distribuciji dnevnih listova (područje ispitivanja NIP "Vjesnik" - Zagreb)"
Komisija: Dobrenić, Majcen, Muljević (30.5.1972.)
136. RADAKOVIĆ Milorad
Magistarski rad: "Primjena suvremene tehnike kod faktora razvoja novinske izdavačke djelatnosti"
Komisija: Dobrenić, Majcen, Muljević (30.5.1972.)
137. HOT Kemal
Magistarski rad: "Analiza magnetske vodljivosti u zračnom rasporu asinhronog stroja"
Komisija: Haznadar, Wolf, Blanuša (30.5.1972.)
138. LOZIĆ Vladko
Magistarski rad: "Analiza problema održavanja specijalnih telekomunikacionih uređjaja na bazi teorije tehničke pouzdanosti"
Komisija: Matković, Župan, Sinković (30.5.1972.)

139. MIKULA Miroslav
Magistarski rad: "Studij optimalnog planiranja mjesnih telefonskih mreža s obzirom na kvalitet prijenosa"
Komisija: Plačko, Matković, Župan (30.5.1972.)
140. ARHANIĆ Ljudevit
Magistarski rad: "Analiza pouzdanosti kolosječnih izoliranih odsjeka"
Komisija: Vuković, Župan, Sinković (31.5.1972.)
141. HAMIDOVIĆ Muamer
Magistarski rad: "Optimizacija PAM modulatora demodulatora u multipleksnom PCM uređaju"
Komisija: Vuković, Matković, Župan (5.6.1972.)
142. BABIĆ Srdjan
Magistarski rad: "Matematička analiza unutarnjih prenapona u električnim mrežama"
Komisija: Stefanini, Padelin, Požar (6.6.1972.)
143. ČUPIN Nikola
Magistarski rad: "Korištenje digitalno elektroničkog računala u projektiranju industrijskog elektroenergetskog sistema"
Komisija: Požar, Stefanini, Šodan (6.6.1972.)
144. ŠKARICA Dinko
Magistarski rad: "Automatizacija dispečerskog centra "Elektre" - Zagreb"
Komisija: Muljević, Matković, Šodan (20.6.1972.)
145. NOVOSEL Davorin
Magistarski rad: "Optimalno upravljanje kursom broda"
Komisija: Muljević, Kuljača, Černelč (20.6.1972.)
146. KUZMANOVIĆ Branislav
Magistarski rad: "Utjecaj materijala objekta na raspršenje ravnog vala"
Komisija: Bosanac, Smrkić, Zentner (21.6.1972.)
147. LEMAĆ Djuro
Magistarski rad: "Primjena kibernetičkih načela u unutrašnjoj trgovini"
Komisija: Muljević, Gojanović, Dubravčić (23.6.1972.)
148. SORIĆ Mladen
Magistarski rad: "Konceptija uvođenja sistema signalizacije multifrekventnim kodom sa potvrdom R2 u Jugoslavensku telefonsku mrežu uz primjenu centrala indirektnog sistema sa koordinatnim sklopkama"
Komisija: Svirčević, Župan, Plačko (27.6.1972.)
149. ABDULI Ramiz
Magistarski rad: "Matematsko modeliranje hidrauličkih servo-sistema"
Komisija: Majcen, Šurina, Muljević (29.6.1972.)

150. PEJIĆ Nebojša
Magistarski rad: "Uloga automatizacije u primijenjenoj umjetnosti"
Komisija: Farkaš, Rocco, Muljević (5.7.1972.)
151. PERAK Mato
Magistarski rad: "Automatizacija PTT saobraćaja u SFRJ"
Komisija: Jelinović, Muljević, Farkaš (5.7.1972.)
152. MIŠIĆ Tomislav
Magistarski rad: "Analiza hidrauličkog uređaja za okretanje kupova i davanje nagiba cevi topa na tenku M 47"
Komisija: Fancev, Sekulić, Ciner, Černelč (7.7.1972.)
153. MUHAXHIRI Hysein
Magistarski rad: "Dielektrične promjene"
Komisija: Bosanac, Knapp, Haznadar (11.7.1972.)
154. NARDI Giuseppe
Magistarski rad: "Motor istosmjerne struje sa forsiranom uzbudom, primjena kod akumulatorskih vozila"
Komisija: Najman, Wolf, Dolenc (8.7.1972.)
155. BRUMEC Josip
Magistarski rad: "Dinamičko upravljanje proizvodnjom velikih električnih strojeva primjenom elektroničkog računala"
Komisija: Šturlan, Sirotić, Zelenko (13.7.1972.)
156. FERKOVIĆ Božidar
Magistarski rad: "Proračun pogrešaka mjernih transformatora istosmjerne struje"
Komisija: Bego, Wolf, Pinter, Dolenc (13.10.1972.)
157. VALTER Zdravko
Magistarski rad: "Prijenos snage u dizel električnim lokomotivama asinhronim motorima i tiristorskim upravljanjem"
Komisija: Najman, Dolenc, Wolf, Sirotić (26.10.1972.)
158. RUMAC Aldo
Magistarski rad: "Parametarska pojačala pri visokim frekvencijama"
Komisija: Smrkić, Modlic, Zentner (17.11.1972.)
159. DŽEKOV Tomislav
Magistarski rad: "Modulacione metode u radio-relejnim vezama za prijenos podataka u digitalnom obliku"
Komisija: Smrkić, Modlic, Zentner (17.11.1972.)
160. BEGOVIĆ Mladen
Magistarski rad: "Proračun nekih značajki nekoliko jednodvoriteljskih sustava masovnog posluživanja s povratnom vezom"
Komisija: Župan, Marković, Svirčević (22.11.1972.)

161. MAGZAN Ante
Magistarski rad: "Studij optimiranja procesa valjanja u reverzibilnim jedinicama"
Komisija: Černelč, Jurković, Budin (22.11.1972.)
162. MATJAN Josip
Magistarski rad: "Metode konačnih dijelova za proračun statističkih i magnetskih polja"
Komisija: Haznadar, Bosanac, Blanuša (24.11.1972.)
163. DJORDJEVIĆ Miodrag
Magistarski rad: "Odzivna svojstva pojačala s maksimalnim pojačanjem u petlji"
Komisija: Babić, Turk, Plohl (21.12.1972.)
164. BRALIĆ Zdravko
Magistarski rad: "Studij primjene novih mjernih metoda za kontrolu karakteristika prijenosa telefonskih valova"
Komisija: Vuković, Župan, Plačko (28.12.1972.)
165. MARIČIĆ Andrija
Magistarski rad: "Modeliranje dinamičkih karakteristika frekventnih reg.izmjeničnih motora"
Komisija: Černelč, Wolf, Budin (14.1.1973.)
166. TONKOVIĆ Zdenko
Magistarski rad: "Automatska zaštita niskonaponskog elektroenergetskog izolacionog sistema u rudnicima"
Komisija: Marinović, Dokmanić, Požar (17.1.1973.)
167. NOVOSEL Stjepan
Magistarski rad: "Savremeni tehnološki proces izoliranja visokonaponskih namota"
Komisija: Bek, Sirotić, Bego (30.1.1973.)
168. DELETIS Mirna
Magistarski rad: "Pamćenje digitalnih podataka na magnet-skoj traci"
Komisija: Konrad, Peruško, Turk (7.2.1973.)
169. ABAZI Alajdin
Magistarski rad: "Novi izolacioni materijali i njihova uloga u elektrotehnici"
Komisija: Bek, Bosanac, Dolenc (23.2.1973.)
170. MILUN Stanko
Magistarski rad: "Pogreške omjera otpora serijsko-parallelnih kombinacija otpornika"
Komisija: Pinter, Mlakar, Wolf (21.3.1973.)
171. MILATOVIĆ Berislav
Magistarski rad: "Analiza pouzdanosti elektroničkih uređaja u odnosu na vibracije u avionu"
Komisija: Vuković, Župan, Muljević (23.4.1973.)

172. DJUBO Enver
Magistarski rad: "Mogućnosti promjene frekvencije kristalnog oscilatora u svrhu dobijanja frekventne modulacije"
Komisija: Modlic, Smrkić, Kviz (24.4.1973.)
173. MIKEC Antun
Magistarski rad: "Radionalizacija informativnog sustava kao integralne cjeline sustava osnove TT djelatnosti"
Komisija: Matković, Župan, Sinković (24.4.1973.)
174. SEKSO Ivo
Magistarski rad: "Analiza i projektiranje digitalnih MOS elemenata"
Komisija: Juzbašić, Turk, Budin (21.5.1973.)
175. CRNOŠIJA Petar
Magistarski rad: "Analiza nelinearnog regulacionog kruga"
Komisija: Černelč, Muljević, Plohl (21.5.1973.)
176. URSIĆ Srebrenka
Magistarski rad: "Oblikovanje komponenata za tehnološki proces izrade integriranih sklopova primjenom elektroničkog računala"
Komisija: Budin, Turk, Juzbašić (21.5.1973.)
177. ZIMMERMANN-PAVČEVIĆ Kalma
Magistarski rad: "Primjena digitalnih elektroničkih računala za rješavanje problema stabilnosti regulacijskih sustava"
Komisija: Muljević, Černelč, Souček (23.5.1973.)
178. ŠIPETIĆ Ljubiša
Magistarski rad: "Modulator s magnetskim otpornikom"
Komisija: Bosanac, Černelč, Bego (25.5.1973.)
179. MALETIĆ Ante
Magistarski rad: "Proračun i mjerenje induktiviteta istosmjernih strojeva"
Komisija: Wolf, Frančić, Jurković (13.6.1973.)
180. PFAFF Rajko
Magistarski rad: "Promjene karakteristika informacionih sustava"
Komisija: Župan, Svirčević, Sinković (15.6.1973.)
181. LOVREK Ignac
Magistarski rad: "Projektiranje digitalnih sustava"
Komisija: Tkalić, Župan, Vuković (18.6.1973.)
182. OBELIĆ Vlado
Magistarski rad: "Poluvodički izvori napajanja u rasvjetnoj tehnici"
Komisija: Turk, Jemrić, Juzbašić (19.6.1973.)
183. ERGOVAC Anto
Magistarski rad: "Automatska regulacija protoka"
Komisija: Horvat, Muljević, Farkaš (22.6.1973.)

184. JAMNICKI Ivan
Magistarski rad: "Osnovi impulsnog upravljanja u istosmjernoj vuči s primjerom izvedbe prototipa podzemne željeznice"
Komisija: Dolenc, Jurković, Čavlina (19.6.1973.)
185. RAKANOVIĆ Nedžad
Magistarski rad: "Izbor optimalnog beskolectorskog istosmjernog motora"
Komisija: Wolf, Frančić, Haznadar (9.7.1973.)
186. TAFRO Muharem
Magistarski rad: "Proračun magnetskog kruga dizaličnih magneta na digitalnom računaru"
Komisija: Haznadar, Bosanac, Jurjević (9.7.1973.)
187. JOZIĆ Miroslav
Magistarski rad: "Analiza automatske telegrafske centrale ACT-K60 i varijante s povećanom dostupnošću stupnja"
Komisija: Svirčević, Župan, Naglić (27.9.1973.)
188. CREVAR Antun
Magistarski rad: "Studij kvalitete električnih grijaćih ploča"
Komisija: Bek, Bego, Knapp (27.9.1973.)
189. KOLIĆ Milan
Magistarski rad: "Karakteristike istosmjernog generatora za zavarivanje konstrukcionog čelika kratkim lukom dobavom elektrode"
Komisija: Jurković, Šefček, Bosanac (17.10.1973.)
190. PALJAN Davorin
Magistarski rad: "Analiza proračuna magnetske buke asinhronih kaveznih motora"
Komisija: Haznadar, Frančić, Jelaković (19.10.1973.)
191. SMOLJANEC Vid
Magistarski rad: "Mogućnost primjene elektronike u cestovnom saobraćaju"
Komisija:
192. VUKASOVIĆ Ivica
Magistarski rad: "Zavisni prekostrujni releji sa karakteristikama izbacivanja prema Britanskim standardima"
Komisija: Bego, Šantić, Zlatar (6.11.1973.)
193. ČULJAT Josip
Magistarski rad: "Primjena elektroničkih računala u službi informacija elektronske službe"
Komisija: Jelinović, Dobrenić, Muljević (5.12.1973.)
194. GLUHAK Mijo
Magistarski rad: "Sistem odlučivanja u Saboru SRH"
Komisija: Dobrenić, Majcen, Muljević (5.12.1973.)

195. OSTOJIĆ Djuro
Magistarski rad: "Primjena mehanizirane i automatizirane obrade podataka u organima općinske uprave"
Komisija: Dobrenić, Majcen, Muljević (7.12.1973.)
196. DJUREK Marijan
Magistarski rad: "Projektiranje otporničkih elemenata integriranih sklopova"
Komisija: Budin, Turk, Peruško, Žepić (27.12.1973.)
197. GOJANOVIĆ Darko
Magistarski rad: "Postupci primjene računala u oblikovanju integriranih sklopova"
Komisija: Budin, Turk, Peruško, Žepić (27.12.1973.)
198. HAXHIU Isa
Magistarski rad: "Analiza međufrekventnih stepena prijemnika s obzirom na izobličenje detektiranog signala"
Komisija: Gregurić, Kviz, Modlić (27.12.1973.)
199. MARIN Draško
Magistarski rad: "Analiza tehničke pouzdanosti višekanalnih telegrafskih sistema i uređaja u eksploataciji"
Komisija: Vuković, Plačko, Muljević (27.12.1973.)
200. PEČENIĆ Zvonko
Magistarski rad: "Stješnivost izolacije namota velikih transformatora"
Komisija: Bosanac, Bek, Pinter (27.12.1973.)
201. VEŠIĆ Petar
Magistarski rad: "Istraživanja karakteristika strujnog transformatora s linealiziranom jezgrom u stacionarnom i prolaznim stanjima"
Komisija: Bego, Kelemen, Dolenc (18.2.1974.)
202. MIJAT Neven
Magistarski rad: "Sinteza aktivnih filtera s naponskim slijedilom prema zadanoj prijenosnoj funkciji"
Komisija: Babić, Šantić, Valand (25.2.1974.)
203. ZAGRADIŠNIK Ivan
Magistarski rad: "Toplinski proračun trofaznih asinhronih motora"
Komisija: Wolf, Bosanac, Frančić (26.2.1974.)
204. RASTOČAK Krunoslav
Magistarski rad: "Neuronske mreže i perceptoni"
Komisija: Šantić, Dogan, Babić (26.2.1974.)
205. OBELIĆ Vladimir
Magistarski rad: "Obrada datoteke pomoću računala"
Komisija: Turk, Budin, Peruško, Žepić (8.3.1974.)
206. ZENZEROVIĆ Edo
Magistarski rad: "Stabiliziranje i filtriranje izlaznog napona invertora"
Komisija: Plenković, Bosanac, Budin (15.3.1974.)

207. MADUNIĆ Ladislav
Magistarski rad: "Analiza osnovnih svojstava elemenata digitalnih bipolarnih monolitnih integriranih krugova"
Komisija: Juzbašić, Biljanović, Budin
208. HEBEL Zdravko
Magistarski rad: "Tokovi jalove snage u mreži uz minimalne gubitke u sistemu"
Komisija: Stefanini, Markovčić, Šodan (22.4.1974.)
209. HRIBERNIK Božidar
Magistarski rad: "Analiza magnetskog kruga asinhronog motora s kaveznom rotorom"
Komisija: Wolf, Bosanac, Jurković (22.4.1974.)
210. VRŠALOVIĆ Dalibor
Magistarski rad: "Alfanumerički terminal za primjenu u nastavi"
Komisija: Turk, Smrkić, Budin (23.4.1974.)
211. BABIĆ Josip
Magistarski rad: "Automatizacija difuznog tornja u tvornici šećera i kandita"
Komisija: Bach-Dragutinović, Muljević, Kuljača (25.4.1974.)
212. OKRUGLIĆ Željko
Magistarski rad: "Sistem naplate vode i naknade za kanalizaciju s obzirom na specifičnosti"
Komisija: Farkaš, Majcen, Muljević (14.5.1974.)
213. BALEN Ivica
Magistarski rad: "Sistem informacija i sistem komunikacija u građevinskom poduzeću s konkretnim primjerom Građevinskog poduzeća "Udarnik" - Zagreb i prijedlog za njihovo usavršavanje"
Komisija: Dobrenić, Majcen, Muljević (13.6.1974.)
214. NOŽICA Žarko
Magistarski rad: "Analiza modela impulsnog-premagnetiziranja jezgri s pravokutnom petljom histereze pomoću računala"
Komisija: Peruško, Budin, Smrkić (19.6.1974.)
215. VUŠKOVIĆ Josip
Magistarski rad: "Ekonomski efekti automatizacije"
Komisija: Domainko, Farkaš, Muljević (21.6.1974.)
216. TUREK Juraj
Magistarski rad: "Obrada maloserijske proizvodnje istosmjernih strojeva snage 4-40 kW primjenom metode matematičke statistike, grupne tehnologije i računskih strojeva"
Komisija: Jurković, Šturlan, Sirotić (24.6.1974.)
217. ROGI Igor
Magistarski rad: "Optimalni izbor elemenata elektroenergetske mreže željezare"
Komisija: Dolenc, Wolf, Ilić, Šodan (24.6.1974.)

218. BRUSIN Milivoj
Magistarski rad: "Ponašanje električnog luka između bočno ograničenih elektroda v-oblika pri strujama 25-95 kA"
Komisija:
219. KALPIĆ Damir
Magistarski rad: "Prespajanje elemenata integriranih sklopova"
Komisija: Budin, Turk, Šantić (25.6.1974.)
220. PREGRAD Mladen
Magistarski rad: "Bipolarni tranzistor u monolitnom integriranom sklopu"
Komisija: Juzbašić, Biljanović, Šantić (25.6.1974.)
221. HADJINA Nikola
Magistarski rad: "Struktura kompilatora za Fortran"
Komisija: Turk, Žepić, Peruško (26.6.1974.)
222. ŽITKOVIĆ Vlado
Magistarski rad: "Organizacioni ekonomski čimbenici unapređenja u poslovanju radne organizacije s pomoću elektroničke obrade podataka"
Komisija: Dobrenić, Radošević, Čosić (9.7.1974.)
223. MODLIĆ Borivoj
Magistarski rad: "Analiza transformacija ortogonalnim funkcijama pri digitalizaciji video signala"
Komisija: Smrkić, Blanuša, Kviz (1.10.1974.)
224. KRALJIĆ Tomislav
Magistarski rad: "Povećanje prepusne moći centralnog markerskog uređaja mrežno grupnog stupnja MMC-K 59"
Komisija: Svirčević, Župan, Naglić (2.12.1974.)
225. SERTIĆ Antun
Magistarski rad: "Primjena korelacione analize kod bioelektričkih signala"
Komisija: Šantić, Ugrin-Šparac, Naglić (6.12.1974.)
226. VYROUBAL Darko
Magistarski rad: "Istosmjerna pojačala s varaktorima i pozitivnom povratnom vezom"
Komisija: Šantić, Turk, Plohl (9.12.1974.)
227. HASHIMI Shaban
Magistarski rad: "Metode za određivanje mjesta kvara na kablovima i vodovima"
Komisija: Bego, Šodan, Bosanac (13.12.1974.)
228. ŠUJERANOVIĆ Momčilo
Magistarski rad: "Pumpno-akumulaciona postrojenja i njihov utjecaj na elektroenergetski sistem"
Komisija: Požar, Sirotić, Šodan (16.12.1974.)

229. RAJILIĆ Slobodan
Magistarski rad: "Analiza utjecaja digitalnih pogrešaka na kvalitet prijenosa kod sistema s pulsno-kodnom modulacijom"
Komisija: Vuković, Župan, Matković (16.12.1974.)
230. AMBROŽIĆ Anton
Magistarski rad: "Metode proračuna i optimiranja električne propulzije broda"
Komisija: Jurković, Smolčić, Wolf (17.12.1974.)
231. MEHMEDOVIĆ Muharem
Magistarski rad: "Utjecaj parametara uzbudnih sistema na dinamičku stabilnost"
Komisija: Černelč, Frančić, Sirotić (17.12.1974.)
232. PAVČIĆ Željko
Magistarski rad: "Oscilator s diodom s lavinskim efektom"
Komisija: Smrkić, Jelaković, Zentner (21.3.1975.)
233. STOJKOVSKI Goran
Magistarski rad: "Količina informacije u video signalu"
Komisija: Smrkić, Jelaković, Kviz (21.3.1975.)
234. BOŽINOVSKI Stefče
Magistarski rad: "Perceptroni i mogućnost simuliranja procesa učenja"
Komisija: Šantić, Turk, Fulgosi (25.3.1975.)
235. OSTOJIĆ Ivan
Magistarski rad: "Digitalna obrada NF tonskog signala u televiziji"
Komisija: Vuković, Smrkić, Zentner (2.4.1975.)
236. ZLOBEC Leopold
Magistarski rad: "Komparativna analiza nekih taksonomskih algoritama"
Komisija: Momirović, Turk, Budin (26.5.1975.)
237. GAVRANOVIĆ Ahmet
Magistarski rad: "Problem i pouzdanosti nekih tipova elektromotora u crnoj metalurgiji"
Komisija: Dolenc, Jurković, Vuković (27.5.1975.)
238. DEŽULOVIĆ Ante
Magistarski rad: "Digitalna računala u navigaciji brodova"
Komisija: Smiljanić, Kviz, Muljević (28.5.1975.)
239. ŠEPAROVIĆ Darko
Magistarski rad: "Optimizacije strukture telekomunikacijske mreže s alternativnim vezama"
Komisija: Plačko, Sinković, Svirčević (28.5.1975.)
240. ŠTERK Ladislav
Magistarski rad: "Prikupljanje registracija i automatska obrada seizmičkih podataka"
Komisija: Smiljanić, Zagorac, Muljević (28.5.1975.)

241. MILER Geza
Magistarski rad: "Organizacija tehničkih podataka elektroenergetskog sistema"
Komisija: Požar, Zlatar, Turk (28.5.1975.)
242. SIMONE Vilim
Magistarski rad: "Identifikacija regulacionog procesa strojne obrade metala karuselnom tokarilicom"
Komisija: Kuljača, Muljević, Wolf, Jurišić-Zec (30.5.1975.)
243. PERKOVAC Milan
Magistarski rad: "Digitalno modeliranje asinhronog motora reguliranog naponom"
Komisija: Černelč, Wolf, Budin (30.5.1975.)
244. CAR Stjepan
Magistarski rad: "Pulzacije poteznog momenta asinhronog kaveznog stroja"
Komisija: Wolf, Frančić, Jurković, Haznadar (31.5.1975.)
245. ŠIMATOVIĆ Ivan
Magistarski rad: "Analiza mjernih metoda za određivanje zagrijavanja energetskih uljnih transformatora"
Komisija: Cvjetičanin, Bego, Wolf (2.6.1975.)
246. HORVAT Rudolf
Magistarski rad: "Studij dinamike regulacije u procesu doziranja"
Komisija: Černelč, Muljević, Budin, Kuljača (2.6.1975.)
247. JERKOVIĆ Josip
Magistarski rad: "O šticeanju vodova u prenosnim mrežama pomoću distantnih releja"
Komisija: Zlatar, Wolf, Padelin (13.6.1975.)
248. HAML-DIMITRIJEVIĆ Maja
Magistarski rad: "Prilog odabiranja uzemljenja zvijezdišta u mrežama srednjeg napona"
Komisija: Zlatar, Dolenc, Padelin (13.6.1975.)
249. BORŠIĆ Mladen
Magistarski rad: "Precizna mjerna pojačala"
Komisija: Bego, Šantić, Jelaković (17.6.1975.)
250. HREŠČIĆ Marijan
Magistarski rad: "Analiza i pronalaženje metode ispitivanja tehničke pouzdanosti i komutacija s elektromehaničkim komponentama"
Komisija: Vuković, Svirčević, Župan (2.12.1974.)
251. MILIŠA Ante
Magistarski rad: "Radio smetnje i parcijalna izbijanja na visokonaponskim sklopnim aparatima"
Komisija: Cvjetičanin, Bego, Padelin, Kviz (17.1.1975.)

252. SOLINA Zvonimir
Magistarski rad: "Mjerenja naprezanja pri povišenim temperaturama pomoću mjernih traka"
Komisija: Jelaković, Muljević, Bego, Šantić (9.7.1975.)
253. MIHAJLOV Dragan
Magistarski rad: "Metode dijagnosticanja bolesti kod čovjeka pomoću elektronskog računala"
Komisija: Deželić, Šantić, Budin (10.7.1975.)
254. BARTOLIĆ Juraj
Magistarski rad: "Stabilizacija frekvencije poluvodičkih mikrovalnih oscilatora"
Komisija: Zentner, Jelaković, Smrkić (10.7.1975.)
255. KOREN Zlatko
Magistarski rad: "Analiza i mjerenje parametara mikrovalnih rezonatora"
Komisija: Smrkić, Jelaković, Kviz (10.7.1975.)
256. MALIQI Halit
Magistarski r : "Analiza dinamičkog stanja kaveznog asinhronog motora s ravnim štapovima"
Komisija: Jurković, Frančić, Wolf (12.7.1975.)
257. ŠANTAK Marija
Magistarski rad: "Utjecaj viših harmoničkih komponenata polja na karakteristike jednofaznog asinhronog motora"
Komisija: Wolf, Frančić, Jurković (12.7.1975.)
258. DELONGA Velimir
Magistarski rad: "Analiza i numerički proračun vodjenih pokretača s cilindričnim elektrodama"
Komisija: Haznadar, Jurjević, Dolenc (12.7.1975.)
259. BAN Drago
Magistarski rad: "Neka pitanja iz područja linearnih električnih strojeva"
Komisija: Dolenc, Haznadar, Ilić (12.7.1975.)
260. BOLJEVIĆ Milorad
Magistarski rad: "Mogućnost primjene digitalnih sistema u mreži specijalnih službi"
Komisija: Vuković, Svirčević, Plačko (14.7.1975.)
261. PUZIĆ Sead
Magistarski rad: "Vodjenje sistema hidroelektrana odredjenog sliva pomoću digitalnog elektroničkog računala"
Komisija: Petrinović, Stefanini, Turk, Šodan (15.7.1975.)
262. ČOSOVIĆ-LUGOVIĆ Mitra
Magistarski rad: "Mogućnosti analize i obrade bioelektričkih signala"
Komisija: Šantić, Naglić, Hajnšek (15.9.1975.)

263. BABIĆ Radivoje
Magistarski rad: "Osjetljivosti modulacionih postupaka na smetnje"
Komisija: Zentner, Jelaković, Smrkić (17.10.1975.)
264. MAHMUTĆENAJIĆ Rusmir
Magistarski rad: "Utjecaj površinskog efekta na postizanje elektroenergetskih valova vodom"
Komisija: Haznadar, Padelin, Plačko (18.12.1975.)
265. SINČIĆ Davor
Magistarski rad: "Tehnološki proces proizvodnje hibridnih mikroelektroničkih sklopova"
Komisija: Biljanović, Vuković, Juzbašić, Mencl (19.12.1975.)
266. ŠTULIĆ Tomislav
Magistarski rad: "Analiza metoda kompresije podataka"
Komisija: Vuković, Župan, Budin (19.12.1975.)
267. BALIĆ Matija
Magistarski rad: "Analiza metoda za mjerenje malih napona visokih frekvencija i njihova primjena za baždarenje VF generatora"
Komisija: Kviz, Zentner, Bego (23.12.1975.)
268. MIKULIČIĆ Vladimir
Magistarski rad: "Pouzdanost rasklopnog postrojenja, načela, postupci i uporaba teorije pouzdanosti"
Komisija: Požar, Padelin, Ugrin-Šparac (23.12.1975.)
269. STANIĆ Milan
Magistarski rad: "Projektiranje rasklopnih postrojenja pomoću elektromagnetskog računala"
Komisija: Požar, Čupin, Stefanini (23.12.1975.)
270. PLAČKOVIĆ Ratko
Magistarski rad: "Regulacija paralelno vezanih ispravljača"
Komisija: Budin, Turk, Černelč (23.12.1975.)
271. PLEČKO Vladimir
Magistarski rad: "Odredjivanje stacionarnog stanja sistema transporta plina"
Komisija: Budin, Turk, Černelč (23.12.1975.)
272. ERCEG Gorislav
Magistarski rad: "Specifičnosti modernizacije elektromotornog pogona teške valjačke pruge"
Komisija: Jurković, Černelč, Dolenc (23.12.1975.)
273. VARGA Mladen
Magistarski rad: "Datoteke u realnom vremenu"
Komisija: Turk, Zelenko, Budin (22.1.1976.)
274. GRUNDLER Darko
Magistarski rad: "Analiza videotelefonskog sustava"
Komisija: Kviz, Jelaković, Smrkić (20.2.1976.)

275. JELUŠIĆ Frane
Magistarski rad: "Diskretizacija i dekoleracija govorne informacije"
Komisija: Vuković, Somek, Plačko (24.2.1976.)
276. DVORNIK Vojmir
Magistarski rad: "Analiza točnosti mjerenja električne energije u distributivnim mrežama"
Komisija: Bego, Zlatar, Požar (26.2.1976.)
277. OKLOPČIĆ Zdravko
Magistarski rad: "Analiza i sinteza višenamjenskih funkcionalnih mreža"
Komisija: Sinković, Vuković, Šehović (2.3.1976.)
278. KVADRANTI-GRUBIĆ Nataša
Magistarski rad: "Odredjivanje točnosti svjetlosno-električne transformacije u kromatskoj televiziji"
Komisija: Smrkić, Jelaković, Kviz (23.4.1976.)
279. BAKULA Vlado
Magistarski rad: "Metode za dimenzioniranje izolacije energetskih postrojenja"
Komisija: Padelin, Stefanini, Hrs, Filipović (6.5.1976.)
280. ŠKORJA Jožef
Magistarski rad: "Električni luk u eksploziono zaštićenim kućištima"
Komisija: Haznadar, Wolf, Marinović (22.6.1976.)
281. KALAN Boris
Magistarski rad: "Poboljšanje metode konstante i varijabilne energije i usporedba s dosada upotrebljavanim metodama"
Komisija: Požar, Padelin, Udovičić (28.6.1976.)
282. ŠUNJEVARIĆ Milan
Magistarski rad: "Odredjivanje karakteristika i položaja izvora radio valova"
Komisija: Zentner, Jelaković, Smrkić (5.7.1976.)
283. KOS Mladen
Magistarski rad: "Modeliranje i optimizacija upravljanja komutacionim sustavom"
Komisija: Župan, Matković, Vojnović (10.7.1976.)
284. MIŠLJENVIĆ Branko
Magistarski rad: "Analiza kvalitete pružnih radiokomunikacionih sustava"
Komisija: Zentner, Jelaković, Smrkić (25.10.1976.)
285. MATASOVIĆ Miroslav
Magistarski rad: "Istraživanje vjerojatnosti paljenja eksplozivnih smjesa od električnih uređaja"
Komisija: Marinović, Padelin, Wolf (27.10.1976.)

286. DIVKOVIĆ-PURŠEC Julijana
Magistarski rad: "Analiza elemenata linearnih bipolarnih monolitnih integriranih sklopova"
Komisija: Juzbašić, Biljanović, Zentner (21.12.1976.)
287. ARBANAS Mladen
Magistarski rad: "Pristup projektiranju tranzistora za vrlo visoke frekvencije"
Komisija: Juzbašić, Biljanović, Zentner (21.12.1976.)
288. GRANIĆ Goran
Magistarski rad: "Utjecaj pumpno-akumulacijskog postrojenja na raspodjelu opterećenja u elektromagnetskom sistemu"
Komisija: Požar, Padelin, Udovičić (21.12.1976.)
289. BERGMAN Ognjen
Magistarski rad: "Metode za odredjivanje faktora raspoloživosti sklopa termoelektrana u elektroenergetskom sistemu"
Komisija: Požar, Filipović, Udovičić, Padelin (21.12.1976.)
290. MARTINOVIĆ Milan
Magistarski rad: "Problematika konstrukcije analognih analizatora spektra"
Komisija: Šantić, Babić, Gregurić (22.12.1976.)
291. LUŽAN Vesna
Magistarski rad: "Utjecaj raspona i razdiobe pogreške na odredjivanje broja značajnih glavnih komponenata"
Komisija: Momirović, Ugrin-Šparac, Budin (23.12.1976.)
292. ČIPAK Jene
Magistarski rad: "Primjena mini računala u obradi oceleo-grafskih podataka"
Komisija: Smiljanić, Lj.Jeftić, Budin (13.1.1977.)
293. SARAJLIĆ Davorin
Magistarski rad: "Analiza operacionog sistema velikih računala"
Komisija: Turk, Budin, Smiljanić (28.1.1977.)
294. TABORIN Borivoj
Magistarski rad: "Metode i poboljšanje točnosti mjerenja osnovnih parametara pojačivača slije"
Komisija: Vojnović, Babić, Peršin (2.2.1977.)
295. ROBOZ Vladimir
Magistarski rad: "Modeliranje sistema za ispravljanje pogrešaka pri digitalnom prijenosu informacije"
Komisija: Šehović, Vuković, Vujnović (17.2.1977.)
296. KORICA Tihomir
Magistarski rad: "Oblikovanje hibridnih mikroelektroničkih sklopova"
Komisija: Biljanović, Juzbašić, Šantić, Mencl (23.2.1977.)

297. ČOSIĆ Vladimir
Magistarski rad: "Optimizacija aktivnih filtera na osnovi svojstava realnih komponentata"
Komisija: H.Babić, Šparac, Plohl (2.3.1977.)
298. ARBANAS Željko
Magistarski rad: "Mjerni strujni transformatori s polutaktnom karakteristikom u reguliranim EMP"
Komisija: Černelč, Bego, Kelemen (8.3.1977.)
299. IVAŠTINOVIĆ Maja
Magistarski rad: "Komparativna analiza postupaka za kose transformacije prokrustovog tipa"
Komisija: Momirović, Šparac, Budin (23.3.1977.)
300. ŠKUNCA Ivan
Magistarski rad: "Analiza efikasnosti metoda održavanja telekomunikacionih sistema"
Komisija: Vuković, Vojnović, Plačko, Kuljača (24.3.1977.)
301. TORLAKOVIĆ Fadil
Magistarski rad: "Pitanje zamjene ilgnerovog agregata s tiristorskim mosnim spojem za pogon valjačkih motora"
Komisija: Jurković, Ilić, Ibrahimpasić, Dolenc (24.3.1977.)
302. ČAUŠ Ivan
Magistarski rad: "Sigurnost opskrbe potrošača u elektroenergetskom sistemu termoelektrana i hidroelektrana"
Komisija: Požar, Padelin, Keglević (28.3.1977.)
303. SCHENNER Rihard
Magistarski rad: "Plan elektrifikacije Slavonija"
Komisija: Požar, Padelin, Keglević (28.3.1977.)
304. ŠIKIĆ Dalibor
Magistarski rad: "Vrednovanje karakterističnih parametara kod izvora informacionog sistema"
Komisija: Sinković, Tkalić, Vojnović (31.3.1977.)
305. GJOTA Rifat
Magistarski rad: "Tiristorski invertor 120 kW, 300 Hz i 500 V"
Komisija: Bosanac, Kelemen, Babić (31.3.1977.)
306. VOJKOVIĆ Dragutin
Magistarski rad: "Strujno dimenzioniranje diodnih ispravljača prema zahtjevima kvarnih režima rada"
Komisija: Plenković, Černelč, Bosanac (26.4.1977.)
307. BRLIĆ Vladimir
Magistarski rad: "Studija internacionalnog telefonskog prometa"
Komisija: Svirčević, Župan, Sinković, Šparac (28.4.1977.)
308. BURIC Mladen
Magistarski rad: "Analiza sustava za radio prijenos u bliskoj zoni od izvora zračenja"
Komisija: Zentner, Jelaković, Smrkić (26.5.1977.)

309. MAYEED SYED Abdul
Magistarski rad: "Dinamička stabilnost elektroenergetskog sistema"
Komisija: Babić, Stefanini, Bosanac (26.5.1977.)
310. MALETIĆ Mladen
Magistarski rad: "Metode mjerenja na elektroakustičkim pretvaračima"
Komisija: Jelaković, Smrkić, Somek (27.5.1977.)
311. ILIĆ Juraj
Magistarski rad: "Analiza izbora primara u kromatskoj telefiziji"
Komisija: Smrkić, Jelaković, Kviz (26.5.1977.)
312. VUKELIĆ Zdravko
Magistarski rad: "Problematika balansiranja rotirajućih tijela pomoću piezoelektričnih osjetila"
Komisija: Bego, Šantić, Vučetić (27.7.1977.)
313. PRIBEG Zdravko
Magistarski rad: "Dodjela memorije i procesora u računarskim sistemima"
Komisija: Budin, Peruško, Sinković (8.6.1977.)
314. PLASAJ Tomislav
Magistarski rad: "Operacioni sistemi s virtualnom memorijom"
Komisija: Turk, Peruško, Smiljanić (1.6.1977.)
315. KORNFELD Drago
Magistarski rad: "Komunikacija sistema za skupljanje podataka s udaljenim računalom"
Komisija: Turk, Smiljanić, Budin (9.6.1977.)
316. LUKIĆ Gordana
Magistarski rad: "Pridružene mreže i njihova primjena u analizi linearnih mreža"
Komisija: Plohl, Babić, Šparac (21.6.1977.)
317. RAFIQUEL Muhamed
Magistarski rad: "Vibracije područja za nadzemne vodove"
Komisija: Feuerbach, Stefanini, Markovčić, Padelin (21.6.1977.)
318. BAKOTIĆ Mirjana
Magistarski rad: "Problem registriranja i uskladištenja izmjerenih prometnih podataka u svrhu obrade na računarskom stroju"
Komisija: Svirčević, Župan, Cvirčević (22.6.1977.)
319. GOLEŠ Ivan
Magistarski rad: "Prilog odabiranja zaštite visokonaponskih motora"
Komisija: Zlatar, Jurković, Požar (27.6.1977.)

320. JASEMUDDIN Ahmed
Magistarski rad: "Metode ekonomske raspodjele opterećenja u elektroenergetskom sistemu"
Komisija: Požar, Stefanini, Wolf (27.6.1977.)
321. KAVUR Vladimir
Magistarski rad: "Digitalno upravljanje distributivnom mrežom"
Komisija: Budin, Turk, Peruško, Šodan (28.6.1977.)
322. PAPIĆ Milorad
Magistarski rad: "Metode određivanja statičkih i dinamičkih karakteristika potrošačkog čvora elektroenergetskog sistema"
Komisija: Hemon, Požar, Šodan, Jurković (28.6.1977.)
232. SADOVIĆ Salih
Magistarski rad: "Primjena metode konačnih elemenata za rješavanje potencijalnih polja"
Komisija: Haznadar, Kamenica, Vuković (7.7.1977.)
324. SOKOLIJA Kemo
Magistarski rad: "Studija razvoja homogenog odstojnog izolatora i odstojnog izolatora sa raslojenom izolacijom u atmosferi sumpornog heksafluorida"
Komisija: Haznadar, Kamenica, Filipović (7.7.1977.)
325. LAKOVIĆ Radomir
Magistarski rad: "Analiza metoda za mjerenje zagrijavanja električnih strojeva velikih snaga"
Komisija: Wolf, Djurović, Sirotić (8.7.1977.)
326. RAŠČIĆ Mirsad
Magistarski rad: "Primjena metode konačnih diferencija za rješavanje potencijalnih polja"
Komisija: Haznadar, Kamenica, Butković (8.7.1977.)
327. ANDJELIĆ Zoran
Magistarski rad: "Numerička analiza boja i optimizacija oblika homogenog prohodnog izolacionog elementa"
Komisija: Haznadar, Kamenica, Filipović (8.7.1977.)
328. VASILJ Tomo
Magistarski rad: "Dinamičko upravljanje remontom turbo-generatora velikih snaga"
Komisija: Wolf, Šturlan, Požar
329. ČUŽE Krešimir
Magistarski rad: "Algoritamske metode optimizacije prevođenja u mašinski jezik mikroprogramiranih procesora"
Komisija: Tkalić, Sinković, Budin (11.7.1977.)
330. SMAJO Mate
Magistarski rad: "Statičke i dinamičke karakteristike naponom i frekvencijom upravljanih asinhronih kliznih kolotnih motora napajanih sinusoidnim izvorom"
Komisija: Černelč, Jurković, Frančić (12.7.1977.)

331. ŠNAJDAR Davorin
Magistarski rad: "Metode interpretiranja kod upotrebe mikroprocesora u manjim računalima"
Komisija: Smiljanić, Turk, Budin, Peruško (12.7.1977.)
332. MEDVED Vladimir
Magistarski rad: "Analiza visokofrekventnog lanca u trakastoj tehnici"
Komisija: Zovko-Cihlar, Smrkić, Jelaković (23.9.1977.)
333. KRSTAJIĆ Božidar
Magistarski rad: "Komulacioni prenaponi na električnim pećima"
Komisija: Hot, Dolenc, Padelin (28.9.1977.)
334. ROGIĆ Božidar
Magistarski rad: "Analiza digitalnih sustava televizijskog kromatskog signala"
Komisija: Smrkić, Zovko-Cihlar, Kviz (3.11.1977.)
335. PETKOVIĆ Tomislav
Magistarski rad: "Nuklearna spektroskopska analiza materijala"
Komisija: Knapp, Požar, Kulišić (8.11.1977.)
336. GACAERRI Jusuf
Magistarski rad: "Teorija pogrešaka sa programima za njihovu obradu na računalu"
Komisija: Bego, Ugrin-Šparac, Žepić (23.11.1977.)
337. TEŠNJAK Seid
Magistarski rad: "Matematički model za potrebe upravljanja elektroenergetskim sistemom"
Komisija: Šodan, Požar, Kuljača (25.11.1977.)
338. DOZET Mirko
Magistarski rad: "Sinteza i realizacija kvazi Gaussovskog filtera s homogenim RC lancem i sljedilom"
Komisija: Babić, Ugrin-Šparac, Plohl (25.11.1977.)
339. SELIMI Nozat
Magistarski rad: "Analiza zagrijavanja asinhronog motora kod naglog opterećenja"
Komisija: Jurković, Sirotić, Wolf (5.12.1977.)
340. ČOSOVIĆ-BAIĆ Slavica
Magistarski rad: "Aktivne antene"
Komisija: Zentner, Smrkić, Krstić (23.12.1977.)
341. RAŽOV Zdravko
Magistarski rad: "Predskazivanje jakosti polja i zone pokrivanja u mobilnoj radiokomunikacijskoj mreži"
Komisija: Zentner, Jelaković, Smrkić (23.12.1977.)
342. BALAŠA Magdalena
Magistarski rad: "Otpornički elementi za hibridne elektroničke sklopove"
Komisija: Biljanović, Bego, Juzbašić, Kulišić (28.12.1977.)

343. JAJAC Branislav
Magistarski rad: "Paralelni rad kompaundiranih sinhronih generatora s pogonskim diesel motorom" (28.12.1977.)
344. KNEŽEVIĆ Petar
Magistarski rad: "Dijagnostički postupci za procesorski upravljane komutacione sisteme"
Komisija: Tkalić, Sinković, Vojnović (28.12.1977.)
345. IŽGUN Velimir
Magistarski rad: "Upotreba elektronskog računala u analizi EEG-a izazvanih aktivacijskim tehnikama"
Komisija: Tonković, Šantić, Barac (31.1.1978.)
346. KAMILOVSKI Metodija
Magistarski rad: "Električko mjerenje brzine stupanja tekućina u biosistemima"
Komisija: Šantić, Bego, Tonković (31.1.1978.)
347. MLINAREVIĆ Zoran
Magistarski rad: "Odredjivanje ekvivalentne šeme strujnog transformatora sa histereznim zakonom ugnetiziranja"
Komisija: Janković, Bego, Filipović (23.2.1978.)
348. CRNJAK Marijan
Magistarski rad: "Metode prognoziranja i planiranja proizvodnje procesorski upravljanih komutacionih sistema"
Komisija: Sinković, Tkalić, Biljanović (21.3.1978.)
349. BUGARIN Nevio
Magistarski rad: "Dinamičke karakteristike otvorenog i zatvorenog kruga podsinhrona kaskade"
Komisija: Černelč, Jurković, Kuljača (22.3.1978.)
350. KUZMIĆ Milivoj
Magistarski rad: "Modeliranje ispusta rashladnih voda"
Komisija: Smiljanić, Jeftić, Butković (24.3.1978.)
351. JOVEV Dimitar
Magistarski rad: "Analiza postupaka projektiranja procesorski upravljanih komutacijskih sistema"
Komisija: Sinković, Tkalić, Ugrin-Šparac (27.3.1978.)
352. ŠAGOVAC Mijo
Magistarski rad: "Magnetska pojačala za pojačanje signala iz magnetske memorije"
Komisija: Peruško, Budin, Smiljanić (28.3.1978.)
353. KURJAN Zvonko
Magistarski rad: "Model informacijskog sistema za upravljanje proizvodnjom radio-televizije Zagreb"
Komisija: Dobrenić, Turk, Budin (29.3.1978.)
354. ČERKEZI Ahmed
Magistarski rad: "Organizacija jalovih snaga u elektroenergetskom sistemu"
Komisija: Šodan, Padelin, Udovičić (29.3.1978.)

355. SIMOVA Marija
Magistarski rad: "Generiranje pobudnog signala seizmičke vibracione platforme"
Komisija: Budin, Turk, Babić (30.3.1978.)
356. ŠKRBIĆ Mirko
Magistarski rad: "Primjena analitičkih i simulacijskih metoda u projektiranju višenamjenskih funkcionalnih mreža"
Komisija: Sinković, Tkalić, Mandžić (10.4.1978.)
357. BORČIĆ Nenad
Magistarski rad: "Digitalna tehnika pri magnetskom pohranjivanju video signala"
Komisija: Smrkić, Somek, Zentner (25.4.1978.)
358. ČOSIĆ Krešimir
Magistarski rad: "Identifikacija aerodinamičkih derivata rakete"
Komisija: Bremšak, Kuljača, Budin (26.4.1978.)
359. KUMMER Zdravko
Magistarski rad: "Analiza diskretnog proizvodnog sistema s nezavisnim lancima zadataka i ograničenim kapacitetima sredstava"
Komisija: Žepić, Ugrin-Šparac, Dubravčić (4.5.1978.)
360. SEITZ Ivan
Magistarski rad: "Automatsko odabiranje složenih signala za kromatsku televiziju s više simultanih izlaza"
Komisija: Smrkić, Somek, Kviz (23.5.1978.)
361. BUTKOVIĆ Željko
Magistarski rad: "Numerička analiza poluvodičkih bipolarnih elemenata"
Komisija: Biljanović, Juzbašić, Furlan (23.5.1978.)
362. GAMBERGER Dragan
Magistarski rad: "Mogućnosti realizacije upravljačkih sklopova poluvodičkim memorijama"
Komisija: Konrad, Župan, Tkalić (24.5.1978.)
363. TOMAC Josip
Magistarski rad: "Identifikacija i analiza električnog servosistema za stabilizaciju kupole tenka"
Komisija: Černelč, Kuljača, Abduli (24.5.1978.)
364. KOLARIĆ Darko
Magistarski rad: "Upravljanje laserskom zrakom pomoću računala"
Komisija: Souček, Smiljanić, Knapp (24.5.1978.)
365. ABRAMOVIĆ Mladen
Magistarski rad: "Projektiranje industrijskih mreža pomoću elektroničkog računala"
Komisija: Šodan, Požar, Wolf, Čupin (25.5.1978.)

366. TUFEGDŽIĆ Olga
Magistarski rad: "Razvoj programa za mikroračunala na miniračunalu"
Komisija: Cucančić, Smiljanić, Budin (31.5.1978.)
367. LAJOS Jozsa
Magistarski rad: "Pouzdanost proizvodnih jedinica u elektroenergetskom sustavu"
Komisija: Požar, Padelin, Udovičić, Mikuličić (5.7.1978.)
368. ŠOŠTARIĆ Ivan
Magistarski rad: "Algoritmi za analizu sistema prikladnih za primjenu na malom računalu"
Komisija: Babić, Butković, Budin (12.7.1978.)
369. JEREN Branko
Magistarski rad: "Procesor za digitalno filtriranje"
Komisija: Smiljanić, Babić, Budin (12.7.1978.)
370. GLAVINIĆ Vlado
Magistarski rad: "Model Interprocesora u kompjuterskoj i terminalskoj mreži"
Komisija: Budin, Smiljanić, Peruško (13.7.1978.)
371. JORDANOVSKI Ljupčo
Magistarski rad: "Matematički model seizmičkog izvora"
Komisija: Kuljača, Petrovski, Crnošija (14.7.1978.)
372. HUDEC Goran
Magistarski rad: "Konverzija selsinskog izlaznog signala u digitalni oblik"
Komisija: Szabo, Peruško, Šantić (14.7.1978.)
373. MARKOVINOVIĆ Dragutin
Magistarski rad: "Problematika mjerenja unutarnjih prenapona u visokonaponskim mrežama"
Komisija: Bego, Padelin, Hrs (14.7.1978.)
374. POPOVIĆ Mladen
Magistarski rad: "Utjecaj srednje vrijednosti signala greške pri optimizaciji DPCM sustavu za televiziju"
Komisija: Smrkić, Vuković, Isailović (17.7.1978.)
375. POŽAR-MARUŠIĆ Dubravka
Magistarski rad: "Bielektrički materijali za hibridne integrirane sklopove"
Komisija: Biljanović, Juzbašić, Vuković (25.9.1978.)
376. LOJEN Miroslav
Magistarski rad: "Projektiranje tiskanih ploča uz pomoć računala"
Komisija: Budin, Smiljanić, Vrsalović (26.9.1978.)
377. BABIĆ Silvestar
Magistarski rad: "Analiza tehnoloških utjecaja na funkcionalna svojstva magnetskih limova"
Komisija: Bek, Bego, Wolf (2.10.1978.)

378. STARE Zoran
Magistarski rad: "Višekanalna registracija bioloških signala"
Komisija: Šantić, Naglić, Gregurić (25.10.1978.)
379. ŽAGAR Mario
Magistarski rad: "Upravljanje kompjuterskih periferijskih jedinica s mikroprocesorima"
Komisija: Smiljanić, Turk, Budin (25.10.1978.)
380. ŠVEDEK Tomislav
Magistarski rad: "Aktivna primjena antena za frekventni opseg 50 do 60 MHz"
Komisija: Zentner, Smrkić, Benčić
381. KOJIĆ Slobodan
Magistarski rad: "Problematika mjerenja otpora uzemljenja"
Komisija: Bego, Padelin, Vujević (26.10.1978.)
382. KRASNIQI Jusuf
Magistarski rad: "Onečišćenje izolatora na elektroenergetskim postrojenjima"
Komisija: Padelin, Stefanini, Hrs (30.10.1978.)
383. DAMJANOVIĆ Slobodan
Magistarski rad: "Prelaz distributivne mreže nazivnog napona 10 kV na napon 20 kV"
Komisija: Padelin, Babić, Hrs (31.10.1978.)
384. KASTRATI Besnik
Magistarski rad: "Neinduktivni žičani otpornik"
Komisija: Bosanac, Bego, Kuzmanović (31.10.1978.)
385. SHAHIN Berisha
Magistarski rad: "Osjetljivost izmjeničnih mostova"
Komisija: Bego, Vujević, Šantić (1.11.1978.)
386. KOPČIĆ Nikola
Magistarski rad: "Magnetski krug sklopnika"
Komisija: Bosanac, Jurjević (7.11.1978.)
387. SEČIĆ Ivan
Magistarski rad: "Neke specifičnosti istosmjernog stroja s permanentnim magnetima"
Komisija: Jurković, Wolf, Frančić (13.11.1978.)
388. SITAR Ivan
Magistarski rad: "Vibracije namota transformatora uslijed aksijalnih sila kratkog spoja"
Komisija: Haznadar, Kelemen, Vučetić (16.11.1978.)
389. BRITVIĆ Pavao
Magistarski rad: "Automatsko ispitivanje funkcionalne pouzdanosti elektroničkih sklopova"
Komisija: Vuković, Vojnović, Smiljanić (20.11.1978.)

390. OSTOVIĆ Vlado
Magistarski rad: "Kondenzatorsko kočenje asinhronog stroja"
Komisija: Jurković, Wolf, Frančić (20.11.1978.)
391. CVITAŠ Velimir
Magistarski rad: "Analiza iskorištenja multiprogramskih sistema"
Komisija: Turk, Budin, Ugrin-Šparac (22.11.1978.)
392. BAJRAKTAREVIĆ Nedžad
Magistarski rad: "Prevodjenje osnosimetričnog plana paralelnog elektrostatičkog polja u rotaciono cilindrično"
Komisija: Haznadar, Bosanac, Ugrin-Šparac (23.11.1978.)
393. MARIĆ Milan
Magistarski rad: "Baze podataka u sistemima s realnim vremenom"
Komisija: Budin, Peruško, Smiljanić (6.12.1978.)
394. ŽUGIĆ Neven
Magistarski rad: "Analiza i proračun pretvarača za napajanje istosmjernog motora u sistemu propulzije broda"
Komisija: Z.Benčić, Jurković, Bosanac (22.12.1978.)
395. ČORDA Jasmin
Magistarski rad: "Teorije višefaznog reluktantnog motora"
Komisija: Haznadar, Wolf, Ilić (25.12.1978.)
396. ZIMMER Marcel
Magistarski rad: "Analiza efikasnosti decentralizirane registarske organizacije"
Komisija: Vuković, Svirčević, Vojnović, Kuljača (26.12.1978.)
397. SUŠANJ Josip
Magistarski rad: "Telemetrijsko mjerenje srčanog ritma"
Komisija: Šantić, Naglić, Kviz (27.12.1978.)
398. BARANOVIĆ Neven
Magistarski rad: "Pouzdanost sistema neprekidnog napajanja u elektroenergetskim postrojenjima"
Komisija: Vuković, Šodan, Wolf (29.12.1978.)
399. ŠARIĆ Slavko
Magistarski rad: "Metode projektiranja telekomunikacijske mreže uz veliku gustoću korisnika"
Komisija: Plačko, Sinković, Župan, Naglić (19.1.1979.)
400. IVANOVIĆ Željko
Magistarski rad: "Tranzistorski regulirani istosmjerni pretvarač s visokom radnom frekvencijom"
Komisija: Benčić, Černelč, Crnošija (23.1.1979.)
401. KOSEC Dušan
Magistarski rad: "Prenaponi u ožičenju relejne zaštite"
Komisija: Zlatar, Stefanini, Padelin, Hrs (26.1.1979.)

402. SKALA Karolj
Magistarski rad: "Prijenos digitalne informacije laser-
skim kanalom"
Komisija: Kviz, Peršin, Smrkić (12.2.1979.)
403. RAJKOVIĆ Velimir
Magistarski rad: "Pouzdanost nadzornog sustava plinskog
polja"
Komisija: Vuković, Vojnović, Kuljača (23.2.1979.)
404. GOLD Hrvoje
Magistarski rad: "Analiza strukture jezika za komunikaciju
sa procesorski upravljanim komunikacijskim sistemima"
(15.3.1979.)
405. BABIĆ Slobodan: "Primjena analitičkih metoda za rješava-
nje elektrostatičkih polja"
Komisija: Haznadar, Bosanac, Ugrin-Šparac (22.3.1979.)
406. PREDOVAN Mladen
Magistarski rad: "Numerički proračun sinhronih reaktan-
cija u električnim strojevima"
Komisija: Haznadar, Frančić, Bosanac (23.3.1979.)
407. LIMARI Sabri
Magistarski rad: "Raspoloživost termoelektrane Kosovo u
dosadašnjem pogonu"
Komisija: Požar, Bosanac, Mikuličić (12.4.1979.)
408. RAUSNIC Tihomil
Magistarski rad: "Zaštita visokonaponskih vodova pri
kvarovima pomoću računala"
Komisija: Zlatar, Stefanini, Bego (16.4.1979.)
409. ŠINDLER Josip
Magistarski rad: "Zapažanje vatova u transformatoru"
Komisija: Bosanac, Kelemen, Cvjetičanin (24.4.1979.)
410. KOKANOVIĆ Dragan
Magistarski rad: "Problemi povezivanja i kompatibilnost
javnih i funkcionalnih komunikacionih sistema"
Komisija: Vuković, Zentner, Plačko (25.4.1979.)
411. BURUŠ Ivica
Magistarski rad: "Analiza metoda multipleksiranja kod
PCM sistema"
Komisija: Vuković, Zentner, Plačko (27.4.1979.)
412. PAŠALIĆ Halid
Magistarski rad: "Adaptivna regulacija elektromotornih pogo-
na u sistemu regulacije petlje valjaoničkog stana"
Komisija: Černelč, Jurković, Kuljača (7.5.1979.)
413. NIKOLOSKI Ljubomir
Magistarski rad: "Utjecaj neravnina na površinama elek-
troda na početni napon električkog izbijanja u plinu SF₆"
Komisija: Padelin, Bego, Henč-Bartolić (7.5.1979.)

414. SRBLJAN Vinko
Magistarski rad: "Kriterijumi za odredjivanje podobnosti transformatora za zavarivanje"
Komisija: Čundev, Bosanac, Kelemen (24.5.1979.)
415. RAJAK Dragutin
Magistarski rad: "Analiza smetnji digitalnih na analogne radiorelejne sustave"
Komisija: Zentner, Smrkić, Benčić (29.5.1979.)
416. MIHAJLOVIĆ Dragan
Magistarski rad: "Numerički postupci sinteze regulacijskog sistema"
Komisija: Crnošija, Kuljača, Novosel, H.Babić (31.5.1979.)
417. BOŽIĆ Milorad
Magistarski rad: "Projektiranje sistema automatskog upravljanja primjenom digitalnog računala"
Komisija: Kuljača, Crnošija, Novosel, Smiljanić (1.6.1979.)
418. MARIĆ Slavko
Magistarski rad: "Provjera funkcionalnosti malog računala"
Komisija: Budin, Peruško, Smiljanić (6.6.1979.)
419. BARIĆ Ante
Magistarski rad: "Upravljačka jedinica grafičkog terminala"
Komisija: Turk, Smiljanić, Vrsalović (20.6.1979.)
420. BRUKETA Mario
Magistarski rad: "Priprema programske podrške za mikroručunala"
Komisija: Budin, Peruško, Žepić (20.6.1979.)
421. FILIPOVIĆ Nenad
Magistarski rad: "Znakovni terminal s mikroprocesorom"
Komisija: Turk, Peruško, Smiljanić (20.6.1979.)
422. ČAVLINA Nikola
Magistarski rad: "Utvrđjivanje uklopnog stanja elektroenergetske mreže u upravljačkom centru"
Komisija: Šodan, Požar, Budin, H.Babić (3.7.1979.)
423. ŠIMUNIĆ Juraj
Magistarski rad: "Automatizacija dektroenergetskog sistema na području elektroprivrede Rijeka"
Komisija: Zlatar, Stefanini, Budin (11.7.1979.)
424. DIDA Agron
Magistarski rad: "Ispitivanje utjecaja kvalitete magnetskih glava i magnetskih vrpca na šum u video signalu kvadrupleksnog magnetoskopa"
Komisija: Smrkić, Gregurić, Zovko-Cihlar (11.7.1979.)
425. BERIŠA Anton
Magistarski rad: "Analiza i simulacija procesa u masovnim memorijama"
Komisija: Budin, Turk, Butković (12.7.1979.)

426. DOLENC Branko
Magistarski rad: "Vrednovanje dijagnostičkih programa digitalnih računala"
Komisija: Budin, Vuković, Vrsalović (12.6.1979.)
427. DIKA Agni
Magistarski rad: "Procedure za transformaciju adrese kod hijerarhijske memorije"
Komisija: Peruško, Budin, Smiljanić (12.7.1979.)
428. JERGOVIĆ Antun
Magistarski rad: "Analiza upravljanja cestovnog saobraćaja pomoću kompjutera"
Komisija: Smiljanić, Matković, Kuljača (25.9.1979.)
429. DAVIDOVIĆ Tomislav
Magistarski rad: "Optimalno struktuiranje podataka u komunikacijskim sistemima s procesorskim upravljanjem"
Komisija: Sinković, Župan, Tkalić (17.10.1979.)
430. ZAJC Tomislav
Magistarski rad: "Suvremeni materijali za izradu permanentnih magneta sastava kobalt-rijetke zemlje"
Komisija: Bek, Jurković, Knapp (23.10.1979.)
431. SKOČIR Zoran
Magistarski rad: "Metode organizacije programske podrške za velike baze podataka"
Komisija: Šehović, Sinković, Žepić (24.10.1979.)
432. BLAŽEV Blagoja
Magistarski rad: "Pogreške pogonskih mjerenja u upravljačkim centrima"
Komisija: Šodan, Bego, H.Babić (25.10.1979.)
433. MAJSTOROVIĆ Matislav
Magistarski rad: "Optimalno uvrštenje kondenzatorskih baterija u elektroenergetskim mrežama"
Komisija: S.Babić, Padelin, Ilić (8.11.1979.)
434. BADURINA Željko
Magistarski rad: "Projektiranje etapnog razvoja integrirane komunikacijske mreže otočnog područja"
Komisija: Sinković, Tkalić, Afrić (21.11.1979.)
435. VALČIĆ Ivo
Magistarski rad: "Upravljanje brodske elektroničke centrale"
Komisija: Smiljanić, Kuljača, Jurković (21.11.1979.)
436. UKROPINA Vaso
Magistarski rad: "Greške na kabelima u eksploataciji"
Komisija: Srb, Bego, Stefanini (23.11.1979.)
437. SEFA Rushdi
Magistarski rad: "Proračun otpora uzemljenja u nehomogenom tlu"
Komisija: Haznadar, Bego, Čupin (5.12.1979.)

438. CARIĆ Antun
Magistarski rad: "Pristup projektiranju procesorski upravljanih elektroničkih sistema za komutaciju podataka"
Komisija: Tkalić, Sinković, Biljanović (5.12.1979.)
439. DIVLJAKOVIĆ Vojislav
Magistarski rad: "Optoelektroničke metode odredjivanja položaja objekta u prostoru"
Komisija: H.Babić, Peršin, Kviz (17.12.1979.)
440. DRAGOVIĆ Rada
Magistarski rad: "Ispitivanje točnosti električnih brojila"
Komisija: Bego, Velašević, Vujević (24.12.1979.)
441. LAČEVIĆ Faik
Magistarski rad: "Odredjivanje rezerve i njenog rasporeda u elektroenergetskom sistemu"
Komisija: Mandić, Požar, Vuković, Mikuličić (27.12.1979.)
442. BOŽIKOVIĆ Aljoša
Magistarski rad: "Računanje dalekog polja otvor antene metodom modalnog razvoja na temelju bliskog polja"
Komisija: Zentner, Krstić, Smrkić (27.12.1979.)
443. DJEKANOVIĆ Kosta
Magistarski rad: "Analiza kolebanja elektromagnetskog polja u području specifičnih uvjeta"
Komisija: Smrkić, Zentner, Gregurić (28.12.1979.)
444. ALERIĆ Slavko
Magistarski rad: "Akumulacijski model za odredjivanje troškova goriva termoelektrana u elektroenergetskom sustavu"
Komisija: Požar, Udovičić, Filipović (28.12.1979.)
445. HANDŽISKI Blagoj
Magistarski rad: "Doprinos mjerenju napona naponskom vagom"
Komisija: Bego, Lopašić, Jozevski (30.1.1980.)
446. MENSUR Hajro
Magistarski rad: "Optimalna raspodjela tokova snage u elektroenergetskom sistemu"
Komisija: Mandžić, Padelin, Filipović (8.2.1980.)
447. GOGOVSKE Gligorije
Magistarski rad: "Zaštita od elektrostatičkog električneta u tekstilnoj industriji"
Komisija: Padelin, Stefanini, Bosanac (12.2.1980.)
448. DESKOVSKI Stojče
Magistarski rad: "Analiza i sinteza jednodimenzionalnog sistema upravljanja rotirajućih raketa"
Komisija: Kuljača, Momirovski, Batić (28.2.1980.)

449. PIŽETA Ivanka
Magistarski rad: "Potenciostatske metode sa složenom pobuđom"
Komisija: Šantić, Bego, Branica (29.2.1980.)
450. RUKAVINA Ivan
Magistarski rad: "Jedna metoda projektiranja nerekurzivnih digitalnih filtera upotrebom dolph-shebysher obroka"
Komisija: Babić, Benčić, Naglić (29.2.1980.)
451. PERČINKOVA Biljana
Magistarski rad: "Distribuirani sistemi u bankovnim organizacijama"
Komisija: Dobrenić, Turk, Žepić (7.3.1980.)
452. JOVANOVIĆ Ivica
Magistarski rad: "Metoda supstitucije pri korelacijskom odredjivanju frekvencijskih karakteristika sistema"
Komisija: Babić, Šantić, Bajić (11.3.1980.)
453. PERIĆ Nedeljko
Magistarski rad: "Optimiranje sistema za pozicioniranje s reguliranim istosmjernim elektromotornim pogonima"
Komisija: Černelc, Peruško, Pašalić (12.3.1980.)
454. ABDULLA Bachkim
Magistarski rad: "Magnetska reprodukcija kod malih brzina vrpce i malog trāga zapisa"
Komisija: Gregurić, Somek, Zovko-Cihlar (19.3.1980.)
455. ŠARUNAC Radovan
Magistarski rad: "Numerički proračun toplinskog polja u segmentu transformatora"
Komisija: Haznadar, Kelemen, Wolf (31.3.1980.)
456. KRAJCAR Slavko
Magistarski rad: "Oblikovanje razdjelnih mreža na temelju prognoze opterećenja kao slučajnog procesa"
Komisija: Šodan, Požar, Stefanini, Čupin (30.4.1980.)
457. MIKAC Branko
Magistarski rad: "Dijagnostika u digitalnim telekomunikacijskim sistemima"
Komisija: Tkalić, Sinković, Biljanović (6.5.1980.)
458. STIPANIČEV Darko
Magistarski rad: "Analiza mogućnosti ocjenjivanja elektromagnetske kompatibilnosti"
Komisija: Zentner, Smrkić, Benčić (27.5.1980.)
459. ŠAKUNAC Nenad
Magistarski rad: "Regenerativna toplinska shema termoelektrana"
Komisija: Majcen, Požar, Filipović (4.6.1980.)

460. MIKŠIĆ Željko
Magistarski rad: "Ustrojstvo računala"
Komisija: Turk, Kette, Bosanac (27.6.1980.)
461. KOPRIVNJAK Jožef
Magistarski rad: "Problematika automatiziranih laboratorijskih mjerenja asinhronih elektromotorjev"
Komisija: Bego, Wolf, Djonlagić (27.6.1980.)
462. MOLNAR Mladen
Magistarski rad: "Mjerenje nelinearnih izobličenja u vrhunskoj točnosti"
Komisija: Šantić, Bego, Naglić (1.7.1980.)
463. GVOZDEN Boris
Magistarski rad: "Simulacija dinamičkih stanja pri zaletu naponom upravljanoj asinhronog kaveznog motora"
Komisija: Černelč, Pašalić, Frančić (2.7.1980.)
464. ZULIM Ivan
Magistarski rad: "Analiza parametara jednodimenzionalnog optičkog valovoda"
Komisija: Smrkić, Kviz, Henč-Bartolić (3.7.1980.)
465. CEROVAC Krešimir
Magistarski rad: "Dinamička analiza autonomnog nelinearnog impulsnog sistema za stabilizaciju napona"
Komisija: Kuljača, Crnošija, Butković (7.7.1980.)
466. BUHA Krunoslav
Magistarski rad: "Zaštita prijenosa govorne informacije"
Komisija: Vuković, Benčić, Smrkić (9.7.1980.)
467. POKAZ Ivan
Magistarski rad: "Analiza utjecaja šuma na radiorelejnu vezu"
Komisija: Zovko-Cihlar, Smrkić, Benčić (9.7.1980.)
468. DELIĆ Zlatko
Magistarski rad: "Pouzdanost procesorski upravljanih sistema"
Komisija: Vuković, Peruško, Svirčević (10.7.1980.)
469. JANKOVIĆ-RAMLJAK Gordana
Magistarski rad: "Redukcija šuma kod digitalnih video signala"
Komisija: Zovko-Cihlar, Smrkić, Jelenčić (10.7.1980.)
470. KOČMANOVSKI Todor
Magistarski rad: "Trajnost kontakata u niskonaponskim sklopnicima"
Komisija: Jurjević, Wolf, Padelin (11.7.1980.)
471. TKALČEVIĆ Slobodan
Magistarski rad: "Analiza parametara radiodifuznog antenskog sustava"
Komisija: Smrkić, Zentner, Gregurić (10.9.1980.)

472. TASIĆ Slavko
Magistarski rad: "Projekt sistema za upravljanje napajanjem magneta za vođenje čestica sinhrotrona SATURNE 2 - Saclay"
Komisija: Benčić, Knapp, Biljanović (24.9.1980.)
473. KRBOTA Andrija
Magistarski rad: "Analiza mogućnosti primjene elektoničkog računala u proizvodnji amonijskog nitrata"
Komisija: Petrinović, Smiljanić, Kuljača, Bauman (10.10.1980.)
474. BUTORAC Josip
Magistarski rad: "Naponska vaga 10 kV, 2 g"
Komisija: Bego, Lopašić, Brezinščak (28.10.1980.)
475. UNGAROV JOSIP
Magistarski rad: "Analiza vučnog kruga tiristorske lokomotive modeliranjem na digitalnom računalu"
Komisija: Benčić, Pašalić, Žepić (20.11.1980.)
476. BUREK Krunoslav
Magistarski rad: "Simulacija slučajnih procesa na digitalnom računalu"
Komisija: Souček, Smiljanić, Ugrin-Šparac (21.11.1980.)
477. NADJ Robert
Magistarski rad: "Analiza rada uskladenih pojačala na visokim frekvencijama"
Komisija: Modlić, Smrkić, Gregurić (24.11.1980.)
478. DAVIDOVIĆ Milan
Magistarski rad: "Algoritamske metode sinteze i analize sustava automata za upravljanje željezničkim prometom"
Komisija: Tkalić, Sinković, Crnošija (27.11.1980.)
479. SEJZOV Dončo
Magistarski rad: "Primjena teorije pouzdanosti u analizi zaštitnih mjera od dodirnog napona"
Komisija: Požar, Vuković, Mikuličić (27.11.1980.)
480. KUČAR Andjelko
Magistarski rad: "Fazno sinhronizirani radiokomunikacijski sustavi"
Komisija: Zentner, Smrkić, Gregurić (27.11.1980.)
481. KOSTIĆ Todor
Magistarski rad: "Matematički model adaptivnog sistema upravljanja raketom"
Komisija: Crnošija, Kuljača, Momirski (5.12.1980.)
482. RADIVOJEVIĆ Ranko
Magistarski rad: "Implementacija i upravljanje operativnom i vanjskom memorijom kod malih računala"
Komisija:
483. DEAK Luka
Magistarski rad: "Valorizacija snage i energije razmjene među elektroenergetskim sistemima"
Komisija: Požar, Šodan, Udovičić (11.12.1980.)

484. HUDEK-ŽURIĆ Vlasta
Magistarski rad: "Postupak projektiranja suvremene telefonske pretplatničke mreže"
Komisija: Plačko, Vuković, Afrić ((18.12.1980.))
485. PJACA Željko
Magistarski rad: "Analiza električne mreže na novom patrolnom brodu"
Komisija: Babić, Šodan, Jurković, Jemrić (24.12.1980.)
486. ĆIRIĆ Dragoslav
Magistarski rad: "Primjena signalizacije po zajedničkom kanalu u telekomunikacijskoj mreži"
Komisija: Tkalić, Sinković, Afrić (24.12.1980.)
487. SARAJČEV Ivan
Magistarski rad: "Kompenzacija mreže kondenzatorima u prijelaznom stanju"
Komisija: Bosanac, Bego, Filipović (29.1.1981.)
488. MALJOKU Daut
Magistarski rad: "Optimalni parametri energane za potrebe industrijskog tehnološkog lanca kemije REMHK "Kosovo"
Komisija: Šodan, Filipović, Jurković (30.1.1981.)
489. ŠAFARIK Maja
Magistarski rad: "Analiza efikasnosti medjumjesnih veza"
Komisija: Vuković, Svirčević, Kuljača, Vojnović (12.2.1981.)
490. OŽEGOVIĆ Julije
Magistarski rad: "Komunikacijske funkcije inteligentnih terminala"
Komisija: Šehović, Tkalić, Afrić, Vrsalović (20.2.1981.)
491. LIKAVEC Jaromir
Magistarski rad: "Analiza i simulacija čekanja u čvornim sistemima računarskih mreža"
Komisija: Turk, Smiljanić, Budin (24.2.1981.)
492. PRAŠTALO Radojka
Magistarski rad: "Analiza i rješavanje elektrostatičkih polja s pomoću funkcija kompleksne promjenjive"
Komisija: Haznadar, Ivanšić, Smrkić (25.2.1981.)
493. TURČIĆ-PRSTAČIĆ Ivana
Magistarski rad: "Projektiranje poluvodičkih dinamičkih memorija za mikroračunalo"
Komisija: Peruško, Vrsalović, Smiljanić (13.3.1981.)
494. MIHIĆ Simo
Magistarski rad: "Decentralizacija funkcija u sistemu daljinskog upravljanja željezničkim transportom"
Komisija: Šehović, Janjanin, Tkalić ((27.3.1981.))

495. MILOVANOVIĆ Rajko
Magistarski rad: "Programska podrška za hibridno računalo"
Komisija: Crnošija, Smiljanić, Zelenko (27.3.1981.)
496. MILČIĆ Zoran
Magistarski rad: "Analiza sistema za prikupljanje hidroloških podataka"
Komisija: Vuković, Afrić, Plačko (30.3.1981.)
497. DEMBITZ Šandor
Magistarski rad: "Analiza jezika za komunikaciju s procesorski upravljanim telekomunikacijskim sistemom"
Komisija: Tkalić, Matković, Ugrin-Šparac (3.4.1981.)
498. MATIJEVICS Istvan
Magistarski rad: "Primjena mikroracunala za upravljanje nelinearnim sistemima"
Komisija: Crnošija, Kuljača, Babić
499. NEVEČEREL Davor
Magistarski rad: "Proračun kratkog spoja u elektroenergetskim mrežama na elektroničkom digitalnom računalu"
Komisija: Markovčić, Stefanini, Padelin, Haznađar (13.4.1981.)
500. VUJOVIĆ Čedomir
Magistarski rad: "Zaštitna zona vertikalnog gromobrana bez i sa izvorom jonizujućeg zračenja"
Komisija: Padelin, Stefanini, Hrs, Begović (14.4.1981.)
501. SLUTEJ Alojz
Magistarski rad: "Sinteza pouzdanih digitalnih uređaja"
Komisija: Vuković, Župan, Pašalić (27.4.1981.)
502. PAPKOVIĆ Josip
Magistarski rad: "Termonaponski toplinski tokomjer"
Komisija: Bego, Šantić, Brezinščak (8.5.1981.)
503. GLAMOČANIN Vlastimir
Magistarski rad: "Metode za odredjivanje optimalne konfiguracije elektroenergetskih mreža"
Komisija: Filipović, Markovčić, Šodan (12.5.1981.)
504. MARIĆ Ivan
Magistarski rad: "Mogućnost korištenja BCD koda u algoritmima za aritmetiku pomičnog zareza"
Komisija: Cucančić, Smiljanić, Turk, Kette (12.5.1981.)
505. MILOŠIĆ Zvonimir
Magistarski rad: "Značenje Dopplerovog efekta u odredjivanju nekih parametara piezohidroakustičkih pretvarača i sustava"
Komisija: Somek, Gregurić, Smrkić (15.5.1981.)

506. FELJA Ivan
Magistarski rad: "Neki aspekti daljinske obrade u informacijskom sustavu obrazovanja"
Komisija: Šehović, Sinković, Žepić (26.5.1981.)
507. GRGIĆ Josip
Magistarski rad: "Analiza tehničke pouzdanosti telegrafске mreže"
Komisija: Vuković, Svirčević, Kuljača (26.5.1981.)
508. KAVGIĆ Petar
Magistarski rad: "Analiza tehničko-ekonomskih podataka potrebnih za planiranje razvoja telekomunikacijske mreže"
Komisija: Sinković, Župan, Muljević (27.5.1981.)
509. SOKOL Dragan
Magistarski rad: "Stabilizacija frekvencije mikrovalnog oscilatora s Gunnovom diodom"
Komisija: Smrkić, Zentner, Somek (29.5.1981.)
510. ČENGIĆ-PAVLOVIĆ Mirsada
Magistarski rad: "Analiza elektromotornog pogona s radnim mehanizmom promjenljive inercije"
Komisija: Jurković, Wolf, Ibrahimpašić (29.5.1981.)
511. RAIĆ Davor
Magistarski rad: "Modularno strukturiranje funkcija upravljanja komunikacijom primjenom mikroprocesora"
Komisija: Lovrek, Tkalić, Biljanović (29.5.1981.)
512. BOBINAC Želimir
Magistarski rad: "Zaštita vučnog motora napajanog iz tiristorskog usmjerivača"
Komisija: Černelč, Pašalić, Jurković, Rajković (2.6.1981.)
513. KUKRIHA Milan
Magistarski rad: "Problemi organiziranja sistema s više mikroračunala za vođenje procesa"
Komisija: Smiljanić, Vrsalović, Turk (4.6.1981.)
514. LAZIĆ Josip
Magistarski rad: "Modeliranje sistema za cijenu investicijskih ulaganja"
Komisija: Žepić, Dobrenić, Smiljanić (9.6.1981.)
515. RADONIĆ Marko
Magistarski rad: "Programi za međusobno povezivanje mini računala"
Komisija: Souček, Smiljanić, Vrsalović (9.6.1981.)
516. MARUŠIĆ Bojan
Magistarski rad: "Tehnološki uticaji na kvalitet i funkcionalnost umjetnosmolnih sistema izolacije velikih generatora"
Komisija: Bek, Sirotić, Bego (22.6.1981.)

517. ŠAJFAR-TASIĆ Jadranka
Magistarski rad: "Koordinacija programskih zadataka u računarskom sistemu s realnim vremenom"
Komisija: Budin, Smiljanić, Vrsalović (24.6.1981.)
518. MAGLIČIĆ Ivan
Magistarski rad: "Komunikacija u sistemu upravljanja eksperimentalnim turbinskim postrojenjem"
Komisija: Lovrek, Tkalić, Crnošija (30.6.1981.)
519. DEJANOVIĆ Ratko
Magistarski rad: "Simulacija rada kompjuterskog sistema radi pronalaženja najpovoljnije konfiguracije"
Komisija: Smiljanić, Turk, Žepić (2.7.1981.)
520. GACOVIĆ Čedomir
Magistarski rad: "Praćenje niskoletjećih ciljeva mono-impulsnim radarom"
Komisija: Zentner, Smrkić, Krstić (6.7.1981.)
521. GOLUBIĆ Stjepan
Magistarski rad: "Ispitivanje memorijskih integriranih sklopova"
Komisija: Szabo, Peruško, Vuković (8.7.1981.)

Prilog 10

DOKTORATI

A. POČASNI DOKTORATI (doctor honoris causa)

1. Nikola TESLA, iz New Yorka USA (29.6.1926.)
2. Akademik Josip LONČAR, Zagreb (8.5.1970.)
3. Prof. Anton DOLENC, Zagreb (8.5.1970.)

B. DOKTORATI NA ELEKTROTEHNIČKOM ODSJEKU TEHNIČKOG FAKULTETA U ZAGREBU

1. Danilo BLANUŠA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Jedna vrsta integralnih teorema Besselovih funkcija"
Referent: Marković (16.6.1943.)
2. Boris PRIKRIL, dipl.ing.strojarstva iz Zagreba
Disertacija: "Planska izgradnja Jugoslavije u dva petogodišnja plana".
Referent: Lončar (31.7.1946.)
3. Mirko SOUKUP, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Pogon električkih dizala".
Referenti: Dolenc, Heim, Bazjanac (29.6.1953.)
4. Božidar STEFANINI, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Kružni prenosni dijagrami električnih prijenosnih sistema".
Referent: Blanuša, Dolenc, Rakić (28.5.1954.)
5. Tomo BOSANAC, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Sinhroni strojevi s permanentnim magnetima".
Referenti: Dolenc, Lončar, Blanuša (19.3.1955.)
6. Hrvoje POŽAR, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Izbor veličine izgradnje hidroelektrana".
Referenti: Lončar, Horvat, Franković (17.10.1955.)
7. Radenko WOLF, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Projektiranje jednofaznih asinhronih motora s pomoćnom fazom za zalet".
Referenti: Dolenc, Lončar, Blanuša (15.5.1956.)

C. DOKTORATI NA ELEKTROTEHNIČKOM FAKULTETU U ZAGREBU

1. Vladimir MATKOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Primjena teorije komunikacija na određivanje entropije hrvatskog jezika".
Referenti: Vranić, Guberina, Blanuša (11.2.1958.)
2. Tihomir JELAKOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilozi teoriji negativne reakcije".
Referenti: Lončar, Lopašić, Albert (17.2.1959.)

3. Berislav JURKOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prelazne pojave kod direktnog ukapčanja istosmjernih strojeva".
Referenti: Dolenc, Bosanac, Wolf (10.3.1960.)
4. Draško GOSPODNETIĆ, dipl.ing.brodogradnje iz Zagreba
Disertacija: "Elastična interpolacija"
Referenti: Vranić, Horvat, Šilović (29.3.1960.)
5. Miroslav SEDLAČEK, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Stabilnost staze mikrotrona".
Referenti: Lončar, Lopašić, Blanuša (26.5.1961.)
6. Veljko RADEKA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Teorija brojenja s E 1 T"
Referenti: Lopašić, Albert, Jelaković (6.6.1961.)
7. Djuro ŠVARC, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Odnosi fizikalnih veličina dvaju kombinirano vezanih neprigušenih električnih titrajnih sistema bez narinutog napona kod kontinuirane promjene diferencija faktora vezanja, a uz nepromijenjena razvezna stanja".
Referenti: Blanuša, Lopašić, Matković (7.6.1961.)
8. Zlatko SMRKIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilog kvantitativnom vrednovanju kvalitete televizijske slike".
Referenti: Lončar, Albert, Muljević (6.10.1961.)
9. Stanko TURK, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Vodljiva faza nekih RC-regenerativnih sklopova".
Referenti: Blanuša, Lopašić, Albert (22.6.1962.)
10. Josip ŽUPAN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Nomogramska struktura nekih kriptogramskih sistema i prilog primjeni nekih telekomunikacionih sklopova u kriptografiji".
Referenti: Matković, Blanuša, Muljević (20.10.1962.)
11. Zvonimir VUKOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Primjer primjene binarne pulsokodne modulacije u telefonskim multipleksnim sistemima s malim brojem kanala i njezina ocjena u okviru teorije informacija".
Referenti: Matković, Blanuša, Muljević (22.12.1962.)
12. Branko SOUČEK, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Amplitudna analiza statistički raspodjeljenih impulsa".
Referenti: Albert, Smrkić, Blanuša (16.2.1963.)
13. Branko LESKOVAR, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Koherentna detekcija električnih signala".
Referenti: Blanuša, Matković, Albert (29.5.1963.)

14. Mario PADELIN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Pogonska sigurnost transformatorskih stanica 10 kilovolta".
Referenti: Požar, Stefanini, Blanuša (14.11.1963.)
15. Tomo RABUZIN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Termionska dioda i trioda kao logaritamski element".
Referenti: Albert, Jelaković, Turk (23.11.1963.)
16. Gabro SMILJANIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Kontrola i stabilizacija frekvencije magnetski vezanih multivibratora".
Referenti: Albert, Smrkić, Turk (21.12.1963.)
17. Ranko MUTABŽIJA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Stabilnost oscilatora kod statičkih i stacionarnih promjena radne točke".
Referenti: Blanuša, Jelaković, Albert (25.1.1964.)
18. Zijad HAZNADAR, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Tačnija analiza strujnih i magnetskih krugova u asinhronom stroju s kaveznom rotorom".
Referenti: Bosanac, Dolenc, Wolf (23.6.1964.)
19. Ladislav CUCANČIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Uzimanje fazne informacije i sinusnog vala uz prmjenu povratne veze".
Referenti: Jelaković, Matković, Turk (6.7.1964.)
20. Boris KVIŽ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Utjecaj varijabilnih parametara na degradaciju odnosa signal šum kod frekventne modulacije stereofonskih kompatibilnih sistema".
Referenti: Smrkić, Jelaković, Turk (24.10.1964.)
21. Ervin ZENTNER, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Odredjivanje parametara bežičnog usmjerenog sistema za alternirani prijenos monohromatske televizije, televizije u boji i višekanalne telefonije".
Referenti: Smrkić, Vuković, Turk (5.12.1964.)
22. Branka ZOVKO-CIHLAR, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza amplitudne raspodjele spontanijh električkih fluktuacija".
Referenti: Smrkić, Jelaković, Matković (22.12.1964.)
23. Branko TIGERMAN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Odredjivanje optimalnih uslova rada automatske regulacije razine prijelnika telefonskih multipleksnih sistema u nacionalnim mrežnim grupama".
Referenti: Matković, Blanuša, Vuković (29.12.1964.)

24. Hrvoje BABIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Impulsna pojačala s povratnom vezom i monotonom odzivom".
Referenti: Švarc, Turk, Jelaković (15.2.1965.)
25. Josip KOTNIK, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba.
Disertacija: "Mikrostrojevi s permanentnim magnetima primjenjeni na specijalnim uređjajima.
Referenti: Bosanac, Muljević, Wolf (6.3.1965.)
26. Žarko FILIPOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza utjecaja trajanja asimetričnog opterećenja na trofaznu mrežu u cjelini i specijalno na pojedine njene elemente - generatore, transformatore, motore i razne potrošače".
Referenti: Dolenc, Najman, Stefanini (30.3.1965.)
27. France KRANJC, dipl.ing.elektrotehnike iz Ljubljane
Disertacija: "Ograničenje unutarnjih prenapona otpornicima u učinskim sklopkama s posebnim osvrtom na koordinaciju izolacije najviših prenosnih napona trofaznih energetskih sistema".
Referenti: Stefanini, Požar, Bego (24.4.1965.)
28. Dušan SRDOČ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Geigerov brojač s plastičnim elektrodama".
Referenti: Lončar, Knapp, Marković (25.6.1965.)
29. Božidar FRANČIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Statička i dinamička svojstva samouzbudnog kompaundiranog sinhronog generatora".
Referenti: Wolf, Jurković, Dolenc (14.10.1965.)
30. Vojislav BEGO, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Problematika izmjeničnih kompenzatora s elektrostatskim voltmetrom".
Referenti: Wolf, Lončar, Bosanac (23.10.1965.)
31. Stanimir JOVANOVSKI, dipl.ing.elektrotehnike iz Skopja
Disertacija: "Prelazne pojave asinhronog režima rada sinhronog motora, s posebnim osvrtom na dimenzioniranje pri-
gušnog kaveza".
Referenti: Bosanac, Dolenc, Jurković (11.12.1965.)
32. Stjepan GAŠPARIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilozi teoriji magnetske uzbude transformatora".
Referenti: Wolf, Jelaković, Bego (21.12.1965.)
33. Milojko mr ČIŠIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Splita
Disertacija. "Odredjivanje veličine izgradnje električne centrale, posebno na brodovima s nuklearnom propulzijom".
Referenti: Požar, Dolenc, Bosanac (28.12.1965.)
34. Adica SLIPEČEVIĆ, prof. fizike iz Zagreba
Disertacija: "Utjecaj nekih onečišćenja na tačnost mjerenja radioaktivnog ugljika proporcionalnim brojačem".
Referenti: Lopašić, Knapp, Turk (26.2.1966.)

35. Slavko SVIRČEVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Određivanje gomilanja u preopterećenim komunikacionim stupnjevima automatskih telefonskih centrala".
Referenti: Matković, Župan, Blanuša (26.2.1966.)
36. Dušan JAKŠIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Novog Sada
Disertacija: "Novi način za stabilizaciju i povećanje tačnosti regulacije broja okretaja motora s unutrašnjim sagorijevanjem".
Referenti: Muljević, Wolf, Krpan (29.4.1966.)
37. Ante ŠANTIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Primjena parametarskog pojačala u području niskih frekvencija".
Referenti: Turk, Jelaković, Radeka (3.6.1966.)
38. Bojan TURKO, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Generiranje niza impulsa na analogno-digitalnoj pretvorbi vremena".
Referenti: Švarc, Albert, Blanuša (25.11.1966.)
39. Vjekoslav SINKOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Beskontaktni komutacioni sistem za prijenos digitalnih informacija".
Referenti: Matković, Župan, Svirčević (16.3.1968.)
40. Vefik KARABDIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Sarajeva
Disertacija: "Teoretski aspekti multiplih anharmoničkih oscilacija u elektroenergetskim sistemima".
Referenti: Stefanini, Požar, Blanuša (8.2.1968.)
41. Vladimir BONAČIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Pseudoslučajna transformacija podataka za asocijativnu analizu kompjuterom".
Referenti: Blanuša, Turk, Župan (12.7.1968.)
42. Aleksandar HRISOHO, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analogno digitalna konverzija u sistemima za multiparametarsku analizu".
Referenti: Turk, Souček, Smrkić (12.7.1968.)
43. Vladimir NAGLIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Koncentratori s vremenskim multipleksom za digitalni prijenos informacija".
Referenti: Matković, Vuković, Svirčević (28.11.1968.)
44. Mirjan GRUDEN, dipl.ing.elektrotehnike iz Ljubljane
Disertacija: "Fluktuacije energijskog protoka u blizini nekih diskontinuiteta u valovodima".
Referenti: Smrkić, Blanuša, Švarc (21.5.1970.)
45. Oliver SZAVITS-NOSSAN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Skraćivanje vremena analogno-digitalne konverzije".
Referenti: Konrad, Župan, Muljević (10.6.1970.)

46. Enver ŠEHOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Korelaciona sinhronizacija digitalnog transmisionog sistema".
Referenti: Vuković, Župan, Blanuša (13.7.1970.)
47. Višnja HENČ-BARTOLIĆ, dipl.ing.fizike iz Zagreba
Disertacija: "Ispitivanje mehanizma električnog izbora u plinskim smjesama".
Referenti: Lopašić, Knapp, Cindro (3.12.1970.)
48. Simo JANJANIN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Matematički model procesa na spuštalicama željezničkih ranžirnih stanica".
Referenti: Janjić, Blanuša, Muljević (27.2.1971.)
49. Vladimir KUTEROVAC, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Ograničavanje vibracije statora sinhronog stroja metodama izbora rasporeda razlomljenog namota".
Referenti: Frančić, Wolf, Sirotić (24.5.1971.)
50. Željko MATUTINOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Magnetomotorna zvučna signalizacija slušnog organa".
Referenti: Jelaković, Lopašić, Bosanac (24.11.1971.)
51. Vukašin MASNIKOSA, dipl.ing.elektrotehnike iz Beograda
Disertacija: "Raspoznavanje oblika metodom višestepenog preslikavanja informacije".
Referenti: Železnikar, Matković, Muljević (6.10.1971.)
52. Branko BREYER, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Mjerenja niskih energija i niskih radioaktivnosti plinskim proporcionalnim brojačem".
Referenti: Turk, Knapp, Souček (23.11.1971.)
53. Zvonimir RADIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Novi pristup analizi umnožача za step recovery diodom".
Referenti: Smrkić, Blanuša, Jelaković (18.2.1972.)
54. Branko SOMEK, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Neki problemi širenja infrazvuka i utjecaj infrazvuka na osjet sluha".
Referenti: Jalaković, Lopašić, Smrkić (24.4.1972.)
55. Miroslav GREGURIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Elektroakustička mjerenja u svrhu optimalizacije karakteristika slušnih aparata".
Referenti: Jelaković, Lopašić, Smrkić (1.6.1972.)
56. Tihomir ŠTIMAC, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilog odredjivanju elektroakustičkih karakteristika za konstrukciju složenog piezoelektričkog pretvarača".
Referenti: Jelaković, Lopašić, Blanuša (2.6.1972.)

57. Pavao KALUDJERČIĆ, dipl.ing. iz Sarajeva
Disertacija: "Metode modeliranja regulacionih objekata u klima tehnici".
Referenti: Muljević, Černelč, Viličić (20.6.1972.)
58. Ivan HRVOIĆ, dipl.ing.iz Zagreba
Disertacija: "Mjerenje slabih magnetskih polja dinamičkom polarizacijom protona".
Referenti: Babić, Herak, Knapp (20.6.1972.)
59. Marko PETRINOVIĆ, dipl.ing. iz Zagreba
Disertacija: "Osjetljivost i frekvencijska stabilnost apsorpcionog detektora nuklearne magnetske rezonancije".
Referenti: Herak, Babić, Knapp (22.6.1972.)
60. Boris AURER, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Određjivanje optimalnih uvjeta sigurnostnih kodova za otkrivanje i korekciju grešaka kod spremnika podataka".
Referenti: Vuković, Matković, Šehović (28.6.1972.)
61. Petar BILJANOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Kompatibilne integrirane strukture s MOS unipolarnim i bipolarnim elementima".
Referenti: Juzbašić, Turk, Smrkić (29.6.1972.)
62. Ivan ILIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Rješavanje komutacionih poteškoća istosmjernih strojeva kod naglih promjena tereta".
Referenti: Dolenc, Wolf, Blanuša (8.7.1972.)
63. Vesna KOS, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Planarni Si/Li gama polarimetar i optimizacija moći razlučivanja u beta i gama spektrometriji".
Referenti: Cindro, Lopašić, Turk, Alaga, Ilakovac (12.7.1972.)
64. Uroš PERUŠKO, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analogno digitalna konverzija s transfluksorima".
Referenti: Turk, Smrkić, Jelaković (12.7.1972.)
65. Franjo JOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Registracija vremenskih intervala nestacionarnog Poissonovog procesa".
Referenti: Konard, Blanuša, Souček (28.10.1972.)
66. Svetozar JOVIČEVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Titograda
Disertacija: "Difrakcija polarizovanog elektromagnetskog talasa sa metalne rešetke trougaonog profila".
Referenti: Smrkić, Blanuša, Bosanac (22.11.1972.)
67. Borivoje RAJKOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Dinamičko ponašanje naponom reguliranog asinhronog motora".
Referenti: Wolf, Frančić, Černelč (26.4.1973.)
68. Miro ŠARE, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Algebra, topologija i logika električnih mreža".
Referenti: Blanuša, Babić, Devide (4.5.1973.)

69. Jože ŠNAJDER, dipl.ing.elektrotehnike iz Ljubljane
Disertacija: "Obrađa izlaznih scintigrafskih podataka
obzirom na njihovu dijagnostičku vrijednost".
Referenti: Souček, Knapp, Šantić (23.5.1973.)
70. Ljubomir KULJAČA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Odredjivanje optimalnih parametara sistema
upravljanja brodom pri plovidbi u složenim uvjetima".
Referenti: Muljević, Černelč, Blanuša (30.5.1973.)
71. Božidar VOJNOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Poboljšanje točnosti odredjivanja vremena
pojave slučajnih impulsa".
Referenti: Vuković, Babić, Konrad (22.6.1973.)
72. Petar VOLKOV, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Konvolucionni kodovi za korekciju snopa i
pojedinih pogrešaka".
Referenti: Matković, Vuković, Šehović (6.9.1973.)
73. Stojan ČUNDEV, dipl.ing.elektrotehnike iz Skopja
Disertacija: "Utjecaj prelaznog režima pri tačkastom zava-
rivanju upravljačkog sistema i na pokazivanje mernih ins-
trumenata".
Referenti: Bosanac, Jurković, Wolf (7.3.1974.)
74. Svetislav KRSTIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Inverzna upotreba radara u elektronskom
navigacionom sistemu s kružnom stajnicom".
Referenti: Zentner, Smrkić, Jelaković (23.4.1974.)
75. Tomislav KELEMEN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Proračun i analiza vjernosti prenosa kapaci-
tivnog naponskog transformatora u slučaju trenutnih promjena
napona mreže".
Referenti: Bosanac, Wolf, Bego (14.5.1974.)
76. Božo UDOVIČIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Neka poboljšanja metode konstantne i varija-
bilne energije za energetske analize".
Referenti: Požar, Stefanini, Šodan (27.6.1974.)
77. Martin MODRUŠAN, dipl.ing.elektrotehnike iz Švicarske
Disertacija: "Analiza kruga statičkog udarnog strujnog
generatora".
Referenti: Padelin, Stefanini, Bego (28.6.1974.)
78. Anton AFRIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Splita
Disertacija: "Prijenos podataka po PCM sistemima i optimi-
zacija broja kanala u raznim nivoima po PCM hijerarhiji".
Referenti: Vuković, Blanuša, Župan (3.12.1974.)
79. Stanko TONKOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Optimizacija upravljanja protezama i ortezama
s pomoću mioelektričnih signala".
Referenti: Šantić, Blanuša, Muljević (23.12.1974.)

80. Josip PLANINIĆ, dipl.ing. fizike iz Zagreba
Disertacija: "Više-žičani proporcionalni brojač za mjerenje niskih beta aktivnosti".
Referenti: Henč-Bartolić, Srdoč, Turk (21.3.1975.)
81. Jovan ANDRIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Tuzle
Disertacija: "Separacija metalnih predmeta iz nemetalnih šipkih materijala primjenom magneta".
Referenti: Bosanac, Haznadar, Wolf (30.5.1975.)
82. Pane VIDINČEV, dipl.ing.elektrotehnike iz Skoplja
Disertacija: "Analitička sinteza regulatora jedne klase linearnih kontinualnih regulacijskih sistema".
Referenti: Kuljača, Naglić, Muljević (18.9.1975.)
83. Zdenko GODEC, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Promjene magnetskih svojstava orijentiranih magnetskih limova u procesu proizvodnje".
Referenti: Bego, Kelemen, Wolf (26.9.1975.)
84. Zvonimir VALKOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza dodatnih gubitaka u kotlu transformatora".
Referenti: Bosanac, Bego, Kelemen (4.11.1975.)
85. Borislav MILATOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Sarajeva
Disertacija: "Multivarijantno ispitivanje tehničke pouzdanosti električkih uređaja u avionima".
Referenti: Vuković, Lopašić, Vojnović (18.12.1975.)
86. Marko VUŠKOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Beograda
Disertacija: "Direktna simulacija željezničke vuče".
Referenti: Smiljanić, Bosanac, Vučetić (29.12.1975.)
87. Zorka STOJANOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Beograda
Disertacija: "Analiza nelinearnih izobličenja u frekven-cijskom demodulatoru s povratnom spregom".
Referenti: Vuković, Blanuša, Smrkić (25.2.1976.)
88. Josip LAKOTA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Izračunavanje viših harmonika u struji postrojenja s velikim brojem jednosmjernih pogona napajanih preko punoupravljenih usmjerivača u krugu armature".
Referenti: Wolf, Kelemen, Jurković (9.3.1976.)
89. Mehmedalija DJONLAGIĆ, dipl.ing. iz Maribora
Disertacija: "Utjecaj korone na prelazne pojave".
Referenti: Padelin, Bosanac, Haznadar (17.3.1976.)
90. Milan KOLIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Pule
Disertacija: "Dinamička analiza sistema za elektrolučno zavarivanje metala u atmosferi zaštitnog plina".
Referenti: Kuljača, Haznadar, Ugrin-Šparac (26.3.1976.)

91. Juraj KEGLEVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Optimalno korištenje sezonskih akumulacijskih bazena hidroelektrana".
Referenti: Požar, Stefanini, Filipović, Udovičić (5.5.1976.)
92. Leo BUDIN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Projektiranje sistema s nesigurnim vrijednostima parametara"
Referenti: Turk, Blanuša, Zelenko (18.6.1976.)
93. Boris ZIMMERMANN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza karakterističnih parametara mikrovalnih filtera izvedenih u valovodnoj tehnici".
Referenti: Smrkić, Jelaković, Krstić (23.6.1976.)
94. Ivan JELENČIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilog analizi tranzijentnih odziva zvučnika".
Referenti: Jelaković, Gregurić, Matutinović (23.6.1976.)
95. Mate KURTOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Splita
Disertacija: "Asinhroni hod sinhronog stroja s izraženim masivnim polovima".
Referenti: FFrančić, Jurković, Wolf (24.6.1976.)
96. Martin JADRIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Splita
Disertacija: "Dinamika kaveznog asinhronog stroja s uračunatim potiskivanjem struje u rotoru".
Referenti: Frančić, Jurković, Wolf (24.6.1976.)
97. Lazar LJUBIŠA, dipl.ing.elektrotehnike iz Beograda
Disertacija: "Optimalna raspodjela snaga medju elektranama u elektroenergetskom sistemu".
Referenti: Požar, Stefanini, Udovičić (2.11.1976.)
98. Jože PUNGERL, dipl.ing.elektrotehnike iz Ljubljane
Disertacija: "Zaštita podzemnih instalacija od štetnih utjecaja prenapona".
Referenti: Padelin, Stefanini, Plačko (3.11.1976.)
99. Borivoj MODLIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Sekventna analiza diskretnih signala u konačnim vremenskim intervalima".
Referenti: Smrkić, Blanuša, Matković, Krstić (21.12.1976.)
100. Marija OŽEGOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Splita
Disertacija: "Optimalni tretman zvjezdista visokonaponske mreže s obzirom na struje kratkog spoja".
Referenti: Stefanini, Požar, Udovičić (23.12.1976.)
101. Jasna ŠIMUNIĆ-HRVOIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza kvarcnog gravimetra s elektroničkom povratnom vezom".
Referenti: Šare, Muljević, Petrinović (10.1.1977.)
102. Svetislav SMILJANIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Niša
Disertacija: "Organizaciono-tehničke mjere zaštite kod opasnog djelovanja električne struje u elektroprivredi".
Referenti: Stefanini, Padelin, Despotović (17.2.1977.)

103. Ivan ŠIMATOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Doprinos mjerenju i određivanju zagrijavanja energetskih uljnih transformatora".
Referenti: Dolenc, Bego, Kelemen, Valković (2.3.1977.)
104. Duško ČORAK, dipl.ing.strojarstva iz Zagreba
Disertacija: "Opravdanost primjene upravljanja procesnim računalima u pogonu termoelektrana".
Referenti: Požar, Kreuh, Filipović (21.3.1977.)
105. Svetozar JOVIČIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Beograda
Disertacija: "Definiranje metodologije određivanja efikasnosti složenih elektroničkih sistema".
Referenti: Vuković, Lopašić, Vojnović, Krstić (23.3.1977.)
106. Risto MINOVSKI, dipl.ing.elektrotehnike iz Skopja
Disertacija: "Talasni procesi u razvodnom postrojenju i šema razvodnog postrojenja za talasne procese".
Referenti: Bosanac, Haznadar, Valković (29.3.1977.)
107. Kemal HOT, dipl.ing.elektrotehnike iz Banja Luke
Disertacija: "Analiza i numerički proračun polja istosmjernog motora s permanentnim magnetima".
Referenti: Haznadar, Bosanac, Frančić (26.4.1977.)
108. Ivan MODLIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Multiplikacija frekvencije s pomoću sinkronizacije oscilatora".
Referenti: Smrkić, Stojanović, Jelaković (25.5.1977.)
109. Mr Petar CRNOŠIJA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza izobličenja napona mreže opterećene istosmjernim elektromotornim pogonom s tiristorskim usmjernivačem".
Referenti: Čišić, Wolf, Babić (22.6.1977.)
110. Momir VUJNOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza infrazvuka u glasovima hrvatskog jezika".
Referenti: Jelaković, Matutinović, Somek (26.6.1977.)
111. Nikola ČUPIN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilog projektiranju rasklopnih postrojenja pomoću računala".
Referenti: Požar, Stefanini, Aurer (29.6.1977.)
112. Mr Ivan ZAHRAĐKA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Optimizacija rasporeda kanala u mobilnom sustavu s jednim punim blokom".
Referenti: Zentner, Krstić, Smrkić (28.9.1977.)
113. Mr Mojmir KRIŽAN, dipl.ing.elektrotehnike iz Göttingena
Disertacija: "Brza uzbuda i mjerenja odziva ćelije u impulsnoj polarografiji".
Referenti: Šantić, Ugrin-Šparac, Petrinović (29.9.1977.)

114. Mr Abdurahman GRAPCI, dipl.ing.elektrotehnike iz Prištine
Disertacija: "Utjecaj niskih temperatura na električne veličine akumulatora".
Referenti: Bosanac, Lovreček, Jurković (22.10.1977.)
115. Mr Petar SLAPNIČAR, dipl.ing.elektrotehnike iz Splita
Disertacija: "Problemi analize sklopova s mnogo elemenata".
Referenti: Turk, Afrić, Budin (25.10.1977.)
116. Mr Alajdin ABAZI, dipl.ing.elektrotehnike iz Prištine
Disertacija: "Storiranje i neutraliziranje elektrostatičkog naboja u izolacionim filmovima".
Referenti: Bosanac, Haznadar, Valković (22.11.1977.)
117. Mehmed BULJA, dipl.ing.elektrotehnike iz Prištine
Disertacija: "Nestabilni režim u ferorezonanciji".
Referenti: Bego, Bosanac, Valković (22.11.1977.)
118. Ivo HRS, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Ovisnost unutarnjih prenapona u razdijelnim mrežama o načinu uzemljenja zvjezdišta i drugim utjecajima".
Referenti: Stefanini, Mandić, Padelin (12.12.1977.)
119. Mr Dragan PETROVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Beograda
Disertacija: "Određjivanje parametara modela sinhronne mašine mjerenjem u stanju mirovanja".
Referenti: Frančić, Wolf, Sirotić (23.12.1977.)
120. Mr Davorin NOVOSEL, dipl.ing.elektrotehnike iz Banja Luke
Disertacija: "Matematički model optimalnog procesa stabilizacije broda na trajektoriji".
Referenti: Kuljača, Stojić, Babić (26.12.1977.)
121. Mr Zlatko KOREN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Oscilator s GaAs mesfet-om u mikrovalnom području".
Referenti: Smrkić, Modlic, Krstić (27.12.1977.)
122. Branko BAJIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Neki problemi spektralne i korelacione analize".
Referenti: Babić, Lukatela, Konrad (9.2.1978.)
123. Mr Josip MATJAN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Rješavanje zadaća elektromagnetskog polja integralnim jednadžbama".
Referenti: Haznadar, Bosanac, Mandić (21.2.1978.)
124. Mr Dalibor VRŠALOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza i projektiranje sklopova s raspodijeljenim vezama".
Referenti: Turk, Haznadar, Slapničar (2.3.1978.)
125. Mr Janez VALAND, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Aproksimacija i realizacija frekvencijskih karakteristika filtera i korektora rastavljanjem polinoma prijenosne funkcije na parne i neparne dijelove".
Referenti: Babić, Raković, Ugrin-Šparac (5.5.1978.)

126. Branislav KUZMANOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "RC zaštita tiristora".
Referenti: Bosanac, Biljanović, Rajković (20.6.1978.)
127. Mr Milutin OSTOJIC, dipl.ing.elektrotehnike iz Titograda
Disertacija: "Novi pristup odlikovanju pola jednofaznog indukcionog motora s kratkospojenom pomoćnom fazom".
Referenti: Wolf, Djurović, Jurković (26.9.1978.)
128. Mr Mladen GRUBIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Göttingena
Disertacija: "Precizno ispitivanje specifične topline u okolišu kritične točke".
Referenti: Bosanac, Bego, Brlek (27.10.1978.)
129. Miroslav JUNG, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilog dopunskim proračunima kratkog spoja u početnim i novim uvjetima".
Referenti: Stefanini, Požar, Hrs (23.11.1978.)
130. Mr Vladimir VOLAREVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza elektroničkih oscilatora s jedno-spojnim tranzistorom u radiokomunikacijama".
Referenti: Smrkić, Krstić, Biljanović (26.12.1978.)
131. Mr Nenad SIMIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Beograda
Disertacija: "Analiza mogućnosti korištenja energetskih kabela kao transmisionih puteva u elektroprivrednim tele-komunikacionim mrežama".
Referenti: Vuković, Stojanović, Smrkić (7.3.1979.)
132. Mr Zdravko VALTER, dipl.ing.elektrotehnike iz Slav.Broda
Disertacija: "Prilog istraživanja utjecaja vučnog strujnog kruga na adhezijska svojstva Dizel-električnih lokomotiva".
Referenti: Jurković, Radojković, Vučetić (5.4.1979.)
133. Borislav JUZBAŠIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Mogućnosti povećanja efikasnosti silicijevih solarnih ćelija".
Referenti: Lopašić, Turk, Cvekić (9.5.1979.)
134. Mr Velimir DELONGA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Numerički postupci za proračun strujnog polja u pokretačima asinhronog motora".
Referenti: Haznadar, Wolf, Frančić (28.5.1979.)
135. Nežat PAŠALIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Analiza režima rada i sinteza istosmjernih reguliranih elektromotornih pogona s tranzistorima snage u energetskom krugu".
Referenti: Wolf, Stojić, Budin (8.6.1979.)
136. Mr Nikola HADŽINA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Postupci pridjeljivanja u višestruko korištenim računarskim sistemima".
Referenti: Budin, Slapničar, Butković (21.6.1979.)

137. Mr Goran GRANIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Optimalni redoslijed izgradnje elektrana u elektroenergetskom sistemu".
Referenti: Požar, Filipović, Udovičić (31.10.1979.)
138. Mr Krešimir ACINGER, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Metoda za ispitivanje trošenja mehaničkih dijelova stroja mjerenjem optičke korelacione funkcije površine".
Referenti: Babić, Peršin, Kviz (23.11.1979.)
139. Mr Stjepan CAR, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Matematički model za dinamička stanja općeg asinhronog motora".
Referenti: Wolf, Frančić, Jurković (27.12.1979.)
140. Mr Mladen POPOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Beograda
Disertacija: "Optimizacija prediktivnog sistema jednim stohastičkim pristupom".
Referenti: Smrkić, Ugrin-Šparac, Isailović (28.12.1979.)
141. Mr Mladen TKALIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Odredjivanje optimalnih parametara komunikacijskog sistema za usmjeravanje tokova informacija".
Referenti: Župan, Matković, Afrić (3.4.1980.)
142. Rusmir MAHMUTČEHAJIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Sarajeva
Disertacija: "Utjecaj zemlje na rasprostiranje elektromagnetskog vala po vođu".
Referenti: Haznadar, Padelin, Hot (8.4.1980.)
143. Milan ŠODAN, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Utvrđjivanje stanja elektroenergetskog sistema na temelju pogonskih mjerenja".
Referenti: Požar, Jurković, Padelin (30.5.1980.)
144. Roman GALIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Jedna mogućnost povećanja isijane snage satelita".
Referenti: Smrkić, Muljević, Stojanović (21.6.1980.)
145. Mr Stanko MILUN, dipl.ing.elektrotehnike iz Splita
Disertacija: "Problematika komparatora napona iz izvora na osnovi Josephsonovog efekta i Westonovih etalonskih članaka".
Referenti: Bego, Knapp, Djonlagić (27.6.1980.)
146. Petar NAUMOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Sarajeva
Disertacija: "Raspodjela napona duž višestrukih iskrišta ventilnih odvodnika pri naizmjeničnom i udarnom naponu".
Referenti: Padelin, Stefanini, Hrs (3.7.1980.)

147. Mr Darko DEGORICIJA, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Pouzdanost i ekonomičnost postupaka za prikaz nematematičkih krivulja".
Referenti: Turk, Javor, Slapničar (10.7.1980.)
148. Vjekoslav VUNDERL, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Ocjena kvalitete prijenosa podataka preko telefonskih multipleksnih sistema na bazi teorije informacija".
Referenti: Matković, Vuković, Afrić (14.7.1980.)
149. Mr Marijan DJUREK, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Istraživanje električnog polja u izolacionim sustavima energetske transformatora najviših napona s pomoću integralnih jednadžbi".
Referenti: Haznadar, Turk, Matjan, Butković (18.9.1980.)
150. Mr Ignac LOVREK, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilog projektiranju funkcionalnih komunikacijskih mreža s procesorskim upravljanjem".
Referenti: Haznadar, Stefanini, Hot (8.10.1980.)
151. Mr Igor ZANCHI, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Spektri lavinskih oscilatora s injektiranim signalom".
Referenti: Dekleva, Zentner, Modlic (28.10.1980.)
152. Ivan PLAČKO, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilog analizi kvalitete prijenosa komunikacijskih sustava s obzirom na smetnje".
Referenti: Vuković, Matković Afrić (27.11.1980.)
153. Mr Zoran MLINAREVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Kvantitativni proračun pouzdanosti elektroenergetskog sistema".
Referenti: Požar, Despotović, Vuković (10.12.1980.)
154. Mr Milan Emil SOKLIČ iz Ljubljane
Disertacija: "Analiza nagomilavanja u kompjuterskoj mreži".
Referenti: Turk, Budin, Kronfeld (16.12.1980.)
155. Mr Marijan KUNŠTIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Strukturiranje i optimizacija skupova algoritamskih modula u procesima centralnog upravljanja telekomunikacijskim sistemom".
Referenti: Župan, Tkalić, Afrić (25.12.1980.)
156. Mr Petar BODLOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike
Disertacija: "Stabilnost estimacije stanja elektroenergetskog sistema".
Referenti: Ugrin-Šparac, Čalović, Bingulac, Šodan (12.3.1981.)
157. Mr Frane Jelušić, dipl.ing.elektrotehnike iz Splita
Disertacija: "Određjivanje kvalitete prijenosa raznih poruka u malim digitalnim mrežama".
Referenti: Vuković, Matković, Afrić (30.3.1981.)

158. Mr Antun MIKEC, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Prilog rješenju problema izgradnje sistema
za operativno praćenje telekomunikacijske mreže".
Referenti: Župan, Sinković, Afrić (13.5.1981.)
159. Mr Dragutin FLAM, dipl.ing.elektrotehnike
Disertacija: "Prilog metodologiji automatskog ispitivanja
konfiguracija kod razvoja elektroničkih komutacijskih si-
stema".
Referenti: Sinković, Tkalić, Afrić (13.5.1981.)
160. Mr Salih SADOVIĆ, dipl.ing.elektrotehnike
Disertacija: "Numerička analiza karakteristika izolacionih
sistema u uvjetima atmosferske zagađenosti".
Referenti: Haznadar, Matjan, Padelin (26.5.1981.)
161. mr Vladimir MIKULIČIĆ, dipl.ing.elektrotehnike iz Zagreba
Disertacija: "Matematički modeli pouzdanosti i raspoloživ-
osti u elektroenergetskom sustavu".
Referenti: Požar, Despotović, Ugrin-Šparac (28.5.1981.)
162. Mr Miroslav MIKULA, dipl.ing.elektrotehnike
Disertacija: "Prilog analizi informacijskog kapaciteta
kabelskih sistema kod postupnog uvođenja integriranih
telekomunikacijskih mreža".
Referenti: Župan, Plačko, Afrić (28.5.1981.)
163. Vilko ŽILJAK, dipl.ing.fizike
Disertacija: "Simulacija terminala jugoslavenskog nafto-
voda kao stohastički proces".
Referenti: Smiljanić, Souček, Ugrin-Šparac (2.6.1981.)

Prilog 11

UDŽBENICI I SKRIPTA ELEKTROTEHNIČKOG
FAKULTETA U ZAGREBU

- ALBERT VINKO: Elektronička tehnika, dio I, 1960., str.153
- ALBERT VINKO: Elektronička tehnika, dio I, 1962.
- ALBERT VINKO: Pojačala i prijemnici, II izd. "Litografija"
dio I, sv.1, 1955., str.103
- ALBERT VINKO: Pojačala i prijemnici, "Litografija SSJ" dio I,
sv.2, 1953, str.102-227
- BABIĆ HRVOJE: Upute za laboratorijske vježbe iz Titrajnih
krugova I, Zavod, 1960., str.20
- BABIĆ HRVOJE: Izabrana poglavlja iz Teorije linearnih sistema,
Zavod, 1974.
- BAĆE MILE: Zadaci iz fizike III, Zavod za fiziku, 1973.,str.54
- BAĆE MILE: Zadaci iz fizike III (Fizika materijala), Sveuč.,
1977., str.76
- BAĆE MILE i VESELIĆ DJURDJA: Upute u lab.vježbe iz Fizike IV,
Sveuč., 1976., str.61
- BAN DRAGO: Zadaci iz električnih strojeva, Sveuč., dio I
Transformatori, 1977., str.114
- BAN DRAGO: Zbirka zadataka iz transformatora, Sveuč., 1971.,
str.83
- BAN DRAGO: Elektromotorni pogoni s višebrzijskim asinhronim
motorima, ETF, Zavod za ES, 1980., str.26
- BARTOLIĆ LJERKA: Electrical Engineering English and its
Terminology
Elektrotehnički engleski jezik s terminologijom
Sveuč., 1970., str.328
- BARTOLIĆ LJERKA: Englesko-hrvatski ili srpski i hrvatsko ili
srpsko-engleski rječnik brodogradjevnih strojarских i
nuklearno-tehničkih naziva, Školska knjiga, 1976., str.274
- BARTOLIĆ LJERKA: Technical English for Naval Architects and
Marine Engineers
Tehnički engleski jezik za brodogradjevinare i brodo-
strojare, Školska knjiga, 1975., str.151 + prilog:
A Basic Dictionary of Naval Architecture. Osnovni bro-
dogradjevni rječnik, str.47

- BEGO VOJISLAV: Električna mjerenja (laboratorijske vježbe), Sveuč., Dio I, 1962., str.181
- BEGO VOJISLAV: Električna mjerenja (laboratorijske vježbe) Sveuč.,dio II, 1964., str.169
- BEGO VOJISLAV: Mjerenja u elektrotehnici, IV izd., Tehnička knjiga, 1979., str.546
- BEGO VOJISLAV: Mjerenja u elektrotehnici, III izd., Tehnička knjiga, 1976., str.543
- BEGO VOJISLAV: Mjerenja u elektrotehnici, II izd., Tehnička knjiga, 1971., str.510
- BEGO VOJISLAV: Mjerenja u elektrotehnici, I izd., Tehnička knjiga, 1968, str.510
- BEGO VOJISLAV: Mjerni transformatori, Školska knjiga, 1977, str.291
- BEGO VOJISLAV: Mjerna tehnika. Pogreške električnih mjerenja, Sveuč., 1966, str.97
- BEGO VOJISLAV: Upute za vježbe iz električnih mjerenja, Sveuč., 1961, dio I, str.60
- BEGOVIĆ KRUNOSLAV: Enciklopedija proizvodnje, prijenosa i razdiobe električne energije (za slušače "Slabe struje") Elektrotehničkog odsjeka na Tehničkom fakultetu, "Litografija", 1954, str.107
- BEGOVIĆ KRUNOSLAV: Rasklopni uređaji, "Glas rada", 1950, str.200
- BEK VLADIMIR: Tehnologija elektrotehničkog materijala, Sveuč., 1963, str.185
- BELIN BORIS: Slike iz aparata (bez mj., nakl., god., pag.) sl.98
- BELIN BORIS: Uvod u teoriju električnih sklopnih aparata, Školska knjiga, 1978, str.290
- BENČIĆ ZVONKO i PLENKOVIĆ ZLATKO: Energetska elektronika, Školska knjiga, dio I, Poluvodički ventili, 1978, str.407
- BENČIĆ ZVONKO, CVOK STJEPAN, ILIĆ IVAN, PREMIER BRANIMIR: Komponente regulacionog kruga (Redakcija: A.Dolenc, J.Černelč, M.Ibrahimpahić, I.Ilić, Ž.Bobinac) (ETF - Zagreb, RMK - Zenica, SOUR "R.Končar"), 1977, str.217
- BENČIĆ ZVONKO: Energetski odnosi u sistemima s mrežom komutiranim usmjerivačima, ETF, Zavod za ES, 1980, str.27

- BILJANOVIĆ PETAR: Elektronički sklopovi, Sveuč.
I izd. 1978, str.277
II izd. 1980, str.373
- BILJANOVIĆ PETAR: Zbirka zadataka iz elektroničkih elemenata,
Sveuč., 1970, str.233
- BILJANOVIĆ PETAR: Zbirka zadataka iz elektroničkih elemenata,
Sveuč., 1966, str.233
- BLANUŠA DANILO: Jedna vrst integralnih teorema Besselovih
funkcija (bez mj. i god.) str.262
- BLANUŠA DANILO: Laplaceova transformacija, Sveuč., 1961, str.55
- BLANUŠA DANILO: Viša matematika, Tehnička knjiga,
dio 1, sv.1: Algebra i algebarska analiza, 1963, str.483
sv.2: Analitička geometrija, diferencijalni račun,
funkcije jedne varijable, 1965, str.927
dio 2, sv.1: Funkcije više varijabli, prostori, algebar-
ske strukture, 1969, str.403
sv.2: Diferencijalni račun
Funkcije više varijabli, integralni račun. Jednostruki
integrali, 1974, str.690
- BOBINAC ŽELIMIR: Elektromotorni pogoni bagera žličara i
bagera s rotacionim kopačem, ETF, Zavod za ES, 1980, str.29
- BOSANAC TOMO: Strujni krugovi, Zavod za osnove elektrotehnike
i električna mjerenja, 1974, str.62
- BOSANAC TOMO: Teoretska elektrotehnika, Tehnička knjiga,
dio 1, Elektromagnetska polja, 1962, str.166
dio 2, Magnetski krugovi, 1966, str.132
- BOSANAC TOMO: Vrtložne struje, Zavod, 1975, str.13
- BUDIN LEO, MATIJEVIĆ VLADIMIR, VUČETIĆ MIROSLAV: Elektronički
sklopovi - Osnovi digitalne tehnike. (Redakcija: A.Dolenc,
J.Černelč, M.Ibrahimpasić, I.Ilić, Ž.Bobinac) (ETF - Zagreb,
RMK - Zenica, SOUR "R.Končar"), 1977, str.254
- CINDRO NIKOLA: Predavanja iz fizike, Nauka o toplini, Zavod,
1972, str.107
- CINDRO NIKOLA: Predavanja iz fizike, Nauka o toplini, Zavod,
1973, str.86
- COFFOU MELITA: Zadaci iz fizike 2, Sveuč., 1977, str.92
- COFFOU MELITA: Zadaci iz fizike 2, Sveuč., 1980, str.96
- COFFOU MELITA i KOS VESNA: Auditorne vježbe iz Fizike 2,
Zavod, 1974, str.21

- CRNOŠIJA PETAR: Analogna tehnika, Upute za laboratorijske vježbe, Sveuč., 1975.
- CRNOŠIJA PETAR: Teorija automatske regulacije, Elektronička analogna računala, Sveuč., 1972, str.46
- ČERNELČ JOŽE i PAŠALIĆ NEDŽAT: Automatska regulacija električnih strojeva I, Analiza i sinteza linearnih sistema, Zavod za ES, 1974, str.158
- ČERNELČ JOŽE i PAŠALIĆ NEDŽAT: Regulacija električnih motora, Sveuč., 1970, str.151
- ČERNELČ JOŽE i PAŠALIĆ NEDŽAT: Regulacija električnih strojeva, Sveuč., 1968, str.151
- ČUPIN NIKOLA i MIKULIČIĆ VLADIMIR: Rasklopna postrojenja, Laboratorijske vježbe, Sveuč., 1971, str.116
- ČUPIN NIKOLA, MIKULIČIĆ VLADIMIR i TEŠNJAK SEID: Proizvodnja električne energije, Laboratorijske vježbe, Sveuč., 1974, str.183
- DETELIĆ DUBRAVKO: Automatska regulacija II, Teorija automatske regulacije II
Tema I: Slijedni sustav, Upute za laboratorijske vježbe, Sveuč., 1976, str.62
- DOKMANIĆ MLADEN: Elektroenergetske mreže, Sveuč., dio 1, 1966, razl.pag.
- DOLENC ANTON: Sinhroni strojevi, Sveuč., 1976, str.203
- DOLENC ANTON: Sinhroni strojevi, Sveuč., 1967, str.132
- DOLENC ANTON: Sinhroni strojevi, Sveuč., 1971, str.138
- DOLENC ANTON: Sinhroni strojevi, Zavod za ES, 1971, str.138
- DOLENC ANTON: Asinhroni strojevi, Zavod za ES, 1964, str.89
- DOLENC ANTON: Asinhroni strojevi, Sveuč., 1967, str.104
- DOLENC ANTON: Transformatori I i II, Sveuč., 1976, str.288
- DOLENC ANTON: Transformatori I i II, Sveuč., 1965, str.290
- DOLENC ANTON: Transformatori, Sveuč., sv.1, 1961, str.118
- DOLENC ANTON: Transformatori, Sveuč., sv.2, 1962, str.170
- DOLENC ANTON i JURKOVIĆ BERISLAV: Kolektorski strojevi, Sveuč., 1963, str.163
- DUBRAVČIĆ DINKO: Osnove ekonomike, Predavanja 1971/72, ETF, 1972, str.80

- DUBRAVČIĆ DINKO: Osnove inženjerske ekonomike, Sveuč., 1974.
dio 1, str.191
dio 2, str.59
- DUGAČKI MLADEN: Zbirka riješenih zadataka iz predmeta "Elektronička računala", Sveuč., 1976, str.39
- DJUREK MARIJAN i KALPIĆ DAMIR: Upute za laboratorijske vježbe iz Elektroničkih računala I, Sveuč., 1976, str.46
- ERCEG GORISLAV: Upravljanje asinhronim motorima, ETF, Zavod za ES, 1980, str.56
- FELJA IVAN i TISOVEC TOMISLAV: Auditorne vježbe iz Osnova elektrotehnike II, Magnetizam. Izmjenične struje, Zavod, 1974, str.88
- FELJA IVAN: Auditorne vježbe iz osnova elektrotehnike I. Zbirka zadataka, Zavod za OE i EM, 1977, str.78
- FELJA IVAN i KORAČIN DANIRA: Zbirka zadataka i riješenih primjera iz osnova elektrotehnike, Školska knjiga, 1974.
dio 1, str.198
dio 2, str.159
- FIŠER DARKO: Elektronički elementi, Laboratorijske vježbe, 2.izd., Sveuč., 1970, str.32
- FLISAR IVAN: Upute za proračun asinhronih strojeva, Zavod za ES, 1968, str.72
- FRANČIĆ BOŽIDAR: Prelazne pojave u električnim strojevima (za studij III st., ETF Zagreb) "R.Končar", 1967, str.90
- GALIĆ ROMAN: Komunikacije satelitima, RTV Zagreb, 1971, str.199
- GREGURIĆ MIROSLAV: Osnovi elektrotehnike (za studente jake struje), Sveuč., 1966, str.86
- GREGURIĆ MIROSLAV: Radio-prijemna tehnika, Školska knjiga, 1980, str.173
- GREGURIĆ MIROSLAV: Slaba struja, Skripta za studente jake struje ETF-a u Zagrebu, Zavod za elektroakustiku, 1964, str.67
- GRGIĆ PETAR: Primjena ionizantnog zračenja pri mjerenju i regulaciji s osvrtom na biološki i ekonomski učinak, ETF, 1968, str.176
- HAZNADAR ZIJAD: Teoretska elektrotehnika, Elektromagnetska teorija i polja, Sveuč., 1972, str.207
- HAZNADAR ZIJAD: Teoretska elektrotehnika, Magnetski krug električnog stroja, Sveuč., 1969, str.154

- HAZNADAR ZIJAD: Zbirka zadataka iz teoretske elektrotehnike, Sveuč., dio 1, 1963, str.178
- HAZNADAR ZIJAD i ŽANIĆ NIKOLA: Osnove elektrotehnike III. Zavod za OE i EM, dio 1, 1977, str.65
- HERGEŠIĆ VLADIMIR: Elementi strojeva, Sveuč., 1961.
dio 1, str.221
dio 2, str.231
- HERGEŠIĆ VLADIMIR: Upute za tehničko crtanje, ETF, 1967, str.21
- HERGEŠIĆ VLADIMIR: Upute za tehničko crtanje, ETF, 1968, str.24
- HERGEŠIĆ VLADIMIR i BALDANI JOVAN: Mehaničke konstrukcije (dodatak skriptama), Sveuč., 1976, str.42
- HERGEŠIĆ VLADIMIR i BALDANI JOVAN: Mehaničke konstrukcije, Sveuč., 1980, str.541
- HUSAR IVAN: Optimalni i adaptivni sustavi, ETF, 1 dio, 1973, str.245
- HUSAR IVAN: Teorija automatske regulacije, Modeliranje dinamičkih sustava na digitalnom elektroničkom računalu (113o CSMP), ETF, 1973, str.172
- HUSAR IVAN i JURIŠIĆ-ZEC MARICA: Regulaciona i signalna tehnika, Laboratorijske vježbe, Sveuč., 1966, str.50
- ILIĆ IVAN i ČULINOVIĆ BOŽIDAR: Uvod u projektiranje ind. postrojenja, Zavod za ES, 1974, str.51
- ILIĆ IVAN: Ispitivanje zagrijanja glavnih strojeva blooming postrojenja, ETF, Zavod za ES, 1968, str.82
- ILIĆ IVAN: Dizalični izmjenični elektromotorni pogoni, ETF, Zavod za ES, 1980, str.36
- IVANŠIĆ IVAN: Fourierov red integra. Diferencijalne jednačbe, ETF, 1977, str.191
- IVANŠIĆ IVAN: Funkcije kompleksne varijable, Laplaceova transformacija. Sveuč., 1978, str.351.
- : Izabrana poglavlja iz elektronike, "Sveučilišna litografija", 1950, str.174
- JELAKOVIĆ TIHOMIL: Arhitektonska akustika, 1.izd., Tehnička knjiga, 1962, str.249; 2.izd. Školska knjiga 1978, str.283
- JELAKOVIĆ TIHOMIL: Zvuk, sluh, arhitektonska akustika, Školska knjiga Zagreb, 1978, str.283

- JELAKOVIĆ TIHOMIL: Magnetsko snimanje zvuka
2. izd., Tehnička knjiga, 1968, str.167
1. izd., Tehnička knjiga, 1959, str.131
- JELAKOVIĆ TIHOMIL: Negativna reakcija u tonfrekventnoj
tehničici, Radiostanica Zagreb, 1957, str.242
- JELAKOVIĆ TIHOMIL: Mikrofon, Tehnička knjiga, 1969, str.206
- JELAKOVIĆ TIHOMIL i GREGURIĆ MIROSLAV: Svojstva slušnih
aparata. Mjerenja u audiometriji, Zavod za elektroakus-
tiku, 1967, str.52
- JELAKOVIĆ TIHOMIL: Transformatori i prigušnice
3. dop.izd. Tehnička knjiga, 1966, str.222
2. izdanje Tehnička knjiga, 1960, str.212
1. izdanje Elektrotehničar, 1952, str.164
- JELAKOVIĆ TIHOMIL: Tranzistorska audiopojlašala
2. izd. Školska knjiga, 1977, str.301
1. izd. Školska knjiga, 1973, str.275
- JELAKOVIĆ TIHOMIL: Uvod u elektrotehniku i elektroniku,
Školska knjiga, 1975, str.422; Tehnička knjiga, 1967,
str.351
- JELAKOVIĆ TIHOMIL i GREGURIĆ MIROSLAV: Neki problemi audio-
metrije i slušnih aparata, ETF, 1966, str.35
- JEMRIĆ BRANKO: Priručnik električne rasvjete, TEŽ, Školska
knjiga, 1970, str.102
- JURIŠIĆ-ZEC MARICA: Uvod u analizu autonomnih nelinearnih
sistema. Teorija automatske regulacije, Sveuč., 1971,
str.74
- JURIŠIĆ-ZEC MARICA i TOMLJENOVIĆ ŽELJKO: Automatska regula-
cija I i Teorija automatske regulacije I. Upute za la-
boratorijske vježbe, Sveuč., 1974, str.91
- JURKOVIĆ BERISLAV: Specijalna poglavlja iz kolektorskih
strojeva, Zavod za ES, 1973, str.81
- JURKOVIĆ BERISLAV: Elektromotorni pogoni, Školska knjiga,
1978, str.681
- JURKOVIĆ BERISLAV: Elektromotorni pogoni, Sveuč., 1968, str.374
- JURKOVIĆ BERISLAV: Elektromotorni pogoni, Sveuč., 1970, str.374
- JURKOVIĆ BERISLAV: Elektromotorni pogoni, Sveuč., 1978, str.374
- JURKOVIĆ BERISLAV: Elektromotorni pogoni, vježbe, Sveuč.,
str.241

- JURKOVIĆ BERISLAV: Elektromotorni pogoni kotrljača, ETF, Zavod za ES, 1980, str.56
- JURKOVIĆ BERISLAV i VILIČIĆ BRANIMIR: Elektromotorni pogoni. Zbirka zadataka i problema, ETF, 1973, str.274
- JUSTINIJANOVIĆ JURAJ: Nacrtna geometrija. Za strojarsko-brodogradjevni fakultet, Elektrotehnički fakultet i Rudarski odjel Tehnološkog fakulteta, Sveuč., dio 1, 1961, str.189; dio 2, 1962, str.235
- JUSTINIJANOVIĆ JURAJ: Zbirka zadataka za vježbe i crteže iz nacrtna geometrije. Na Strojarsko-brodogradjevnom i Elektrotehničkom fakultetu, 2.izd. Sveuč., 1961, str.29
- JUZBAŠIĆ BORISLAV: Elektronički elementi, Školska knjiga, 1975, str.456
- JUZBAŠIĆ BORISLAV: Elektronički elementi, Tehnička knjiga, 1972, str.456
- JUZBAŠIĆ BORISLAV: Elektronika i elektronička tehnika, Sveuč., 1961, dio 1. Elektronika, str.100
- JUZBAŠIĆ BORISLAV: Elektronske cijevi, Sveuč., 1965, str.144
- KETTE BORIS: Elektronički sklopovi. Laboratorijske vježbe, Sveuč., 1977., razl.pag
- KNAPP VLADIMIR: Fizika materijala, Sveuč., 1973, str.156
- KNAPP VLADIMIR: Uvod u fiziku materijala, ETF, 1976, str.205
- KNAPP VLADIMIR: Uvod u nuklearnu fiziku, 2.izd. Sveuč., 1977, str.207; Uvod u nuklearnu fiziku, 1.izd. Sveuč., 1973, str.134
- KORAČIN DANIRA: Posobie pri izučeni ruskoga jazyka. Dlja studentov elektrotehniki. Sveuč., 1963, str.159
- KOREN ZLATKO: Visokofrekventna tehnika I. Laboratorijske vježbe. Zavod za VF tehniku, 1975, raz.pag.
- KOREN ZLATKO, KVIZ BORIS, ZENTNER ERVIN, ZIMMERMANN BORIS, ZOVKO-CIHLAR BRANKA: Visokofrekventna tehnika I, Laboratorijske vježbe, Zavod za VF tehniku, 1973, str.76
- KOS MLADEN, LOVREK IGNAC, ŠARIĆ SLAVKO: Teorija informacije, Zbirka zadataka, Sveuč., 1974, str.202
- KOS MLADEN, LOVREK IGNAC, ŠARIĆ SLAVKO: Teorija informacije Upute za laboratorijske vježbe, Sveuč., 1973, str.45

- KOS MLADEN, KUNŠTIĆ MARIJAN, LOVREK IGNAC, MIKAC BRANKO, RAJILIĆ SLOBODAN, ŠARIĆ SLAVKO, VUNDERL VJEKOSLAV: Laboratorijske vježbe na usmjerenju telekomunikacije i informatika, I dio, Zavod za telekomunikacije ETF Zagreb, 3. izd., 1975, str.84
- KOS MLADEN, KUNŠTIĆ MARIJAN, LOVREK IGNAC, MIKAC BRANKO, RAJILIĆ SLOBODAN, ŠARIĆ SLAVKO, VUNDERL VJEKOSLAV: Laboratorijske vježbe na usmjerenju telekomunikacije i informatika, II dio, Zavod za telekomunikacije ETF Zagreb, 3.izd., 1975, str.61
- KOS VESNA: Zadaci iz fizike I, Sveuč., 1975, str.55
- KULIŠIĆ PETAR: Fizika 2, Sveuč.,
I dio, 1976, str.153
II dio, Elektromagnetski valovi, optika i fizika atoma
2.preradjeno izdanje, 1977, str.237
- KULIŠIĆ PETAR: Predavanja iz fizike I, Sveuč., II dio, 1977, str.116
- KULIŠIĆ PETAR: Predavanja iz optike, Sveuč., 1974, str.83
- KULIŠIĆ PETAR: Predavanja iz fizike, ETF, 1973, str.235
- KULIŠIĆ PETAR: Predavanja iz Mehanike, Sveuč.,
I dio, 1975, str.90
II dio, 1975, Predavanja iz fizike 1, 1975, str.116
- KUNŠTIĆ MARIJAN, LOVREK IGNAC, RAJILIĆ SLOBODAN, ŠARIĆ SLAVKO, VUNDERL VJEKOSLAV: Laboratorijske vježbe na usmjerenju telekomunikacije i informatika, Zavod za telekomunikacije ETF Zagreb, 2.izd., 1973, str.83
- KULJAČA LJUBOMIR: Automatska regulacija. Laboratorijske vježbe, Sveuč., 1967.
- KULJAČA LJUBOMIR: Teorija automatske regulacije. Analiza linearnih impulsnih sistema. Sveuč., 1969, str.129
- KULJAČA LJUBOMIR: Teorija automatske regulacije. Nelinearni sistemi, Sveuč., 1970, str.197
- KULJAČA LJUBOMIR: Teorija automatske regulacije. Frekvencijski postupci sinteze linearnih sistema, Sveuč., 1972, str.144
- KULJAČA LJUBOMIR: Teorija automatske regulacije. Uvod u statističku dinamiku regulacijskog sistema, Sveuč., 1975, str.101
- KVIZ BORIS: Radiotelemetrija, Školska knjiga, 1980, str.508
- KVIZ BORIS i ZENTNER ERVIN: Emisiona i ultrakratkovalna tehnika (laboratorij), Sveuč., 1962, str.141

- : Laboratorijske vježbe na usmjerenju Telekomunikacije i informatika, Zavod za telekomunikacije, 1972.
- LISAC ANTON: Energetska elektronika, praktikum, sv.3: Sklopovi, Zavod za ES, 1981, str.40
- LIVADA VLADIMIR i RADIĆ VLADIMIR: Upute za laboratorijske vježbe iz osnova elektrotehnike. Zavod za osnove elektrotehnike i el.mjerenja 1. 1971.
1. 2. dio, 1971.
2. Magnetizam, 1972.
2. Izmjenične struje
- LONČAR JOSIP: Električna mjerenja 4.izd., Tehnička knjiga, 1965, str.346
- LONČAR JOSIP: Konstrukcije radiostanica za primanje. Osnovi radiofonske prijemne tehnike s dodatkom o električnoj reprodukciji zvuka i o televiziji, 2.izd., Jugosl.naklad. D.D. Obnova, 1931, str.184
- LONČAR JOSIP: Konstrukcije radiostanica za primanje. Nakl. pisca, 1927, str.58
- LONČAR JOSIP: Osnovi elektrotehnike, 6.izd., Tehnička knjiga, knj.1, 1969, str.359, 1.izd. knj.1, 1942, nakl.pisca, str.304
knj.2, 1964, str.347, 1.izd. knj.2, NZH, str.368
- LOPAŠIĆ VATROSLAV: Predavanja iz fizike, Sveuč.,
dio 1, 1957, str.158
dio 2, 1959, str.118
dio 3, 1962, str.149
- LOPAŠIĆ VATROSLAV: Predavanja iz fizike, Elektromagnetsko polje, Školska knjiga, 1979, str.246
- LOPAŠIĆ VATROSLAV i KOS VESNA: Mjere i mjerenja u fizici, Sveuč., dio 1, 1975, str.244
- LOPAŠIĆ VATROSLAV i HENČ-BARTOLIĆ VIŠNJA: Predavanja iz fizike, Sveuč., dio 4, 1976, str.176
- LOVREK IGNAC: Primjena računala u projektiranju digitalnih sustava, Sveuč., 1978, str.276
- MATJAN JOSIP: Auditorne vježbe iz teoretske elektrotehnike, Sveuč., 1975, str.144
- MATKOVIĆ VLADIMIR: Telegrafaska i telefonska tehnika, Sveuč., 1962, str.19
- MATKOVIĆ VLADIMIR i SINKOVIĆ VJEKOSLAV: Teorija informacije, Sveuč.,
dio 1, 1970, str.315
dio 2, 1972, str.204

- MIKULIČIĆ VLADIMIR: Zbirka rješениh zadataka iz proizvodnje električne energije", Zavod za visoki napon i energetiku, 1973, str.66
- MODLIĆ BORIVOJ: Zbirka riješenih zadataka iz mikrovalne elektronike, Sveuč., 1975, str.110
- MODLIĆ IVAN: Oscilatori, Sveuč., 1965, str.301
- MODLIĆ IVAN: Visokofrekventna tehnika II, Sveuč., 1964, str.259
- MULJEVIĆ VLADIMIR: Regulaciona i signalna tehnika, Sveuč., Sv.1, 1963, str.337, 4 izdanja
- MULJEVIĆ VLADIMIR: Teorija automatske regulacije, Sveuč., dio 1, sv.1, 1972, (4 izd.) str.167
dio 1, sv.3, 1980, (1 izd.) str.70
- MULJEVIĆ VLADIMIR: Teorija automatske regulacije. Osnovi električnog mjerenja neelektričnih veličina, Sveuč., 1970, str.155-252-332-335
- MULJEVIĆ VLADIMIR i MATIEVIĆ MIROSLAV: Signalna i telekomandna tehnika, Laboratorijske vježbe, Sveuč., dio 1, 1962, str.58
- MULJEVIĆ VLADIMIR i STIPIĆ RADOSLAV: Automatska regulacija, Laboratorijske vježbe, Sveuč., dio 1, 1962, str.41
- MULJEVIĆ VLADIMIR, PAVČEVIĆ VLADIMIR i GUGIĆ PETAR: Regulaciona i signalna tehnika. Laboratorijske vježbe, Sveuč., dio 1, 1963, str.58 (3 izdanja)
- NAGLIĆ VLADIMIR: Zbirka zadataka iz Titrajnih krugova I, Zavod, 1965, str.40
- NAGLIĆ VLADIMIR: Osnovi teorije mreža, Sveuč., 1976, str.308
- NAGLIĆ VLADIMIR i ČOSIĆ VLADIMIR: Osnovi teorije mreža (upute za laboratorijske vježbe), Zavod, 1973, str.55
- PADELIN MARIO: Zaštita od prenapona, Sveuč., 1969. str.169
- PAŠALIĆ NEDŽAT: Regulacija električnih strojeva, 1968
- PAŠALIĆ NEDŽAT i ČERNELČ JOŽE: Automatska regulacija el.strojeva, Zavod za ES, 1973, str.157
- PAŠALIĆ NEDŽAT: Osnovi regulacione tehnike za elektromotorne pogone. (Redakcija: A.Dolenc, J.Černelč, M.Ibrahimpasić, I.Ilić, Ž.Bobinac). (ETF - Zagreb, RMK -Zenica, SOUR "R.Končar") 1977, str.254
- PERIĆ NEDJELJKO: Automatska regulacija II. Teorija automatske regulacije II. Upute za laboratorijske vježbe. Tema II: Sistem regulacije brzine vrtnje. Sveuč., 1978, str.117

- PERKO BORIS: Zbirka zadataka iz sinhronih strojeva, Sveuč., 1971, str.129
- PERKO BORIS: Zbirka zadataka iz uvoda u teoriju el.rotacionih strojeva, Sveuč., 1972, str.230
- PERUŠKO UROŠ: Magnetski digitalni sklopovi, Školska knjiga, 1975, str.416
- PINTER VIKTOR: Osnove elektrotehnike, Tehnička knjiga, knj.1, 1970, str.309
knj.2, 1978, str.254
- PINTER VIKTOR: Teorija i gradnja električnih strojeva i transformatora. Po predavanjima prof.Dolenca.
I Transformatori, "Tehnika", 1943, str.132
II Sinhroni strojevi, sv.1, Teorija Klub studenata "Nikola Tomić", 1946, str.100
- PINTER VIKTOR i SKALICKI BOŽIDAR: Električni strojevi i uređaji jake struje, Sveuč., 1964, str.198
- PLAČKO IVAN: Mrežne grupe na teritoriju PTT Zagreb (za predavanje izbornog predmeta od 1962. do 1967.god.), Poduzeće PTT Zagreb, 1.izd., 1960, str.92
- PLAČKO IVAN: Prijenosni sistemi, Zavod za telekomunikacije ETF Zagreb, 2.izd., 1977. i 1977.god., str.185
- PLAČKO IVAN: Planiranje i organizacija telekomunikacijskih mreža, Zavod za telekomunikacije ETF Zagreb, 1.izd., 1976, str.128
- PLENKOVIĆ ZLATKO: Elektro-usmjerivači. Stručna sekcija N.O. Tehničkog fakulteta, 1949, str.108
- PLENKOVIĆ ZLATKO: Usmjerivači, Sveuč., 1963, str.136
- PLOHL MIROSLAV: Akumulatori. Sv.1-2, str.42+16+25
- PLOHL MIROSLAV: Jaka struja I. Sv.1-9, Udruženje slušača tehn.fakulteta, 1927.
- PLOHL MIROSLAV: Proračun istosmjernog stroja, str.56
- PLOHL MIROSLAV: Teorija prijenosnih sistema, Sveuč., 1. 1967, str.192
- PLOHL MIROSLAV: Opća teorija linearnih mreža, Zavod, 1971, str.54
- : Pojačala i prijemnici. Studenti ETF, Dio 3, str.210-295

POŽAR HRVOJE: Ekonomična raspodjela opterećenja u elektroenergetskom sistemu. Osnovi za praktičan rad elektroenergetskih dispečera. Školska knjiga, 1953, str.162

POŽAR HRVOJE: Električna postrojenja, Tisak AGG fakultet, 1961, str.226

POŽAR HRVOJE: Električna postrojenja, Sveuč., 1, 1962, str.226

POŽAR HRVOJE: Izvori energije. Liber, 1980, str.275

POŽAR HRVOJE: Osnove energetike. Školska knjiga, sv.1, 1976, str.528
sv.2, 1978, str.754

POŽAR HRVOJE: Osnovi energetike. Zavod za visoki napon, 1972, razl.pag.

POŽAR HRVOJE: Proizvodnja električne energije. Sveuč, sv.1, 1959, razl.pag.
sv.2, 1961, str.123

POŽAR HRVOJE: Struje kratkog spoja u trofaznim visokonaponskim mrežama. Sveuč., 1960, str.90

POŽAR HRVOJE: "Snaga i energija u elektroenergetskim sistemima", Zajednica elektroprivrede Beograd, 1966.

POŽAR HRVOJE: Visokonaponska rasklopna postrojenja, Tehnička knjiga, 1967, str.676

PRIB BRANKA i HENČ-BARTOLIĆ VIŠNJA: Auditorne vježbe iz fizike za studente Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta, Sveuč., 1980, str.61

PRIBIČEVIĆ DJORDJE: Osnovi ekonomike. Sveuč., 1965, str.404

PULIŠELIĆ STJEPAN: Sociološke teme, Školska knjiga, 1952, str.272

RELJIĆ ŽELJKO i HUSAR IVAN: BASIC. Sveuč., 1976, str.123

SINKOVIĆ VJEKOSLAV: Informacijske mreže. Sveuč., 1978, str.322

SINKOVIĆ VJEKOSLAV: Projektiranje informacijskih sistema, Sveuč., 1972, str.202

SINKOVIĆ VJEKOSLAV: Uvod u procesorski upravljane sisteme - osnove obrade podataka, "Nikola Tesla" Zagreb, 1.izd., 1975, str.23

SIROTIĆ ZVONIMIR i KRAJZL VINKO: Upute za proračun sinhronih strojeva, Sveuč., 1968, str.100

Slike uz zadatke iz osnova elektrotehnike, ETF, bez god., str.30

- SMILJANIĆ GABRO: Impulsna i digitalna elektronika, Školska knjiga, 1976, str.216
- SMILJANIĆ GABRO: Osnove digitalnih računala, Školska knjiga, 1978, str.290, 1.izd.; 1980., 2.izd.
- SMOLČIĆ ZLATKO: Zbirka zadataka iz kolektorskih strojeva, Sveuč., 1964, str.90
- SMOLČIĆ ZLATKO: Specijalna poglavlja iz kolektorskih strojeva, Zavod za ES, 1971, str.51
- SMOLČIĆ ZLATKO i BAN DRAGO: Asinhroni i kolektorski strojevi, Zbirka zadataka, ETF, 1972, str.239
- SMOLČIĆ ZLATKO i BAN DRAGO: Asinhroni i kolektorski strojevi, Zbirka riješenih zadataka, Sveučilište Zagreb, 1978, str.239
- SMRKIĆ ZLATKO: Mikrovalna elektronika, Sveuč., 1974, str.375
- SMRKIĆ ZLATKO: Ultrakratkovalna tehnika, Sveuč., dio 1, 1961, str.141
- SMRKIĆ ZLATKO: Uvod u televiziju. Tehnička knjiga, 1969, str.430
- SMRKIĆ ZLATKO: Visokofrekventna tehnika, Dio I i II, Sveuč., 1973, str.298
- SMRKIĆ ZLATKO: Fizikalne osnove dioda i tranzistora, skripta, Radiotelevizija - Zagreb, 1965, str.262
- SOMEK BRANKO: Tranzistorska tehnika, dodatak knjizi W.Daudt: Radio-tehnika II dio, Tehnička knjiga, Zagreb, 1963, str.137
- SORTA L.: Prenosila i dizala. Udruženje slušača Kr.tehn. visoke škole, 1922, str.266 (umnoženi rukopis)
- STARE ZORAN i ŠARE ANTE: Upute za laboratorijske vježbe iz Elektroničke instrumentacije i konstrukcija, Zavod, 1980, str.40
- STARE ZORAN i ŠARE ANTE: Upute za laboratorijske vježbe iz Elektroničke instrumentacije, Zavod, 1980, str.43
- STEFANINI BOŽIDAR: FORTRAN V. Osnovni tečaj, Školska knjiga, 1976, str.135
- STEFANINI BOŽIDAR: FORTRAN. Podsjetnik. 2.izd., ETF, 1969, str.18
- STEFANINI BOŽIDAR: Udžbenik programiranja, Tehnička knjiga, 1973, str.127

- STEFANINI BOŽIDAR: Prijenos električne energije, Sveuč.,
Dio 1. Prijenos električne energije i dodatak 1.
- STEFANINI BOŽIDAR: Prelazne pojave u drugim vodovima, 1968,
str.222; dio 2. Mreže, 1971.
- STEFANINI BOŽIDAR: Prijenos električne energije II, Sveuč.,1959.
dio 1. Kružni dijagrami prijenosa, str.82
dio 2. Nadzemni vodovi, str.74
- STEFANINI BOŽIDAR: Prijenos električne energije. Laboratorij-
ske vježbe, Sveuč., 1963, str.104
- STEFANINI BOŽIDAR: Tehnika visokog napona, Sveuč.,
sv.1, 1961, str.77
sv.2, 1962, str.78-139, 76-120
- STEFANINI BOŽIDAR: Tehnika visokog napona. Laboratorijske
vježbe, Sveuč., 1965, str.73
- STEFANINI BOŽIDAR: Upute za pismene vježbe iz prijenosa elek-
trične energije, Sveuč., 1960, str.44
- STEFANINI BOŽIDAR, BABIĆ SRDJAN i URBIHA-FEUEBACH MIRJANA:
Matrične metode u analizi električnih mreža, Školska
knjiga, 1975, str.306
- STOJKOVSKI GORAN, MUŽNY VLADIMIR i GRAČNER MIROSLAV: Radio-
komunikacije I, Laboratorijske vježbe, Zavod za VF teh-
niku, 1974, str.61
- SVIRČEVIĆ SLAVKO: Telefonski krosbar sistemi. Sveuč., 1967,
str.149
- SZABO ALEKSANDAR: Impulsna i digitalna elektronika. Sveuč.,
1976, str.309
- ŠANTIĆ ANTE: Elektronička instrumentacija. Sveuč., 1974,
str.315
- ŠANTIĆ ANTE: Medicinski elektronički uređjaji, zavodsko umno-
žavanje separata tehničke enciklopedije, 1980, str.20
- ŠARE MIROSLAV: Upute za laboratorijske vježbe iz MUSS-a,
Zavod, 1960, str.200
- ŠARE MIROSLAV: Mjerenja u slaboj struji II, Zavod, 1963, str.117
- ŠARE MIROSLAV: Zbirka pitanja i zadataka, Zavod, 1964.
- ŠARE MIROSLAV i ŠARE ANTE: Zbirka riješenih zadataka za EMT,
Zavod, 1971, str.80
- ŠARE MIROSLAV, ZOVKO-CIHLAR BRANKA, TONKOVIĆ STANKO: Elektro-
nička mjerna tehnika, II dio, zavodsko izdanje, 1970, str.143

ŠARE MIROSLAV i ŠIMUNIĆ JASNA: Elektronička mjerna tehnika II, Zavod, 1972, str.95

ŠARE MIROSLAV: m-brojevi, Vlast.nakl., 1970, str.309

ŠARE MIROSLAV i ŠANTIĆ ANTE: Mjerenja u slaboj struji. Sveuč., dio 1, 1963, str.185

ŠEHOVIĆ ENVER, RAJILIĆ SLOBODAN, SINKOVIĆ VJEKOSLAV i TKALIĆ MLADEN: Uvod u integrirane digitalne sisteme. Sveuč., 1980. str.428

ŠEHOVIĆ ENVER, TKALIĆ MLADEN, FELJA IVAN: Osnove elektrotehnike. Zbirka primjera. Školska knjiga, dio 1, 1980, str.385

ŠIMIČEVIĆ IVO. Nacrt predavanja iz industrijske sociologije, ETF, 1965, str.72

ŠIMIČEVIĆ IVAN: Osnovi industrijske sociologije. Sveuč., 1971, str.117

ŠIMIČEVIĆ IVO: Teorija i praksa samoupravljanja. Zavod za elektroakustiku, 1977, str.62

ŠODAN MILAN: Automatizacija logičkim sklopovima, Školska knjiga, 1973, str.127

ŠVARC DJURO: Električni titrajni krugovi. dio 1. Tehnička knjiga, 1959, str.414

TECILAZIĆ FRANCI: Njemački tekstovi sa stručnom terminologijom za studente Elektrotehničkog fakulteta, Sveuč., 1967, str.258

TKALIĆ MLADEN: Digitalni automati, Sveuč., 1978, str.399

TKALIĆ MLADEN: Digitalni automati. Izvodi iz predavanja. Zavod za telekomunikacije, 1972, raz.pag.

TKALIĆ MLADEN: Uvod u procesorski upravljane sisteme - digitalni automati, "Nikola Tesla" Zagreb, 1.izd., 1975, str.25

TKALIĆ MLADEN i KUNŠTIĆ MARIJAN: Algebra komutacionih sklopova i sinteza diskretnih automata. Zbirka primjera. Sveuč., 1977, str.373

TKALIĆ MLADEN i KUNŠTIĆ MARIJAN: Logička algebra I. Zbirka zadataka. Zavod za telekomunikacije, 1972, str.51+16

TONKOVIĆ STANKO: Elektronička mjerna tehnika. Sveuč., dio 1, Instrumentacija. 1975, str.222

TONKOVIĆ STANKO: Mjerenja u slaboj struji. Zadaci i shema, Sveuč., 1967, str.129

TONKOVIĆ STANKO i ŠARE MIROSLAV: Elektronička mjerna tehnika II, Zavod, 1974.

TONKOVIĆ STANKO i ŠARE ANTE: Elektronička mjerna tehnika (upute za laboratorijske vježbe), Zavod, 1977.

TONKOVIĆ STANKO i ŠARE ANTE: Elektronička mjerenja i komponente (upute za laboratorijske vježbe), Zavod, 1980.

TURK STANKO: Elektronički sklopovi, Tehnička knjiga, 1971, str.375

TURK STANKO: Elektronički sklopovi, Sveuč., 1966, str.172

TURK STANKO: Elektronika i elektronička tehnika. Prema predavanjima prof.Vinka Alberta. Sveuč., dio 2, 1963, str.154-235

TURK STANKO: Osnovni logički sklopovi, ETF, bez god., str.9

TURK STANKO: Osnovni elektronički sklopovi, Sveuč., 1964, sl.137

TURK STANKO: Povratna veza i šum. Sveuč., 1963, str.47+4

TURK STANKO: Računarska grafika. Osnovi teorije i primjene, Školska knjiga, 1980, str.304

TURK STANKO: Regenerativni procesi u multi-vibratorima. Zavod za elektroniku, 1969, str.41

TURK STANKO i SZABO ALEKSANDAR: Elektronički sklopovi. Vježbe na elektroničkom računalu. Sveuč., 1969, str.50

TURK STANKO i BUDIN LEO: Analiza primjenom računala, Školska knjiga, 1978, str.277

UGRIN-ŠPARAC DIMITRIJE: Elementarna teorija distribucija po J.Mikosinskom i R.Sikorskom, Sveuč., 1969, str.86

UGRIN-ŠPARAC DIMITRIJE: Primijenjena teorija vjerojatnosti, Sveuč.,
dio 1. Vjerojatnost, 1975, str.75+30
dio 2. Slučajne veličine, 1976, str.74-292

UGRIN-ŠPARAC DIMITRIJE: Račun diferencija, 1963, IRB, str.59

VALAND JANEZ: Zadaci iz teorije pasivnih filtara, Zavod, 1963, str.52

VERNIĆ ZDENKO: Osnovi planiranja radioveza, Sveuč., 1969, str.409

VESELIĆ DJURDJA: Zadaci iz Fizike IV. Zavod za fiziku, 1971, str.91

VUČETIĆ ANTUN: Problemi vibracija u elektromotornim pogonskim sistemima, ETF, Zavod za ES, 1980, str.54

- VUJEVIĆ DUŠAN: Mjerenja u elektrotehnici. Upute za laboratorijske vježbe. Sveuč., 1976, str.147
- VUJEVIĆ DUŠAN: Mjerenja u elektrotehnici. Upute za laboratorijske vježbe. Sveuč., 1974, str.117
- VUJEVIĆ DUŠAN: Mjerenja u elektrotehnici. Upute za laboratorijske vježbe. Sveuč., 1972, str.72
- VUJNOVIĆ MOMIR: Elektroakustika, dodatak knjizi W.Daudt: Radio-tehnika III dio, Tehnička knjiga, Zagreb, 1971, str.80
- VUKOVIĆ ZVONIMIR: Ekonomika elektroničkih sistema. Sveuč., 1968, str.178
- VUKOVIĆ ZVONIMIR: Multipleksni sistemi. Sveuč., 1973, sv.1. Analogni multipleksni sistemi, str.268 sv.2. Digitalni multipleksni sistemi, str.269_539
- VUKOVIĆ ZVONIMIR: Višestruko iskorištene veze. Sveuč., 1964, str.207
- VUNDERL VJEKOSLAV: Osnovi prijenosa podataka - skripta, Zavod za telekomunikacije ETF Zagreb, 2.izd., 1978, str.30
- WOLF RADENKO: Ispitivanje električnih strojeva, Sveuč., sv.1, 1960, str.108 sv.2, 1962, str.127 sv.3, 1964, str.196
- WOLF RADENKO: Rotacioni strojevi. Zavod za ES, 1973, str.289
- WOLF RADENKO: Uvod u teoriju električnih strojeva, Zavod za ES, 1970, str.89
- WOLF RADENKO: Uvod u teoriju električnih strojeva, Školska knjiga, 1975, str.248
- WOLF RADENKO, BAN DRAGO, JURKOVIĆ BERISLAV, SIROTIĆ ZVONIMIR: Osnovi električnih strojeva, zadaci i pitanja, ETF Zagreb, 1980, str.38
- Zadaci iz osnova elektrotehnike. ETF. bez.god., str.38
- ZELENKO BOGDAN: Digitalna i analogna računala, Zavod za ES, str.53
- ZENTNER ERVIN: Radiokomunikacije. Školska knjiga, 1980, str.520
- ZIMMERMANN BORIS: Zadaci iz visokofrekventne tehnike II, Sveuč., 1978, str.143
- ZIMMERMANN-PAVČEVIĆ KALMA: Zbirka zadataka iz teorije automatske regulacije II, Sveuč., 1976, str.167

- ZOVKO-CIHLAR BRANKA: Mjerenje električkog šuma, zavodsko izdanje, 1970, str.18
- ZOVKO-CIHLAR BRANKA: Šum u radiokomunikacijama, zavodsko izdanje, 1974, str.60
- ŽAGAR MARIO: Osnove digitalnih računala. Zbirka riješenih zadataka. Sveuč., 1979, str.107
- ŽEPIĆ ALFRED i KALPIĆ DAMIR: Osnove operacionih istraživanja, Sveuč., 1976, str.175
- ŽEPIĆ ALFRED i MAČAŠOVIĆ PERO: Zbirka test pitanja elektroničkih računala I s kontrolnih zadaća i pismenih ispita, 1974, Zavod za primijenjenu matematiku, str.52
- ŽEPIĆ ALFRED: Programiranje za elektroničko računalo IBM 1130, Sveuč., 1969, str.92
- ŽEPIĆ ALFRED, DJUREK MARIJAN i KALPIĆ DAMIR: Osnove programiranja u FORTRAN-u IV, ETF, 1980, str.372
- ŽILJAK VILKO i SMILJANIĆ GABRO: Modeliranje i simuliranje s računalima. Sveuč., 1980, str.317
- ŽIVKOVIĆ RAJKO: Elektronički sklopovi. Laboratorijske vježbe. Sveuč., 1966, str.44
- ŽUPAN JOSIP: Algebra komutacionih sklopova, Sveuč., 1967, str.224
- ŽUPAN JOSIP: Automatska telefonska i telegrafaska postrojenja. Sveuč., 1964, str.160
- ŽUPAN JOSIP: Komutacioni sistemi. Sveuč., 1976, str.357
- ŽUPAN JOSIP: Uvod u komutacijske sustave. Školska knjiga, 1978, str.467
- ŽUPAN JOSIP: Teleprinter, Gradski odbor narodne tehnike, 1.izd., 1961, str.44
- ŽUPAN JOSIP: Uvod u procesorski upravljane sisteme - osnove algebre komutacionih sklopova, "Nikola Tesla" Zagreb, 1.izd., 1975, str.31

Prilog 12

D E K A N I

ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA U ZAGREBU

1. Dr Anton	D O L E N C	Šk.god. 1956/57.
2. Dr Danilo	B L A N U Š A	" 1957/58.
3. Dr Božidar	S T E F A N I N I	" 1958/59.
4. Dr Vatroslav	L O P A Š I Ć	" 1959/60.
5. Dr Hrvoje	P O Ž A R	" 1960/61, 1961/62.
6. Dr Vladimir	M A T K O V I Ć	" 1962/63, 1963/64.
7. Dr Radenko	W O L F	" 1964/65, 1965/66.
8. Dr Vladimir	M U L J E V I Ć	" 1966/67, 1967/68.
9. Dr Hrvoje	P O Ž A R	" 1968/69, 1969/70.
10. Dr Vojislav	B E G O	" 1970/71, 1971/72.
11. Dr Zlatko	S M R K I Ć	" 1972/73, 1973/74.
12. Dr Zvonimir	S I R O T I Ć	" 1974/75, 1975/76.
13. Dr Uroš	P E R U Š K O	" 1976/77, 1977/78.
14. Dr Ante	Š A N T I Ć	" 1978/79, 1979/80.
15. Dr Berislav	J U R K O V I Ć	" 1980/81, 1981/82.

REDAKCIJU IZVRŠIO:

Dr Ervin Zentner, red.prof.

PRIJEPIS:

Zlatica Vranješević

NAKLADA: 1000 kom.

Zagreb, 10.7.1981.