

## Bibliografija *Tehničke enciklopedije* (1963–97)

### Iva Klobučar Srbić

Leksikografski zavod Miroslav Krleža

iva.klobucar@lzmk.hr

### Ivan Smolčić

Leksikografski zavod Miroslav Krleža

ivan.smolic@lzmk.hr

### Jasmina Tolj

Leksikografski zavod Miroslav Krleža

jasmina.tolj@lzmk.hr

**SAŽETAK:** Bibliografija obuhvaća sve članke objavljene u *Tehničkoj enciklopediji* Leksikografskoga zavoda Miroslav Krleža koja je izlazila u razdoblju od 1963. do 1997. u 13 svezaka. Osim popisa članaka, bibliografija sadržava i imensko i strukovno kazalo.

**Ključne riječi:** Tehnička enciklopedija; *bibliografija*

## Uvod

Pokretanjem projekta *Tehničke enciklopedije* 1951., predstavnici tek osnovanoga Leksikografskoga zavoda FNRJ (od 1991. Leksikografski zavod Miroslav Krleža), te Društva inženjera i tehničara NRH i Tehničkoga fakulteta u Zagrebu, postavili su temelje sustavnoga prikupljanja i organiziranja znanja iz područja tehnike u Hrvatskoj<sup>1</sup>. *Tehnička enciklopedija* na razumljiv način pruža opća znanja iz svih područja tehnike, što ju čini dostupnom svima, ne zahtijevajući poznavanje materije tehničkih znanosti i terminologije. Prateći svojedobno najnovija znanstvena dostignuća, a zbog manjka stručne literature, često je bila jedini izvor tehničke građe na hrvatskom jeziku, obrazujući naraštaje inženjera u Hrvatskoj. Do danas, kada se obilježava

<sup>1</sup> Početkom organiziranoga djelovanja institucija u području tehničkih znanosti i visokoškolsva smatra se naredba o osnivanju Tehničke visoke škole u Zagrebu 10. prosinca 1918. Godine 1919. izabrani su prvi nastavnici te izrađene znanstvene osnove. Godine 1926. Tehnička visoka škola prerasla je u Tehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, a 1956. započela je njegova dioba na današnji Arhitektonski, Građevinski, Geodetski, Rudarsko-geološko-naftni, Prehrambeno-biotehnološki, Tekstilno-tehnološki fakultet, te Fakultet strojarstva i brodogradnje, Fakultet elektrotehnike i računarstva i Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu.

100. godišnjica organiziranoga visokoga školstva i znanstvenoga djelovanja iz područja tehnike u Hrvatskoj, *Tehnička enciklopedija* ostala je najopsežnije enciklopedičko djelo na hrvatskome jeziku.

*Tehnička enciklopedija* iznjedrena je u razdoblju 1963–97. Glavni urednici bili su Rikard Podhorsky (1959–74), Živan Viličić (1975), Hrvoje Požar (1976–91) i Duško Štefanović (1991–97), a ukupno je svoj obol njezinu stvaranju dalo 610 istaknutih stručnjaka iz različitih područja tehnike. Obuhvaća 13 svezaka, 645 opsežnih natuknica, 9500 stranica te 22 000 crteža. Sadržajno, donosi pregled svih područja tehnike: građevinarstva, geodezije, strojarstva, rudarstva, elektrotehnike, brodogradnje, aerotehnike i atomske tehnike. Godine 2018. s radom je započeo *Portal hrvatske tehničke baštine*<sup>2</sup> Leksikografskoga zavoda Miroslav Krleža, građu kojega, uz *Hrvatsku tehničku enciklopediju*<sup>3</sup> kao temeljno izdanje, čini i cjelokupno digitalizirana i dostupna *Tehnička enciklopedija*.

Ova bibliografija *Tehničke enciklopedije*, uz pregled svih 645 natuknica i 13 svezaka, uključujući i podatke o vremenskom slijedu objavljivanja i uredništvu, donosi imensko kazalo koje veže autore<sup>4</sup> uz njihov cjelokupan opus, te strukovno kazalo, razvrstavajući natuknice po poljima unutar područja tehničkih znanosti. Bibliografske su jedinice, poredane abecedno kao i u enciklopediji, obrojčene radi lakšega snalaženja u imenskom i strukovnom kazalu.

---

<sup>2</sup> *Portal hrvatske tehničke baštine* Leksikografskoga zavoda Miroslav Krleža na principima enciklopedičkoga koncepta i diseminacije znanja, razvijajući se na temeljima suvremenih metoda informacijskih znanosti, čini platformu za istraživanje povijesti i dosega tehnike u Hrvatskoj, koja je razmjerno slabo i nesustavno obrađena u literaturi. URL <http://tehnika.lzmk.hr/>

<sup>3</sup> *Hrvatska tehnička enciklopedija* okosnica je *Portala hrvatske tehničke baštine* Leksikografskoga zavoda Miroslav Krleža, te uz redovito objavljivanje i ažuriranje mrežnoga sadržaja, ujedno predstavlja četverosveščano tiskano izdanje. Prvi svezak objavljen je krajem 2018., u kojemu su obrađena područja strojarstva, prometa, pomorstva, zrakoplovstva, brodogradnje i vojne tehnike.

<sup>4</sup> Kraticom R. označeni su članci koje je napisalo uredništvo/redakcija *Enciklopedije*.

## POPIS ČLANAKA

### SV. I (A–BETA)

Jugoslavenski leksikografski zavod, Zagreb 1963., 711 str.

Glavni redaktor: Rikard Podhorsky

Sekretar i redaktor za ilustracije: Vladimir Karabaić

Redaktori: Rajko Kušević, Draško Gospodnetić, Ante Sentić

Redaktori struka:

Andrija Mohorovičić (*arhitektura*), dr. Julije Hamamović (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), Bojan Kraut (*mašinstvo*), Vladimir Žepić (*elektrotehnika*), †Adam Armanda i Stanko Šilović (*brodogradnja*), dr. Miroslav Nenadović (*aerotehnika*), dr. Rikard Podhorsky (*kemijska tehnika*), Mladen Žerdik (*tekstilna tehnika*), Ciril Rekar (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*), dr. Davorin Bezjanac (*osnovne nauke*)

- 1 **Podhorsky**, Rikard: *adsorpcija*, sv. 1, str. 1–7.
- 2 **Jovanović**, Branislav: *aerodinamička ispitivanja*, sv. 1, str. 7–10.
- 3 **Gajić**, Dragoljub: *aerodinamička sila i moment*, sv. 1, str. 10–15.
- 4 **Lukić**, Miloš, **Popović**, Svetozar: *aerodrom*, sv. 1, str. 15–30.
- 5 **Milutinović**, Sima: *aerotehnika*, sv. 1, str. 30–31.
- 6 **Jovanović**, Branislav: *aerotunel*, sv. 1, str. 31–39.
- 7 **Lažanski**, Marcel: *akceleratori nuklearnih čestica*, sv. 1, str. 39–46.
- 8 **Ribnikar**, Slobodan: *aktinijum i aktinidi*, sv. 1, str. 46–48.
- 9 **Thaller**, Franjo: *akumulator, električni*, sv. 1, str. 48–56.
- 10 **Gospodnetić**, Draško: *akustika*, sv. 1, str. 56–69.
- 11 **Solovjev**, Đorđe: *akvedukti*, sv. 1, str. 69–72.
- 12 **Hribar**, Josip: *alati*, sv. 1, str. 72–98.
- 13 **Lisy**, Otokar: *alatni strojevi*, sv. 1, str. 98–176.
- 14 **Štambuk**, Mario: *alatni strojevi za obradu drveta*, sv. 1, str. 177–188.
- 15 **Brihta**, Ivo: *aldehidi*, sv. 1, str. 189–194.
- 16 **Brihta**, Ivo: *alifatski ugljikovodici*, sv. 1, str. 194–202.
- 17 **Dujmović**, Teodor, **Hadži-Tomov**, Kiril: *alkaloidi*, sv. 1, str. 202–210.

- 18 **Brihta**, Ivo: *alkilacija*, sv. 1, str. 210–213.
- 19 **Fuderer-Luetić**, Pavica: *alkoholi*, sv. 1, str. 213–220.
- 20 **Podhorsky**, Rikard, **Zalar**, Rozina: *aluminijevi spojevi*, sv. 1, str. 220–223.
- 21 **Fettich**, Viktor, **Hranuelli**, Frano, **Ledinski**, Valentin: *aluminijum*, sv. 1, str. 223–247.
- 22 **Tomić**, Dragoša: *aluvijalna rudna nalazišta*, sv. 1, str. 247–250.
- 23 **Marušić**, Rikard: *amalgamacija*, sv. 1, str. 250–250.
- 24 **Petrišić**, Antun, **Spalatin**, Ivo: *ambalaža*, sv. 1, str. 250–263.
- 25 **Fuderer-Luetić**, Pavica: *amidi*, sv. 1, str. 263–266.
- 26 **Fuderer-Luetić**, Pavica: *amini*, sv. 1, str. 266–269.
- 27 **Gložić**, Berislav: *aminokiseline*, sv. 1, str. 270–274.
- 28 **Bilinski**, Stanko: *analitička geometrija*, sv. 1, str. 275–292.
- 29 **Obradović**, Ilija: *analizatori, mrežni*, sv. 1, str. 292–296.
- 30 **Božičević**, Juraj: *analogno računalo*, sv. 1, str. 296–302.
- 31 **Tamburašev**, Gavra: *antibiotici*, sv. 1, str. 302–308.
- 32 **Đurković**, Bratimir, **Spasić**, Miodrag: *antimon*, sv. 1, str. 308–311.
- 33 **Podhorsky**, Rikard: *antimonovi spojevi*, sv. 1, str. 311–313.
- 34 **Žerdić**, Mladen: *apretura*, sv. 1, str. 313–324.
- 35 **Podhorsky**, Rikard: *apsorpcija plinova*, sv. 1, str. 324–332.
- 36 **Mohorovičić**, Andrija: *arhitektura*, sv. 1, str. 332–371.
- 37 **Devide**, Vladimir: *aritmetika i algebra*, sv. 1, str. 371–387.
- 38 **Lazarević**, Đorđe: *armirani beton*, sv. 1, str. 387–403.
- 39 **Lazarević**, Đorđe: *armiranobetonske konstrukcije*, sv. 1, str. 403–417.
- 40 **Brihta**, Ivo: *aromatski ugljikovodici*, sv. 1, str. 418–423.
- 41 **Kolbah**, Dragutin: *arsen*, sv. 1, str. 423–425.
- 42 **Bedeković**, Vladimir: *asfalt*, sv. 1, str. 425–428.
- 43 **Bazjanac**, Davorin: *astronautika*, sv. 1, str. 428–437.
- 44 **Švarlić**, Branislav: *astronomija*, sv. 1, str. 437–451.
- 45 **Švarlić**, Branislav: *astronomski instrumenti*, sv. 1, str. 451–456.
- 46 **Randić**, Milan, **Šlaus**, Ivo: *atom*, sv. 1, str. 456–479.
- 47 **Šlaus**, Ivo: *atomska jezgra*, sv. 1, str. 479–490.

- 48 **Crvčanin**, Miloš: *autobuska stanica*, sv. 1, str. 490–491.  
49 **Muljević**, Vladimir, **Podhorsky**, Rikard: *automatizacija*, sv. 1, str. 491–494.  
50 **Mađarević**, Branko, **Krpan**, Dragutin: *automobilna vozila*, sv. 1, str. 495–562.  
51 **Nedeljković**, Dobrivoje, **Marcikić**, Nikola, **Milutinović**, Sima, **Popović**, Svetozar, **Stojanović**, Radomir: *avion*, sv. 1, str. 562–611.  
52 **Nestorović**, Miroslav: *avionski instrumenti*, sv. 1, str. 611–632.  
53 **Majer**, Vladimir: *azbest*, sv. 1, str. 633–634.  
54 **Turnšek**, Viktor: *azbestno-cementni proizvodi*, sv. 1, str. 634–635.  
55 **Bezljaj**, Jakob, **Teply**, Ermin, **Tomičić**, Ljudevit: *bagerovanje*, sv. 1, str. 636–651.  
56 **Đurković**, Bratimir, **Vinokić**, Jovan, **Vurdelja**, Ranko: *bakar*, sv. 1, str. 651–665.  
57 **Šimunović**, Franjo: *bakarni spojevi*, sv. 1, str. 665–670.  
58 **Bazjanac**, Davorin: *balistički projektili*, sv. 1, str. 670–672.  
59 **Bazjanac**, Davorin: *balistika*, sv. 1, str. 672–684.  
60 **Cazafura**, Krsto, **Podhorsky**, Rikard: *barij(um)*, sv. 1, str. 684–687.  
61 **Johanides**, Aleksandar: *baterija, električna*, sv. 1, str. 687–694.  
62 **Čubranić**, Nikola: *bazis*, sv. 1, str. 694–699.  
63 **Čubranić**, Nikola: *bazisne mreže*, sv. 1, str. 699–701.  
64 **Leibenfrost**, Alfons: *baždarenje broda*, sv. 1, str. 701–707.  
65 **Gaćeša-Friš**, Tea, **Podhorsky**, Rikard: *berilij(um)*, sv. 1, str. 707–710.  
66 **Mladenović**, Milorad: *beta-spektrometri*, sv. 1, str. 710–711.

## SV. 2 (BETO–C)

Jugoslavenski leksikografski zavod, Zagreb 1966., 675 str.

Glavni urednik: Rikard Podhorsky

Pomoćnik glavnog urednika: Ante Sentić

Sekretar i redaktor za ilustracije: Vladimir Karabaić

Urednici struka:

dr. Davorin Bezjanac (*osnovne nauke*), Andrija Mohorovičić (*arhitektura*), dr. Julije Hamamović (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), Bojan Kraut (*mašinstvo*), Vladimir Žepić (*elektrotehnika*), Stanko Šilović (*brodogradnja*), dr. Miroslav Nenadović (*aerotehnika*), dr. Rikard Podhorsky (*kemijska tehnika*), Mladen Žerdik (*tekstilna tehnika*), Ciril Rekar i Kemal Kapetanović (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

- 67 **Hahamović**, Julije: *beton*, sv. 2, str. 1–17.
- 68 **Turk**, Srdan: *betonske konstrukcije*, sv. 2, str. 17–22.
- 69 **Mađarević**, Branko: *bicikl*, sv. 2, str. 22–29.
- 70 **Janaček**, Emil: *biciklističke staze*, sv. 2, str. 29–30.
- 71 **Žerdik**, Mladen: *bijeljenje, pranje i čišćenje tekstilnih proizvoda*, sv. 2, str. 30–37.
- 72 **Raišić**, Nenad: *biološki štiti*, sv. 2, str. 37–40.
- 73 **Gabrić**, Marijan, **Kranjčec**, Viktor, **Šolc**, Aleksandar: *bitumen*, sv. 2, str. 40–46.
- 74 **Rajčević**, Nikola: *bizmut*, sv. 2, str. 46–49.
- 75 **Podhorsky**, Rikard: *bizmutovi spojevi*, sv. 2, str. 49–50.
- 76 **Gložić**, Berislav: *bjelančevine*, sv. 2, str. 50–59.
- 77 **Podhorsky**, Rikard: *boja*, sv. 2, str. 59–68.
- 78 **Gansel**, Leopold: *bojadisarstvo i tisak tekstila*, sv. 2, str. 68–84.
- 79 **Guštak**, Eugen, **Priskić**, Ivan: *bojila*, sv. 2, str. 84–110.
- 80 **Logomerac**, Vladimir: *bor*, sv. 2, str. 110–119.
- 81 **Mikulec**, Stjepan: *brane*, sv. 2, str. 119–133.
- 82 **Rudl**, Franjo, **Stojić**, Petar: *brane, osmatranje*, sv. 2, str. 133–144.
- 83 **Milčić**, Oto: *brava*, sv. 2, str. 144–153.
- 84 **Marušić**, Rikard: *briketiranje*, sv. 2, str. 153–157.
- 85 **Ercegović**, Stipan, **Fancev**, Mladen, **Leibnfrost**, Alfons, **Molnar**, Mladen, **Mikuličić**, Miroslav, **Podlesnik**, Vladimir, **Sentić**, Ante, **Šilović**, Stanko, **Šretner**, Josip, **Uršić**, Josip, **Vučetić**, Antun: *brod*, sv. 2, str. 157–413.
- 86 **Ercegović**, Stipan: *brodogradilište*, sv. 2, str. 413–423.
- 87 **Ercegović**, Stipan: *brodogradnja*, sv. 2, str. 423–428.
- 88 **Sentić**, Ante: *brodovi, specijalni*, sv. 2, str. 428–491.
- 89 **Sentić**, Ante: *brodovi unutrašnje plovidbe*, sv. 2, str. 491–505.
- 90 **Jakovlić**, Krunoslav: *brodska elektrotehnika*, sv. 2, str. 506–526.
- 91 **Hukavec**, Zdravko: *brojila električka*, sv. 2, str. 526–539.
- 92 **Prodanović**, Jovan: *brom*, sv. 2, str. 539–543.
- 93 **Bač**, Josip: *bujice*, sv. 2, str. 543–548.
- 94 **Trumić**, Aleksandar: *bunari*, sv. 2, str. 548–551.
- 95 **Arar**, Ivan: *bušači čekići*, sv. 2, str. 551–552.

- 96 **Lazić**, Svetislav: *bušenje na veliku dubinu*, sv. 2, str. 552–563.
- 97 **Maširević**, Đorđe: *celuloza*, sv. 2, str. 564–581.
- 98 **Grlić**, Ljubiša: *celulozni derivati*, sv. 2, str. 581–585.
- 99 **Dreksler**, Josip: *cementi*, sv. 2, str. 585–590.
- 100 **Podhorsky**, Rikard: *centrifugiranje*, sv. 2, str. 590–598.
- 101 **Grlić**, Ljubiša: *cer*, sv. 2, str. 598–600.
- 102 **Bedečković**, Vladimir, **Crvcčanin**, Miloš, **Fučkan**, Mirko, **Đukić**, Živorad, **Papo**, Isak, **Kamhi**, Aron, **Lamer**, Stjepan, **Stevanović**, Dobrovoje, **Sajko**, Vjekoslav, **Žnideršić**, Branko: *cesta*, sv. 2, str. 600–636.
- 103 **Janaček**, Emil: *cestovni saobraćaj*, sv. 2, str. 636–639.
- 104 **Grlić**, Ljubiša: *cezijum*, sv. 2, str. 639–641.
- 105 **Marušić**, Rikard: *cijanizacija*, sv. 2, str. 641–643.
- 106 **Kolbah**, Dragutin: *ciklički ugljikovodici, nearomatski*, sv. 2, str. 643–646.
- 107 **Marjanović**, Boško, **Pipuš**, Iskren: *čink*, sv. 2, str. 647–663.
- 108 **Grlić**, Ljubiša, **Podhorsky**, Rikard: *činkovi spojevi*, sv. 2, str. 663–666.
- 109 **Podhorsky**, Rikard: *čirkonijum*, sv. 2, str. 666–673.
- 110 **Hahamović**, Julije: *čreč*, sv. 2, str. 674–675.

### SV. 3 (Č–ELEKTRIČNA)

Jugoslavenski leksikografski zavod, Zagreb 1969., 706 str.

Glavni urednik: Rikard Podhorsky

Sekretar i redaktor za ilustracije: Vladimir Karabaić

Redaktori: Vladimir Podlesnik, Ante Sentić, Živan Viličić

Urednici struka:

dr. Davorin Bezjanac (*osnovne nauke*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), dr. Julije Hamamović (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), Bojan Kraut (*mašinstvo*), dr. Hrvoje Požar (*elektrotehnika*), Stanko Šilović (*brodogradnja*), dr. Miroslav Nenadović (*aerotehnika*), dr. Rikard Podhorsky (*kemijska tehnika*), Mladen Žerdik (*tekstilna tehnika*), dr. Kemal Kapetanović (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

111 **Slapničar**, Ivan: *čađa*, sv. 3, str. 1–9.

112 **Karabaić**, Vladimir, **Rakamarić**, Milorad, **Sentić**, Ante: *čamac*, sv. 3, str. 9–41.

- 113 **Milčić**, Vuk: *čelične konstrukcije*, sv. 3, str. 42–43.
- 114 **Čaušević**, Mustafa, **Grgić**, Slavko, **Juvan**, Milica, **Kapetanović**, Kemal, **Numić**, Hajrudin, **Sarajlić**, Abduselam: *čelik*, sv. 3, str. 43–115.
- 115 **Podhorsky**, Rikard, **Podlesnik**, Vladimir: *čišćenje plinova*, sv. 3, str. 115–128.
- 116 **Adamić**, Krešimir: *čvrsto stanje*, sv. 3, str. 128–135.
- 117 **Stefanini**, Božidar: *dalekovodi*, sv. 3, str. 136–163.
- 118 **Benčić**, Dušan: *daljinomjeri*, sv. 3, str. 163–175.
- 119 **Matiević**, Miroslav: *daljinsko mjerenje*, sv. 3, str. 175–180.
- 120 **Matiević**, Miroslav: *daljinsko upravljanje*, sv. 3, str. 180–182.
- 121 **Ljubić**, Krunoslav: *defektoskopija*, sv. 3, str. 183–195.
- 122 **Brihta**, Ivan: *dehidratacija*, sv. 3, str. 196–198.
- 123 **Brihta**, Ivan: *dehidrogenacija*, sv. 3, str. 198–203.
- 124 **Koman**, Andrej, **Stupica**, Maks: *desinatura tkanina*, sv. 3, str. 203–208.
- 125 **Niče**, Vilim: *deskriptivna geometrija*, sv. 3, str. 208–231.
- 126 **Podhorsky**, Rikard: *destilacija*, sv. 3, str. 232–239.
- 127 **Milojević**, Aleksandar: *detekcija nuklearnog zračenja*, sv. 3, str. 240–248.
- 128 **Bravar**, Mladen, **Veldin**, Martin: *detergenti*, sv. 3, str. 248–251.
- 129 **Vranić**, Vladimir: *diferencijalna geometrija*, sv. 3, str. 251–265.
- 130 **Vranić**, Vladimir: *diferencijalne jednačbe, obične*, sv. 3, str. 265–273.
- 131 **Kurepa**, Svetozar: *diferencijalne jednačbe, parcijalne*, sv. 3, str. 273–288.
- 132 **Mardešić**, Sibe: *diferencijalni račun*, sv. 3, str. 288–299.
- 133 **Podhorsky**, Rikard, **Simonović**, Dušan: *difuzija*, sv. 3, str. 299–312.
- 134 **Železnikar**, Anton: *digitalna računala*, sv. 3, str. 313–329.
- 135 **Zelenko**, Bogdan: *digitalna računala, programiranje*, sv. 3, str. 329–338.
- 136 **Podhorsky**, Rikard: *dijaliza*, sv. 3, str. 338–340.
- 137 **Podhorsky**, Rikard: *dimenzijska analiza*, sv. 3, str. 340–349.
- 138 **Sajko**, Vjekoslav: *dimnjak*, sv. 3, str. 349–358.
- 139 **Milutinović**, Sima: *dinamička leteća mašina*, sv. 3, str. 358–360.
- 140 **Božičević**, Juraj: *dinamika procesa*, sv. 3, str. 361–373.
- 141 **Antunović Kobliška**, Milovan: *dobivanje (rudarsko) bez upotrebe eksploziva*, sv. 3, str. 373–379.

- 142 **Štanger**, Milan: *dok*, sv. 3, str. 379–384.
- 143 **Žerdik**, Mladen: *dorada tekstilnih proizvoda*, sv. 3, str. 384–387.
- 144 **Galić**, Julije, **Milojević**, Aleksandar: *dozimetrija jonizujućih zračenja*, sv. 3, str. 387–392.
- 145 **Jean**, Alfred: *drago kamenje, umjetno*, sv. 3, str. 392–395.
- 146 **Slokan**, Karel: *drobljenje*, sv. 3, str. 395–401.
- 147 **Lončarić**, Zvonimir, **Tonković**, Krunoslav: *drvene (inženjerske) konstrukcije*, sv. 3, str. 401–419.
- 148 **Horvat**, Ivo: *drvo*, sv. 3, str. 419–443.
- 149 **Gorjanović**, Antun, **Stricker**, Rikard: *drvo, kemijska prerada*, sv. 3, str. 443–455.
- 150 **Horvat**, Ivo, **Krpan**, Juraj: *drvo, mehanička prerada*, sv. 3, str. 455–473.
- 151 **Delač**, Ivan, **Dimitrijević**, Relja, **Tomić**, Ljubiša: *duhan (duvan)*, sv. 3, str. 473–480.
- 152 **Benčić**, Dušan: *durbin*, sv. 3, str. 480–490.
- 153 **Hadžović**, Hilmija, **Podhorsky**, Rikard, **Viličić**, Živan: *dušik (azot), nitrogen*, sv. 3, str. 490–516.
- 154 **Nenadović**, Miroslav: *dvokrilač*, sv. 3, str. 516–519.
- 155 **Zambelli**, Aleksandar: *eksplozije u rudnicima*, sv. 3, str. 520–528.
- 156 **Eržen**, Vilko, **Sabioncello**, Petar: *eksplozivi*, sv. 3, str. 528–537.
- 157 **Simonović**, Dušan: *ekstrakcija*, sv. 3, str. 537–547.
- 158 **Požar**, Hrvoje: *elektrane*, sv. 3, str. 547–580.
- 159 **Padelin**, Mario: *elektricitet statički*, sv. 3, str. 580–590.
- 160 **Bego**, Vojislav, **Krulc**, Zvonimir, **Muljević**, Vladimir, **Vujević**, Dušan: *električna mjerenja*, sv. 3, str. 590–672.
- 161 **Šternberg**, Zdenko: *električna pražnjenja (izbijanja) u plinovima*, sv. 3, str. 672–689.
- 162 **Najman**, Egon: *električna vuča i elektromotorna vozila*, sv. 3, str. 689–706.

#### SV. 4. (ELEKTRIČNE–ELEKTRONI)

Jugoslavenski leksikografski zavod, Zagreb 1973., 732 str.

Glavni urednik: Rikard Podhorsky

Sekretar i redaktor za ilustracije: Vladimir Karabaić

Redaktori: Vladimir Podlesnik, Živan Viličić

Urednici struka:

dr. Davorin Bezjanac (*osnovne nauke*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), dr. Julije Hamamović (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), Bojan Kraut (*mašinstvo*), dr. Hrvoje Požar (*elektrotehnika*), Stanko Šilović (*brodogradnja*), dr. Miroslav Nenadović (*aerotehnika*), dr. Rikard Podhorsky (*kemijska tehnika*), Mladen Žerdik (*tekstilna tehnika*), dr. Kemal Kapetanović (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

- 163 **Srb**, Vjekoslav: *električne instalacije*, sv. 4, str. 1–20.
- 164 **Balling**, Miroslav, **Stefanini**, Božidar: *električne mreže*, sv. 4, str. 20–50.
- 165 **Mutabžija**, Ranko, **Plohl**, Miroslav: *električni krugovi*, sv. 4, str. 50–85.
- 166 **Majer**, Vjekoslav: *električni kućanski strojevi, aparati i naprave*, sv. 4, str. 85–105.
- 167 **Marinček**, Ivo: *električni satovi*, sv. 4, str. 105–115.
- 168 **Belin**, Boris, **Jurjević**, Vladimir: *električni sklopni aparati*, sv. 4, str. 115–153.
- 169 **Dolenc**, Anton, **Frančić**, Božidar, **Jurković**, Berislav, **Sirotić**, Zvonko, **Wolf**, Radenko: *električni strojevi*, sv. 4, str. 153–225.
- 170 **Bosanac**, Tomo, **Matković**, Vladimir, **Rajčević**, Milivoj, **Srb**, Vjekoslav: *električni vodovi*, sv. 4, str. 226–263.
- 171 **Jemrić**, Branko, **Žurić**, Ratimir: *električno osvjetljenje (električna rasvjeta)*, sv. 4, str. 263–283.
- 172 **Čavlina**, Čedomir: *elektrifikacija željeznica*, sv. 4, str. 283–298.
- 173 **Somek**, Branko: *elektroakustika*, sv. 4, str. 298–337.
- 174 **Viličić**, Živan: *elektrodijaliza*, sv. 4, str. 337–342.
- 175 **Požar**, Hrvoje: *elektroenergetski sistem*, sv. 4, str. 342–355.
- 176 **Kos**, Zdravko: *elektroerozijska obrada*, sv. 4, str. 355–363.
- 177 **Podhorsky**, Rikard: *elektrokemija*, sv. 4, str. 363–393.
- 178 **Kos**, Zdravko: *elektrokemijska obrada*, sv. 4, str. 393–397.
- 179 **Dabić**, Milan, **Viličić**, Živan: *elektrokinetičke operacije*, sv. 4, str. 397–405.
- 180 **Novak**, Beata: *elektroliza alkalijskih klorida*, sv. 4, str. 405–416.
- 181 **Černelč**, Jože, **Ibrahimpasić**, Mesud, **Jurković**, Berislav, **Smolčić**, Zlatko: *elektromotorni pogon*, sv. 4, str. 417–442.
- 182 **Konrad**, Maksimilijan: *elektronička instrumentacija u nuklearnoj fizici*, sv. 4, str. 443–447.
- 183 **R.**: *elektronika*, sv. 4, str. 448–450.

- 184 **Fišer**, Darko, **Kuljiš**, Mirko, **Mencl**, Borislav: *elektronika, sastavni dijelovi*, sv. 4, str. 450–489.
- 185 **Szabo**, Aleksandar: *elektronika, sklopovi*, sv. 4, str. 489–569.
- 186 **Smrkić**, Zlatko: *elektronika, sklopovi i sastavni dijelovi za mikrovalnu tehniku*, sv. 4, str. 569–584.
- 187 **Galić**, Roman, **Kviz**, Boris, **Mužinić**, Vjekoslav, **Modlic**, Ivan, **Podlesnik**, Vladimir, **Radić**, Branislav, **R.**, **Rihnovski**, Borivoj, **Smrkić**, Zlatko, **Sibila**, Edo, **Šolc**, Zdravko, **Vukov**, Ivan, **Zentner**, Ervin, **Zovko-Cihlar**, Branka: *elektronika, uređaji i sistemi*, sv. 4, str. 584–731.

#### SV. 5. (ELEKTRONS-F)

Jugoslavenski leksikografski zavod, Zagreb 1976., 648 str.

Glavni urednik: Rikard Podhorski (do 31. XII. 1974), Živan Viličić (v.d. od I. I. 1975)

Sekretar i redaktor za ilustracije: Vladimir Karabaić

Urednici: Živan Viličić, Frano Hranuelli, Zvonimir Jakobović, Vladimir Podlesnik

Izrada crteža: Mirko Arlov, Mira Hrnjak

Urednici struka:

dr. Davorin Bezjanac (*osnovne nauke*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), dr. Julije Hamamović (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), Bojan Kraut (*mašinstvo*)<sup>5</sup>, dr. Hrvoje Požar (*elektrotehnika*), dr. Stanko Šilović (*brodogradnja*), dr. Miroslav Nenadović (*aerotehnika*), dr. Rikard Podhorsky (*kemijska tehnika*), Mladen Žerdik (*tekstilna tehnika*), dr. Kemal Kapetanović (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

- 188 **Popović**, Stanko: *elektronska optika*, sv. 5, str. 1–6.
- 189 **Popović**, Stanko: *elektronski mikroskop*, sv. 5, str. 6–15.
- 190 **Marcikić**, Nikola: *elektrooprema aviona*, sv. 5, str. 15–35.
- 191 **Korošec**, Vekoslav, **R.**: *elektroprivreda i elektroindustrija*, sv. 5, str. 35–43.
- 192 **Podhorsky**, Rikard, **Viličić**, Živan: *elektrostatičke operacije*, sv. 5, str. 43–51.
- 193 **Čatoš**, Pavao, **Firinger**, Vladimir, **Godec**, Zdenko, **Podhorsky**, Rikard: *elektrotehnički materijali*, sv. 5, str. 52–99.
- 194 **R.**: *elektrotehnički simboli*, sv. 5, str. 100–111.

<sup>5</sup> Pogrešno je naveden prof. Bojan Kraut kao urednik struke Strojarsstvo.

- 195 **Haznadar**, Zijad, **Pinter**, Viktor: *elektrotehnika*, sv. 5, str. 112–182.
- 196 **Čundev**, Stojan: *elektrotermija*, sv. 5, str. 182–196.
- 197 **Oberšmit**, Eugen, **Taubkin**, Đuro: *elementi strojeva*, sv. 5, str. 197–308.
- 198 **Čolja**, Vera, **Podhorsky**, Rikard: *emajliranje*, sv. 5, str. 308–313.
- 199 **Viličić**, Živan: *emulgiranje*, sv. 5, str. 313–319.
- 200 **Požar**, Hrvoje: *energija i energetika*, sv. 5, str. 319–334.
- 201 **Bošković**, Marijan, **Podhorsky**, Rikard: *enzimi*, sv. 5, str. 334–345.
- 202 **Viličić**, Živan: *epoksidi*, sv. 5, str. 345–349.
- 203 **Taboršak**, Drago: *ergonomija*, sv. 5, str. 349–352.
- 204 **Viličić**, Živan: *esteri*, sv. 5, str. 352–356.
- 205 **Viličić**, Živan: *eteri*, sv. 5, str. 356–360.
- 206 **Glavaš**, Stjepan: *eterična ulja*, sv. 5, str. 360–370.
- 207 **Gustavson**, Per: *etiniliranje*, sv. 5, str. 370–371.
- 208 **Markovčić**, Boris: *faktor snage i njegova kompenzacija u energetske postrojenjima i mrežama*, sv. 5, str. 372–377.
- 209 **R.**: *fazne ravnoteže*, sv. 5, str. 377–388.
- 210 **Čaušević**, Kemal, **Viličić**, Živan: *fenoli*, sv. 5, str. 388–395.
- 211 **Raffaelli**, Dubravka, **Žerdik**, Mladen: *fiksacija tekstila*, sv. 5, str. 395–398.
- 212 **Hraste**, Marin: *filtracija*, sv. 5, str. 398–416.
- 213 **Ruševljan**, Ivan: *finomehanička tehnika*, sv. 5, str. 416–445.
- 214 **Popović**, Dragoslav: *fisija atomskog jezgra*, sv. 5, str. 445–453.
- 215 **Dadić**, Žarko, **Tadić**, Dubravko: *fizika*, sv. 5, str. 453–460.
- 216 **Marušić**, Rikard: *flotacija*, sv. 5, str. 460–469.
- 217 **Nikolić**, Gojko, **Stušek**, Anton: *fluidika*, sv. 5, str. 469–487.
- 218 **Skansi**, Darko: *fluidizacija*, sv. 5, str. 487–493.
- 219 **Jakir**, Ante, **Viličić**, Živan: *fluor*, sv. 5, str. 493–507.
- 220 **Hadžović**, Hilmiya, **Viličić**, Živan: *fosfor*, sv. 5, str. 507–525.
- 221 **Alfirević**, Ivo, **Jecić**, Stjepan: *fotoelasticimetrija*, sv. 5, str. 525–531.
- 222 **Kempni**, Karlo: *fotografija*, sv. 5, str. 532–583.
- 223 **Braum**, Franjo: *fotogrametrija*, sv. 5, str. 583–597.
- 224 **Šternberg**, Zdenko: *fotokemija*, sv. 5, str. 597–605.

- 225 **Viličić**, Živan: *fotokemijska tehnologija*, sv. 5, str. 605–608.  
226 **Kempni**, Karlo: *fotometrija*, sv. 5, str. 608–623.  
227 **Blanuša**, Danilo, **Javor**, Petar, **Kraljević**, Hrvoje, **Mitrović**, Dragiša: *funkcije*, sv. 5, str. 623–648.

#### SV. 6 (G–KA)

Jugoslavenski leksikografski zavod, Zagreb 1979., 758 str.

Glavni urednik: Hrvoje Požar

Sekretar i urednik ilustracija: Vladimir Karabaić

Urednici: Miljenko Barišić, Frano Hranuelli, Zvonimir Jakobović, Ante Sentić, Duško Štefanović, Živan Viličić

Lektor: Ljerka Verić

Tehnički urednici: Žarko Pavunić, Josip Živković

Izradba crteža: Mirko Arlov, Mira Hrnjak, Marija Šušmeg

Urednici struka:

dr. Davorin Bezjanac (*osnovne znanosti*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), dr. Julije Hamamović i mr. Miljenko Barišić (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), Frano Hranuelli (*strojarstvo*), dr. Hrvoje Požar (*elektrotehnika*), dr. Stanko Šilović (*brodogradnja*), dr. Miroslav Nenadović (*aerotehnika*), dr. Marko Herak (*kemijska tehnika*), Mladen Žerdik (*tekstilna tehnika*), dr. Kemal Kapetanović (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

- 228 **Šternberg**, Zdenko, **Viličić**, Živan: *galij*, sv. 6, str. 1–5.  
229 **Viličić**, Živan: *galvanotehnika*, sv. 6, str. 6–19.  
230 **Crvčanin**, Miloš: *garaža*, sv. 6, str. 19–22.  
231 **Gjurgjan**, Zvonimir: *geodetska izmjera zemljišta*, sv. 6, str. 22–31.  
232 **Benčić**, Dušan: *geodetski instrumenti i uređaji*, sv. 6, str. 31–58.  
233 **Borčić**, Branko: *geodetski koordinatni sustavi*, sv. 6, str. 58–62.  
234 **Kanajet**, Božidar: *geodetski radovi u rudarstvu*, sv. 6, str. 62–71.  
235 **Čubranić**, Nikola: *geodezija*, sv. 6, str. 71–75.  
236 **Jelić**, Krešimir, **Kovačević**, Stjepan, **Krulc**, Zvonimir, **Nowinski**, Andrej, **Zagorac**, Željko: *geofizika*, sv. 6, str. 75–101.  
237 **Čubranić**, Nikola: *geoid*, sv. 6, str. 101–104.

- 238 **Marci**, Vera: *geokemija*, sv. 6, str. 104–108.
- 239 **Bahun**, Stjepan, **Magdalenić**, Antun: *geologija*, sv. 6, str. 108–120.
- 240 **Volenc**, Vladimir: *geometrija*, sv. 6, str. 120–124.
- 241 **Šternberg**, Zdenko, **Viličić**, Živan: *germanij*, sv. 6, str. 124–129.
- 242 **Radosavljević**, Ljubodrag: *giroskop*, sv. 6, str. 129–134.
- 243 **Čavić**, Borivoj: *gnojiva unjetna*, sv. 6, str. 134–142.
- 244 **Pravdić**, Velimir: *gorivni elementi*, sv. 6, str. 142–147.
- 245 **Šikić**, Dane: *gospodarsko graditeljstvo*, sv. 6, str. 147–173.
- 246 **Klepac**, Josip: *gradilište*, sv. 6, str. 173–186.
- 247 **Nonveiller**, Sergije: *građevinarstvo*, sv. 6, str. 186–195.
- 248 **Simić**, Vasja: *građevinska regulativa*, sv. 6, str. 195–197.
- 249 **Nonveiller**, Sergije: *građevinsko planiranje*, sv. 6, str. 197–206.
- 250 **Nonveiller**, Sergije: *građevna kalkulacija*, sv. 6, str. 206–212.
- 251 **Philipp**, Ivan: *građevne optate*, sv. 6, str. 212–218.
- 252 **Philipp**, Ivan: *građevne skele*, sv. 6, str. 218–223.
- 253 **Crnković**, Branko, **Gojković**, Milan, **Lazarević**, Đorđe: *građevni kamen*, sv. 6, str. 223–245.
- 254 **Zagorec**, Mijo: *građevni materijali*, sv. 6, str. 245–250.
- 255 **Kršul**, Marin: *grafit*, sv. 6, str. 250–254.
- 256 **Klak**, Stjepan: *gravimetrija*, sv. 6, str. 254–260.
- 257 **Blanuša**, Danilo: *gravitacija*, sv. 6, str. 260–265.
- 258 **Marušić**, Rikard: *gravitacijska koncentracija*, sv. 6, str. 265–276.
- 259 **Viličić**, Milan: *grijanje*, sv. 6, str. 276–302.
- 260 **Kollenz**, Miroslav: *groblje*, sv. 6, str. 302–309.
- 261 **Čavić**, Aleksandar, **Gostiša**, Franjo, **Koželj**, Božo, **Rejc**, Dragan, **Vranešić**, Miroslav: *gvožđe*, sv. 6, str. 309–334.
- 262 **Franić**, Ivan, **Šepić**, Ljiljana: *hale i hangari*, sv. 6, str. 335–341.
- 263 **Jakopčić**, Krešimir: *halogenacija*, sv. 6, str. 342–346.
- 264 **Momirski**, Milisav: *helikopter*, sv. 6, str. 346–353.
- 265 **Humski**, Krešimir: *heterociklički spojevi*, sv. 6, str. 353–362.
- 266 **Kršić**, Nikola: *hidroavion*, sv. 6, str. 362–370.

- 267 **Mikulec**, Stjepan: *hidroelektrane*, sv. 6, str. 370–386.
- 268 **Viličić**, Živan: *hidrogenacija*, sv. 6, str. 386–396.
- 269 **Srebrenović**, Dionis: *hidrologija*, sv. 6, str. 396–416.
- 270 **Bonacci**, Ognjen: *hidrometrija*, sv. 6, str. 416–426.
- 271 **Momirski**, Milisav: *hiperpotisak*, sv. 6, str. 426–430.
- 272 **Brčić**, Vlatko: *holografija*, sv. 6, str. 430–434.
- 273 **Budin**, Leo, **Szabo**, Aleksandar, **Peruško**, Uroš: *impulsna i digitalna tehnika*, sv. 6, str. 435–471.
- 274 **Đurković**, Bratimir: *indij*, sv. 6, str. 471–473.
- 275 **Kritovac**, Fedor: *industrijski dizajn*, sv. 6, str. 473–478.
- 276 **Peršin**, Antun, **Žaja**, Marica: *infracrveno zračenje*, sv. 6, str. 478–483.
- 277 **Kleiner**, Ivo: *injektiranje*, sv. 6, str. 483–488.
- 278 **Jakobović**, Zvonimir, **Hasanagić**, Sulejman: *insolacija*, sv. 6, str. 488–494.
- 279 **Grđinić**, Vladimir, **Maljković**, Darko, **Štefanac**, Zlata: *instrumentalne metode analitičke kemije*, sv. 6, str. 494–512.
- 280 **Aganović**, Ibrahim: *integralne jednadžbe*, sv. 6, str. 512–515.
- 281 **Papić**, Pavle: *integralni račun*, sv. 6, str. 515–540.
- 282 **Perlov-Narančić**, Eleonora, **Tripalo**, Branko: *isparivanje*, sv. 6, str. 540–551.
- 283 **Aničić**, Dražen, **Kostrenčić**, Zlatko: *ispitivanje građevnih materijala i konstrukcija*, sv. 6, str. 551–573.
- 284 **Viličić**, Živan: *isprešavanje*, sv. 6, str. 573–576.
- 285 **Gyiketta-Ogrizek**, Marica: *izmjena iona*, sv. 6, str. 576–581.
- 286 **Jelinek**, Slavko: *javne zgrade*, sv. 6, str. 583–603.
- 287 **Kršić**, Nikola: *jednokrilac*, sv. 6, str. 603–610.
- 288 **Vajić**, Borislav: *jedrilica, zračna*, sv. 6, str. 610–631.
- 289 **Pribanić**, Marijan: *jod*, sv. 6, str. 631–634.
- 290 **Štefanović**, Duško, **Đurković**, Bratimir: *kadmij*, sv. 6, str. 635–638.
- 291 **Piljac**, Ivan: *kalcij*, sv. 6, str. 638–644.
- 292 **Lipanović**, Stjepan: *kalij*, sv. 6, str. 644–653.
- 293 **Wolf**, Ranko: *kapljevine*, sv. 6, str. 653–661.
- 294 **Bregovec**, Ivo, **Viličić**, Živan: *karboksilne kiseline*, sv. 6, str. 661–670.

- 295 **Borčić**, Branko, **Frančula**, Nedjeljko: *kartografija*, sv. 6, str. 670–708.  
296 **Bach-Dragutinović**, Gvido, **Viličić**, Živan: *kataliza*, sv. 6, str. 708–724.  
297 **Tomić**, Mirko: *katastar zemljišta*, sv. 6, str. 724–733.  
298 **Fridman**, Leopold: *katran*, sv. 6, str. 733–742.  
299 **Janović**, Zvonimir, **Štefanović**, Duško: *kaučuk i guma*, sv. 6, str. 742–758.

#### SV. 7 (KE–MEĐ)

Jugoslavenski leksikografski zavod, Zagreb 1980., 725 str.

Glavni urednik: Hrvoje Požar

Sekretar i urednik ilustracija: Vladimir Karabaić

Urednici: Miljenko Barišić, Zvonimir Jakobović, Ante Sentić, Duško Štefanović, Živan Viličić

Lektor: Ljerka Verić

Tehnički urednici: Žarko Pavunić, Josip Živković

Izradba crteža: Mirko Arlov, Mira Hrnjak

Urednici struka:

dr. Davorin Bezjanac (*osnovne znanosti*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), mr. Miljenko Barišić (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), dr. Luciano Karbić (*strojarstvo*), dr. Hrvoje Požar (*elektrotehnika*), dr. Stanko Šilović (*brodogradnja*), dr. Miroslav Nenadović (*aerotehnika*), dr. Marko Herak (*kemijska tehnika*), Mladen Žerdik (*tekstilna tehnika*), dr. Andrej Paulin (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

- 300 **Trinajstić**, Nenad: *kemija*, sv. 7, str. 1–33.  
301 **Tamhina**, Biserka, **Široki**, Marija: *kemijska analiza*, sv. 7, str. 33–45.  
302 **Murati**, Ivo: *kemijska kinetika*, sv. 7, str. 45–50.  
303 **Kamenar**, Boris, **Sikirica**, Milan: *kemijski elementi*, sv. 7, str. 50–63.  
304 **Bujak**, Damjan: *keramika*, sv. 7, str. 63–75.  
305 **Ladika**, Mladen: *ketoni*, sv. 7, str. 75–82.  
306 **Ostojić**, Branko: *kibernetika*, sv. 7, str. 82–88.  
307 **Aleksijević**, Aleksandar, **Tanhofer**, Nikola: *kinematografska tehnika*, sv. 7, str. 88–107.  
308 **Blinc**, Robert: *kinetička teorija materije*, sv. 7, str. 107–114.

- 309 **Bokić**, Ljerka, **Cerjan-Stefanović**, Štefica: *kiseline, baze i soli*, sv. 7, str. 114–119.
- 310 **Lipanović**, Stjepan: *kisik*, sv. 7, str. 119–130.
- 311 **Ocepek**, Drago: *klasiranje*, sv. 7, str. 130–140.
- 312 **Poje**, Dražen: *klimatologija*, sv. 7, str. 140–147.
- 313 **Kleiner**, Ivo: *klizanje tla*, sv. 7, str. 147–153.
- 314 **Lipanović**, Stjepan, **Viličić**, Živan: *klor*, sv. 7, str. 153–176.
- 315 **Đurković**, Bratimir: *kobalt*, sv. 7, str. 176–183.
- 316 **Mirnik**, Mirko: *koloidika*, sv. 7, str. 184–190.
- 317 **Broz**, Dalibor: *kolorimetrija*, sv. 7, str. 190–195.
- 318 **Medić**, Vjenceslav: *komasacija zemljišta*, sv. 7, str. 195–200.
- 319 **Bošnjak**, Mladen: *kompozicija i oblikovanje u arhitekturi*, sv. 7, str. 200–220.
- 320 **Brek**, Veljko: *kompresor*, sv. 7, str. 221–255.
- 321 **Knez**, Blaž: *konfekcija*, sv. 7, str. 255–262.
- 322 **Hlebec**, Nada: *konzervacija i restauracija građevina*, sv. 7, str. 262–268.
- 323 **Lovrić**, Tomislav: *konzerviranje hrane*, sv. 7, str. 268–279.
- 324 **Esih**, Ivan: *korozija metala*, sv. 7, str. 279–305.
- 325 **Đurković**, Dragica: *kositar*, sv. 7, str. 305–311.
- 326 **Slovenec**, Mladen: *kozmetika*, sv. 7, str. 311–319.
- 327 **Gložić**, Berislav: *košarstvo*, sv. 7, str. 319–349.
- 328 **Filipović**, Vjekoslav: *kratki spojevi u trofaznim električnim mrežama*, sv. 7, str. 349–355.
- 329 **Topić**, Mladen: *kristalizacija*, sv. 7, str. 355–364.
- 330 **Barić**, Ljudevit: *kristalna optika*, sv. 7, str. 364–370.
- 331 **Popović**, Stanko, **Topić**, Mladen: *kristalografija*, sv. 7, str. 370–380.
- 332 **Pušelj**, Milan: *krom*, sv. 7, str. 380–387.
- 333 **Deur-Šiftar**, Đurđa, **Šoljić**, Zvonimir, **Štefanović**, Duško: *kromatografija*, sv. 7, str. 387–395.
- 334 **Vrkljan**, Zvonimir: *krov*, sv. 7, str. 395–422.
- 335 **Sekulić-Gvozdanović**, Sena: *kultne građevine*, sv. 7, str. 423–442.
- 336 **Brizić**, Milivoj, **Dobrić**, Vladimir, **Favale-Gregurić**, Lidija, **Janeković**, Nikola, **Johanides**, Aleksandar, **Križanić**, Berislav, **Malčić**, Anđelka, **Ortner**, Milan, **Šikić**, Mile, **Tomaš**, Marijan: *lakovi i boje*, sv. 7, str. 443–461.

- 337 **Tonković**, Krunoslav: *lančani mostovi*, sv. 7, str. 462–465.
- 338 **Peršin**, Anton, **Risović**, Dubravko, **Skala**, Karolj, **Soldo**, Dunja, **Tisaj**, Krešo, **Zorc**, Hrvoje, **Žaja**, Marica: *laser*, sv. 7, str. 465–492.
- 339 **Dujmović**, Nenad: *lebdeća vozila*, sv. 7, str. 492–503.
- 340 **Batinić**, Darinka, **Butula**, Ivan, **Grims**, Milan: *lijekovi*, sv. 7, str. 503–514.
- 341 **Ugrin-Šparac**, Dimitrije: *linearne integralne transformacije*, sv. 7, str. 514–524.
- 342 **Đurković**, Bratimir: *litij*, sv. 7, str. 524–529.
- 343 **Devidé**, Vladimir: *logika, matematička*, sv. 7, str. 529–537.
- 344 **Serdar**, Joza: *lokomotive*, sv. 7, str. 537–564.
- 345 **Zloković**, Đorđe: *lukovi*, sv. 7, str. 564–568.
- 346 **Henč-Bartolić**, Višnja, **Soldo**, Dunja: *luminescencija*, sv. 7, str. 568–572.
- 347 **Viličić**, Živan: *luženje*, sv. 7, str. 572–580.
- 348 **Zebić**, Stjepan, **Viličić**, Živan: *ljepila*, sv. 7, str. 581–591.
- 349 **Marinović-Uzelac**, Ante: *ljetovališta i zimovališta*, sv. 7, str. 591–598.
- 350 **Pelhan**, Ćiril: *ljevarske slitine*, sv. 7, str. 598–609.
- 351 **Pelhan**, Ćiril: *ljevarstvo*, sv. 7, str. 609–623.
- 352 **Zloković**, Đorđe: *ljuske*, sv. 7, str. 623–633.
- 353 **Bosanac**, Tomo: *magnetohidrodinamički generatori*, sv. 7, str. 635–639.
- 354 **Ocepek**, Drago: *magnetska separacija*, sv. 7, str. 639–644.
- 355 **Đurković**, Dragica: *magnezij*, sv. 7, str. 644–654.
- 356 **Pribanić**, Marijan: *mangan*, sv. 7, str. 654–664.
- 357 **Viličić**, Živan: *masti i ulja*, sv. 7, str. 665–693.
- 358 **Dadić**, Žarko: *matematika*, sv. 7, str. 693–698.
- 359 **Šantić**, Ante: *medicinski elektronički uređaji*, sv. 7, str. 698–715.
- 360 **Matković**, Vladimir, **Plačko**, Ivan: *međusobni odnosi elektroenergetskih i telekomunikacijskih postrojenja i vodovoda*, sv. 7, str. 715–725.

#### SV. 8 (MEH–MOS)

Jugoslavenski leksikografski zavod, Zagreb 1982., 713 str.

Glavni urednik: Hrvoje Požar

Sekretar i urednik ilustracija: Vladimir Karabaić

Urednici: Zvonimir Jakobović, Tomislav Premerl, Ante Sentić, Duško Štefanović,  
Živan Viličić

Lektor: Ljerka Verić

Tehnički urednici: Žarko Pavunić, Ružica Smrečki, Josip Živković

Izradba crteža: Mirko Arlov, Mira Hrnjak

Urednici struka:

dr. Davorin Bezjanac (*osnovne znanosti*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), dr. Ervin Nonveiller (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), dr. Zoran Bonačić-Mandinić (*strojarstvo*), dr. Hrvoje Požar (*elektrotehnika*), dr. Stanko Šilović (*brodogradnja*), dr. Milisav Momirski (*aerotehnika*), dr. Marko Herak (*kemijska tehnika*), Mladen Žerdik (*tekstilna tehnika*), dr. Andrej Paulin (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

- 361 **Bazjanac**, Davorin, **Jecić**, Stjepan, **Muftić**, Osman: *mehanika*, sv. 8, str. 1–56.
- 362 **Alfirević**, Ivo: *mehanika, analitička*, sv. 8, str. 56–67.
- 363 **Fancev**, Mladen: *mehanika, fluida*, sv. 8, str. 67–173.
- 364 **Alfirević**, Ivo: *mehanika kontinuuma*, sv. 8, str. 173–187.
- 365 **Alaga**, Gaja: *mehanika kvantna*, sv. 8, str. 188–223.
- 366 **Momirski**, Milisav: *mehanika leta*, sv. 8, str. 223–235.
- 367 **Nonveiller**, Ervin: *mehanika tla*, sv. 8, str. 235–255.
- 368 **Muftić**, Osman: *mehanika živih sustava*, sv. 8, str. 255–270.
- 369 **Trbojević**, Bogdan: *mehanizacija građevinskih radova*, sv. 8, str. 270–284.
- 370 **Bonačić-Mandinić**, Zoran, **Luburić**, Branislav, **Žagar**, Zdravko: *mehanizacija ljevaonica*, sv. 8, str. 285–318.
- 371 **Sapunar**, Zorislav: *mehanizmi*, sv. 8, str. 319–360.
- 372 **Čović**, Mirko, **Fabijanić**, Ante, **Katalinić**, Rudolf, **Tomić**, Frane: *melioracija*, sv. 8, str. 360–381.
- 373 **Viličić**, Živan: *membrane*, sv. 8, str. 381–391.
- 374 **Radojković**, Milan: *metalne konstrukcije*, sv. 8, str. 391–419.
- 375 **Kosovinc**, Ivan: *metalografija*, sv. 8, str. 419–433.
- 376 **Paulin**, Andrej: *metalurgija*, sv. 8, str. 433–452.
- 377 **Poje**, Dražen: *meteorologija*, sv. 8, str. 452–484.
- 378 **Poje**, Dražen: *meteorološki uređaji*, sv. 8, str. 484–496.

- 379 **Brezinščak**, Marijan: *metrologija, zakonska*, sv. 8, str. 496–525.
- 380 **Zglav**, Milan: *miješanje*, sv. 8, str. 526–535.
- 381 **Tisaj**, Krešimir: *mikroskop*, sv. 8, str. 535–568.
- 382 **Barić**, Ljudevit: *mineralogija*, sv. 8, str. 568–574.
- 383 **Krsnik**, Josip: *miniranje*, sv. 8, str. 574–579.
- 384 **Narobe**, Zvonimir: *mjerenja u inženjerskoj geodeziji*, sv. 8, str. 579–604.
- 385 **Brezinščak**, Marijan: *mjerna nesigurnost*, sv. 8, str. 604–610.
- 386 **Bego**, Vojislav: *mjerni transformatori*, sv. 8, str. 610–621.
- 387 **Ocepek**, Drago: *mljevenje*, sv. 8, str. 621–627.
- 388 **Ručić**, Branko, **Trinajstić**, Nenad: *molekula*, sv. 8, str. 627–643.
- 389 **Horgas**, Mihael: *molibden*, sv. 8, str. 643–647.
- 390 **Rex**, Slavko: *montažno građenje*, sv. 8, str. 647–659.
- 391 **Vrkljan**, Zvonimir: *mort i žbuka*, sv. 8, str. 659–662.
- 392 **Šavor**, Krešimir: *mostovi*, sv. 8, str. 662–663.
- 393 **Šavor**, Krešimir: *mostovi drveni*, sv. 8, str. 663–668.
- 394 **Šavor**, Krešimir: *mostovi masivni*, sv. 8, str. 669–713.

## SV. 9 (MOT-ORG)

Jugoslavenski leksikografski zavod »Miroslav Krleža«, Zagreb 1984., 723 str.

Glavni urednik: Hrvoje Požar

Sekretar i urednik ilustracija: †Vladimir Karabaić

Urednici: Zvonimir Jakobović, Tomislav Premerl, Ante Sentić, Duško Štefanović,  
Živan Viličić

Lektor: Ljerka Verić

Tehnički urednici: Žarko Pavunić, Ružica Smrečki, Josip Živković

Izradba crteža: Mirko Arlov, Mira Hrnjak, Milovan Kavšek

Urednici struka:

dr. Davorin Bezjanac (*osnovne znanosti*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), dr. Ervin Nonveiller (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), dr. Zoran Bonačić-Mandinić (*strojarstvo*), dr. Hrvoje Požar (*elektrotehnika*), †dr. Stanko Šilović (*brodogradnja*), †dr. Milisav Momirski (*aerotehnika*), dr. Marko Herak (*kemijska tehnika*), Mladen Žerdik (*tekstilna tehnika*), dr. Andrej Paulin (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

- 395 **Jeras**, Dušan, **Mahalec**, Ivan, **Mikuličić**, Miroslav: *motor s unutrašnjim izgaranjem*, sv. 9, str. 1–57.
- 396 **Begović**, Miroslav, **Marsić**, Vera, **Neidhardt**, Velimir: *muzeji knjižnice i kazališta*, sv. 9, str. 57–107.
- 397 **Somek**, Branko: *muzički instrumenti*, sv. 9, str. 107–172.
- 398 **Rosman**, Riko: *naborane konstrukcije*, sv. 9, str. 173–190.
- 399 **Barić**, Gertruda, **Đurasek**, Stjepan, **Ibrahimpasić**, Ifet, **Jenko**, Kurt, **Kranjec**, Vladimir, **Prohaska**, Boris, **Protić**, Radmilo, **Sečen**, Josip, **Singer**, Zlatko, **Zelić**, Mirko: *nafta*, sv. 9, str. 190–247.
- 400 **Rebec**, Bruno: *naprave pri strojnoj obradbi*, sv. 9, str. 247–258.
- 401 **Pribanić**, Marijan: *natrij*, sv. 9, str. 258–277.
- 402 **Alfirević**, Ivo: *nauka o čvrstoći*, sv. 9, str. 277–324.
- 403 **Popović**, Dragoslav: *neutronika*, sv. 9, str. 324–338.
- 404 **Đurković**, Dragica: *nikal*, sv. 9, str. 338–346.
- 405 **Brničević**, Nevenka: *niobij*, sv. 9, str. 346–350.
- 406 **Proštenik**, Mladen: *nitracija*, sv. 9, str. 350–354.
- 407 **Proštenik**, Mladen: *nitro-spojevi*, sv. 9, str. 354–359.
- 408 **Janković**, Mato: *nivelman*, sv. 9, str. 359–369.
- 409 **Muftić**, Osman: *nomografija*, sv. 9, str. 369–377.
- 410 **Klepac**, Josip: *normiranje u građevinarstvu*, sv. 9, str. 377–386.
- 411 **Feretić**, Danilo: *nuklearna energetska postrojenja*, sv. 9, str. 386–431.
- 412 **Knapp**, Vladimir: *nuklearna energija*, sv. 9, str. 431–448.
- 413 **Paar**, Vladimir: *nuklearna fizika*, sv. 9, str. 448–464.
- 414 **Popović**, Dragoslav: *nuklearni reaktori*, sv. 9, str. 464–513.
- 415 **Anastasijević**, Predrag: *nuklearno gorivo*, sv. 9, str. 513–530.
- 416 **Ilić**, Radovan: *nuklearno oružje*, sv. 9, str. 530–535.
- 417 **Ilakovac**, Ksenofont, **Turk**, Milica: *nuklearno zračenje*, sv. 9, str. 535–559.
- 418 **Jecić**, Stjepan: *numeričke metode u mehanici*, sv. 9, str. 559–568.
- 419 **Ferenčak**, Marijan, **Vučak**, Zoran: *oceanografija*, sv. 9, str. 569–588.
- 420 **Kallay**, Nikola: *oksidacija i redukcija*, sv. 9, str. 588–593.
- 421 **Murati**, Ivo, **Paulin**, Andrej: *olovo*, sv. 9, str. 593–604.
- 422 **Zajc**, Josip: *opeka*, sv. 9, str. 604–608.

- 423 **Marušić**, Rikard: *oplemenjivanje mineralnih sirovina*, sv. 9, str. 608–625.  
424 **Momirski**, Milisav: *opterećenje aviona*, sv. 9, str. 625–631.  
425 **Kviz**, Boris: *optičke elektrokomunikacije*, sv. 9, str. 631–651.  
426 **Paić**, Mladen: *optički instrumenti*, sv. 9, str. 651–654.  
427 **Paić**, Mladen: *optika*, sv. 9, str. 654–694.  
428 **Kviz**, Boris: *optoelektronika*, sv. 9, str. 694–701.  
429 **Taboršak**, Drago: *organizacija proizvodnje*, sv. 9, str. 701–716.  
430 **Grdenić**, Drago: *organometalni spojevi*, sv. 9, str. 716–723.

#### SV. 10 (ORU–POLJ)

Jugoslavenski leksikografski zavod »Miroslav Krleža«, Zagreb 1986., 711 str.  
Glavni urednik: Hrvoje Požar  
Sekretari i urednici ilustracija: Žarko Pavunić i Josip Živković  
Urednici: Zvonimir Jakobović, Tomislav Premerl, Ante Sentić, Duško Štefanović,  
Živan Viličić  
Lektor: Ljerka Verić  
Tehnički urednici: Nenad Novak, Žarko Pavunić, Ružica Smrečki, Josip Živković  
Izradba crteža: Mira Hrnjak, Milovan Kavšek, Hedviga Tomić  
Urednici struka:

dr. Davorin Bezjanac (*osnovne znanosti*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), dr. Ervin Nonveiller (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), dr. Zoran Bonačić-Mandinić (*strojarstvo*), dr. Hrvoje Požar (*elektrotehnika*), †dr. Stanko Šilović (*brodogradnja*), †dr. Milisav Momirski (*aerotehnika*), dr. Marko Herak (*kemijska tehnika*), Andrej Koman (*tekstilna tehnika*), dr. Andrej Paulin (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

- 431 **Krstić**, Vukašin: *oružje*, sv. 10, str. 1–17.  
432 **Krstić**, Vukašin: *oružani sistemi*, sv. 10, str. 18–47.  
433 **Tomčić**, Draško: *otapala*, sv. 10, str. 47–57.  
434 **Simeon**, Vladimir: *otopine*, sv. 10, str. 57–64.  
435 **Tedeschi**, Stanislav: *otpadne vode*, sv. 10, str. 64–90.  
436 **Brčić**, Vlatko: *otpornost građevnih materijala*, sv. 10, str. 90–105.  
437 **Vrkljan**, Zvonimir: *otvori*, sv. 10, str. 105–121.

- 438 **Sokač**, Ana: *paleontologija*, sv. 10, str. 123–127.
- 439 **Kos**, Juraj: *papir*, sv. 10, str. 127–146.
- 440 **Zentner**, Ervin: *parazitne elektromagnetske pojave*, sv. 10, str. 146–164.
- 441 **Kreuh**, Ladislav, **Požar**, Hrvoje: *parni kotao*, sv. 10, str. 164–202.
- 442 **Serdar**, Joza: *parni stapni stroj*, sv. 10, str. 202–222.
- 443 **Stanuga**, Gordana, **Ukraičnik**, Velimir: *patologija i sanacija građevina*, sv. 10, str. 222–237.
- 444 **Malojčić**, Rajko: *pesticidi*, sv. 10, str. 237–249.
- 445 **Kostijal-Šanbuk**, Aleksandra: *petrokenikalije*, sv. 10, str. 249–253.
- 446 **Majer**, Vladimir: *petrologija*, sv. 10, str. 253–263.
- 447 **Arh-Lipovac**, Lota: *pigmenti*, sv. 10, str. 263–280.
- 448 **Jašarević**, Ibrahim: *piloti*, sv. 10, str. 280–289.
- 449 **Wolf**, Ranko: *pjene i aerosoli*, sv. 10, str. 289–293.
- 450 **Volenec**, Vladimir: *planimetrija*, sv. 10, str. 294–308.
- 451 **Hribar**, Josip: *plastična obradba metala*, sv. 10, str. 309–339.
- 452 **Viličić**, Živan: *plastifikatori*, sv. 10, str. 339–346.
- 453 **Kujundžić**, Nikola: *platinski metali*, sv. 10, str. 346–352.
- 454 **Milić**, Božidar: *plazma*, sv. 10, str. 352–364.
- 455 **Šmalc**, Andrej, **Žemva**, Boris: *plemeniti plinovi*, sv. 10, str. 364–371.
- 456 **Vrljičak**, Zlatko: *pletenje i čipkanje*, sv. 10, str. 371–381.
- 457 **Simeon**, Vladimir: *plin*, sv. 10, str. 381–387.
- 458 **Simonović**, Momčilo, **Požar**, Hrvoje: *plinski (gasni) generatori*, sv. 10, str. 387–405.
- 459 **Rosman**, Riko: *ploče, građevinske*, sv. 10, str. 405–427.
- 460 **Pršić**, Marko, **Tadejević**, Zdravko, **Vuković**, Živko: *plovni putovi*, sv. 10, str. 427–438.
- 461 **Ruvarac**, Aleksandar: *plutonij*, sv. 10, str. 438–443.
- 462 **Legiša**, Ivo: *podmazivanje i maziva*, sv. 10, str. 443–458.
- 463 **Franić**, Ivan M., **Kajić**, Davorin, **Korbar**, Andrej, **Kristić**, Vukašin, **Patarić**, Dušan, **Ryšlavy**, Branko, **Zaninović**, Jure, **Žurić**, Boris, **Žvanović**, Milenko: *podmornica*, sv. 10, str. 458–494.
- 464 **Vrkljan**, Zvonimir: *podovi*, sv. 10, str. 494–500.
- 465 **Bernfest**, Stjepan, **Gajić**, Dragomir, **Rašuo**, Boško, **Vujić**, Miloš; **R.**: *pogonski sistemi*

- letelica*, sv. 10, str. 500–557.
- 466 **Čubranić**, Nikola: *pogreške mjerenja s računom izjednačenja*, sv. 10, str. 557–562.
- 467 **Janković**, Mato, **Narobe**, Zvonimir: *poligonometrija*, sv. 10, str. 562–566.
- 468 **Adamić**, Krešimir: *polimeri*, sv. 10, str. 566–573.
- 469 **Fleš**, Dragutin: *polimerizacija*, sv. 10, str. 573–581.
- 470 **Brizić**, Milivoj, **Janović**, Zvonimir, **Šmit**, Ivan, **Štefanović**, Duško: *polimerni materijali*, sv. 10, str. 581–622.
- 471 **Čatić**, Igor: *polimerni materijali, preradba*, sv. 10, str. 623–638.
- 472 **Jakobović**, Zvonimir, **Radić**, Vlatka, **Ročak**, Rudolf: *poluvodiči*, sv. 10, str. 638–664.
- 473 **Bošnjaković**, Aleksandar, **Križnar**, Mirko, **Mekinda**, Marijan, **Tešić**, Miloš, **Savić**, Milivoje: *poljoprivredne mašine*, sv. 10, str. 664–711.

#### SV. II (POV–SAP)

Jugoslavenski leksikografski zavod »Miroslav Krleža«, Zagreb 1988., 710 str.

Glavni urednik: Hrvoje Požar

Sekretari i urednici ilustracija: Žarko Pavunić i Josip Živković

Urednici: Zvonimir Jakobović, Tomislav Premerl, Ante Sentić, Duško Štefanović, Živan Viličić

Lektor: Ana Diklić, Ljerka Verić

Tehnički urednici: Barbara Marković, Žarko Pavunić, Ružica Smrečki, Josip Živković

Izradba crteža: Mira Hrnjak, Milovan Kavšek, Gordan Pavunić, Hedviga Tomić

Urednici struka:

†dr. Davorin Bezjanac (*osnovne znanosti*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), dr. Ervin Nonveiller (*građevinarstvo*), dr. Nikola Čubranić (*geodezija*), dr. Zoran Bonačić-Mandinić (*strojarstvo*), dr. Hrvoje Požar (*elektrotehnika*), Ante Sentić (*brodogradnja*), Stjepan Bernfest (*aerotehnika*), dr. Marko Herak (*kemijska tehnika*), Andrej Koman (*tekstilna tehnika*), dr. Andrej Paulin (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*), dr. Dragoslav Popović (*nuklearna tehnika*)

- 474 **Kuljanić**, Elso: *površinska obradba metala odvajanjem čestica*, sv. 11, str. 1–29.
- 475 **Vrljičak**, Zlatko: *pozamenterija*, sv. 11, str. 29–38.
- 476 **Prus**, Andrija: *predenje*, sv. 11, str. 38–57.
- 477 **Marić**, Zvonimir: *prednapeti (prednapregnuti) beton*, sv. 11, str. 57–72.
- 478 **Lovrić**, Tomislav, **Piližota**, Vlasta: *prehrambena tehnologija*, sv. 11, str. 72–82.

- 479 **Serdar**, Joza: *prenosila i dizala*, sv. 11, str. 82–155.
- 480 **Turkalj**, Dora: *prirodna bojila*, sv. 11, str. 155–158.
- 481 **Bauk**, Antun, **Goričnik**, Bogdan, **Juranić**, Tomislav, **Kolundžić**, Stevo, **Meandžija**, Ivan, **Milivojević**, Vladimir, **Sečen**, Josip, **Šoć**, Dejan, **Vadunec**, Josip, **Zelenko**, Zlatko: *prirodni plin*, sv. 11, str. 158–175.
- 482 **Pršić**, Marko, **Tadejević**, Zdravko, **Tartaglia**, Miro: *pristaništa i luke*, sv. 11, str. 175–195.
- 483 **Šepić**, Ljiljana: *privredno-industrijske zgrade*, sv. 11, str. 195–209.
- 484 **R.**: *procesna aparatura*, sv. 11, str. 209–229.
- 485 **R.**: *procesna tehnika*, sv. 11, str. 229–252.
- 486 **Rosman**, Riko: *projektiranje, konstrukcijsko*, sv. 11, str. 252–268.
- 487 **Rosman**, Riko: *projektiranje zgrada u potresnim područjima*, sv. 11, str. 268–279.
- 488 **Mihoci**, Franjo, **Rako**, Vicko, **Rožić**, Planko: *promet, javni gradski*, sv. 11, str. 279–283.
- 489 **Hranuelli**, Frano: *proračun i dimenzioniranje elemenata aviona*, sv. 11, str. 283–295.
- 490 **Marinović-Uzelac**, Ante: *prostorno planiranje*, sv. 11, str. 295–304.
- 491 **Bernfest**, Stjepan: *protupožarni uređaji na avionima*, sv. 11, str. 305–307.
- 492 **Fancev**, Mladen, **Franjić**, Krešimir: *pumpe*, sv. 11, str. 307–339.
- 493 **Štrumberger**, Anton, **Viličić**, Živan: *pust*, sv. 11, str. 339–344.
- 494 **Peruško**, Uroš, **Turk**, Stanko: *računala*, sv. 11, str. 345–370.
- 495 **Šimičić**, Krsto: *računanje površina u geodeziji*, sv. 11, str. 370–374.
- 496 **Ražem**, Duško: *radijacijska kemija*, sv. 11, str. 374–386.
- 497 **Ražem**, Duško: *radijacijska tehnologija*, sv. 11, str. 386–398.
- 498 **Ilakovac**, Ksenofont: *radioaktivnost*, sv. 11, str. 398–415.
- 499 **Vlatković**, Milenko: *radiokemija i radionuklidi*, sv. 11, str. 415–430.
- 500 **Brek**, Veljko: *rashladna tehnika*, sv. 11, str. 430–468.
- 501 **Kristić**, Vukašin: *ratni brod*, sv. 11, str. 468–486.
- 502 **Viličić**, Živan: *reakcijske peći*, sv. 11, str. 486–505.
- 503 **Pašalić**, Nedžad: *regulacija, automatska*, sv. 11, str. 505–519.
- 504 **Svetličić**, Elimir: *regulacija vodotoka*, sv. 11, str. 519–529.
- 505 **Šef**, Franc: *rektifikacija*, sv. 11, str. 529–540.
- 506 **Šantić**, Ante: *rendgenska tehnika*, sv. 11, str. 540–550.

- 507 **Vukobratović**, Miomir: *robotika*, sv. 11, str. 550–561.  
508 **Marochini**, Frano, **Omrčen**, Božidar: *rudarska podmorska bušenja*, sv. 11, str. 561–587.  
509 **Marušić**, Rikard: *rudarstvo*, sv. 11, str. 588–593.  
510 **Košćec**, Branimir, **Marijanović**, Pero, **Marušić**, Rikard, **Rizen**, Vladimir: *rudarstvo, istražni radovi*, sv. 11, str. 593–607.  
511 **Vujec**, Slavko: *rudarstvo, mehanika stijena*, sv. 11, str. 607–614.  
512 **Ahčan**, Rudi, **Glušćević**, Branko, **Popović**, Nemanja, **Simić**, Radomir: *rudarstvo, otkopavanje mineralnih sirovina*, sv. 11, str. 614–651.  
513 **Hrastnik**, Jože: *rudarstvo, otvaranje rudnika*, sv. 11, str. 652–661.  
514 **Morović**, Branko: *rudarstvo, strojevi i transport*, sv. 11, str. 661–686.  
515 **Abramović**, Vladimir, **Marušić**, Rikard, **Teply**, Ermin: *rudarstvo, vjetrenje rudnika*, sv. 11, str. 686–696.  
516 **Šinkovec**, Boris: *rudna ležišta (rudišta)*, sv. 11, str. 696–705.  
517 **Marijanović**, Dubravka: *sapuni*, sv. 11, str. 707–710.

#### SV. 12 (SAT-TEO)

Leksikografski zavod »Miroslav Krleža«, Zagreb 1992., 731 str.

Glavni urednik: †Hrvoje Požar, v. d. Duško Štefanović (od 1. IX. 1991)

Tajnici izdanja: Barbara Marković, Žarko Pavunić, Josip Živković

Urednici: Zvonimir Jakobović, Tomislav Premerl, Ante Sentić, Duško Štefanović, Živan Viličić

Urednici struka:

†dr. Hrvoje Požar (*osnovne znanosti i elektrotehnika*), Zvonimir Vrkljan (*arhitektura*), dr. Ervin Nonveiller (*građevinarstvo*), dr. Zvonimir Narobe (*geodezija*), dr. Zoran Bonačić-Mandinić (*strojarstvo*), Ante Sentić (*brodogradnja*), Stjepan Bernfest (*aerotehnika*), dr. Marko Herak (*kemijska tehnika*), Andrej Koman (*tekstilna tehnika*), dr. Andrej Paulin (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*)

Lektori: Ana Diklić, Zrinka Meštrović, Ljerka Verić, Josip Živković

Grafičko-tehnički urednici: Barbara Marković, Vicko Matana, Žarko Pavunić, Ružica Smrečki

Uređivanje ilustracija: Mira Hrnjak, Žarko Pavunić

Izradba crteža: Biserka Cerovečki, Borko Jurin, Milovan Kavšek, Marija Kostanjšek, Boris Marković, Gordan Pavunić

Grafičko-tehnička izvedba: Vladimir Mesić, Slavko Brnčić, Agata Fučkan

- 518 **Bazjanac**, Davorin, **Galić**, Roman, **R.**: *sateliti, umjetni zemljini*, sv. 12, str. 1–21.
- 519 **Solarić**, Miljenko: *satelitska geodezija*, sv. 12, str. 21–29.
- 520 **Vistrička**, Zvonimir: *satni mehanizmi*, sv. 12, str. 29–45.
- 521 **Viličić**, Živan: *sedimentacija*, sv. 12, str. 45–51.
- 522 **R.**: *selen*, sv. 12, str. 51–53.
- 523 **Šurina**, Tugomir: *servomehanizmi*, sv. 12, str. 53–64.
- 524 **Anžek**, Mario, **Husar**, Ivan, **Janjanin**, Simo, **Matasović**, Miroslav, **Šaško**, Marijan: *signalno-sigurnosna tehnika*, sv. 12, str. 64–78.
- 525 **Tkalčec**, Emilija: *silicij*, sv. 12, str. 78–94.
- 526 **Čandrić**, Vinko: *silosi*, sv. 12, str. 94–102.
- 527 **Markotić**, Ante, **Miloševski**, Sergej, **Viličić**, Živan: *sinteriranje*, sv. 12, str. 102–109.
- 528 **Deljac**, Ante: *sinteza, organska*, sv. 12, str. 109–115.
- 529 **Rosman**, Riko: *skeletne konstrukcije*, sv. 12, str. 115–127.
- 530 **Žagar**, Zvonimir: *skloništa*, sv. 12, str. 127–130.
- 531 **Simeon**, Vladimir: *smjese*, sv. 12, str. 130–135.
- 532 **Kolbah**, Dragutin: *smole, prirodne*, sv. 12, str. 135–137.
- 533 **Seissel**, Želimir: *snimanje, geodetsko*, sv. 12, str. 137–142.
- 534 **Bazjanac**, Davorin, **Galić**, Roman: *sonde, svemirske*, sv. 12, str. 142–147.
- 535 **Ukrainčik**, Velimir: *specijalni betoni*, sv. 12, str. 147–150.
- 536 **Maljković**, Darko: *spektrometrija*, sv. 12, str. 150–178.
- 537 **R.**: *srebro*, sv. 12, str. 178–185.
- 538 **Babić**, Branimir: *stabilizacija tla*, sv. 12, str. 185–190.
- 539 **Rosman**, Riko: *stabilnost građevnih konstrukcija*, sv. 12, str. 190–219.
- 540 **Arnaudovski**, Anastas, **Laslo**, Robert: *staklo*, sv. 12, str. 220–238.
- 541 **Knežević**, Grozdan: *stambene zgrade*, sv. 12, str. 238–254.
- 542 **Kurelec**, Vladimir: *standardizacija*, sv. 12, str. 255–261.
- 543 **Bernfest**, Stjepan: *statičke letjelice*, sv. 12, str. 261–267.
- 544 **Rosman**, Riko: *statika građevnih konstrukcija*, sv. 12, str. 267–307.
- 545 **Dusman**, Federico: *statistička kontrola kvalitete*, sv. 12, str. 307–314.
- 546 **Pauše**, Željko: *statistika*, sv. 12, str. 314–325.
- 547 **Volenc**, Vladimir: *stereometrija*, sv. 12, str. 325–334.

- 548 **Vrkljan**, Zvonimir: *stijene i stupovi*, sv. 12, str. 334–343.
- 549 **Mikuličić**, Miroslav: *stirlingov motor*, sv. 12, str. 343–348.
- 550 **Pauše**, Željko: *stohastički procesi*, sv. 12, str. 348–355.
- 551 **Vrkljan**, Zvonimir: *stropovi*, sv. 12, str. 355–363.
- 552 **Rosman**, Riko, **Vrkljan**, Zvonimir: *stubišta*, sv. 12, str. 364–390.
- 553 **Tadić**, Dubravko: *subatomne čestice*, sv. 12, str. 390–395.
- 554 **Viličić**, Živan: *sublimacija*, sv. 12, str. 396–398.
- 555 **Pribanić**, Marijan: *sulfuracija*, sv. 12, str. 398–403.
- 556 **Pribanić**, Marijan: *sumpor*, sv. 12, str. 403–423.
- 557 **Kulišić**, Petar: *sunčana energija*, sv. 12, str. 423–441.
- 558 **Barišić**, Slaven, **Knapp**, Vladimir: *supravodljivost*, sv. 12, str. 441–451.
- 559 **Tripalo**, Branko, **Viličić**, Živan: *sušenje*, sv. 12, str. 451–461.
- 560 **Bazjanac**, Davorin: *svemirske letjelice*, sv. 12, str. 461–466.
- 561 **Vrkljan**, Zvonimir: *svodovi*, sv. 12, str. 466–469.
- 562 **Gerić**, Zvonimir, **Viličić**, Živan: *šećeri*, sv. 12, str. 471–482.
- 563 **Bajbutović**, Zoran: *školske zgrade*, sv. 12, str. 482–499.
- 564 **Gerić**, Zvonimir, **Viličić**, Živan: *škrob*, sv. 12, str. 500–507.
- 565 **Ivaniš**, Krešimir: *športske dvorane i stadioni*, sv. 12, str. 507–519.
- 566 **Sever**, Stanislav: *šumarski strojevi*, sv. 12, str. 519–531.
- 567 **Adamić**, Krešimir: *tehnički materijali*, sv. 12, str. 533–543.
- 568 **Johanides**, Vera, **Marić**, Vladimir: *tehnologija, mikrobna (biotehnologija)*, sv. 12, str. 543–560.
- 569 **Čunko**, Ružica: *tekstil*, sv. 12, str. 560–572.
- 570 **R.**: *telekomunikacije*, sv. 12, str. 572–576.
- 571 **Zentner**, Ervin: *telekomunikacije, radiokomunikacije*, sv. 12, str. 576–613.
- 572 **Galić**, Roman: *telekomunikacije, satelitske, i radioastronomija*, sv. 12, str. 613–627.
- 573 **Zovko-Cihlar**, Branka: *televizija u boji*, sv. 12, str. 627–665.
- 574 **R.**: *telur*, sv. 12, str. 665–667.
- 575 **Nonveiller**, Ervin: *temeljenje*, sv. 12, str. 667–677.
- 576 **Brezinščak**, Marijan: *temperaturna mjerenja, temeljna*, sv. 12, str. 677–685.
- 577 **Heidl**, Ivan, **Husnjak**, Mirko: *tenzometrija*, sv. 12, str. 685–690.

- 578 **Jecić**, Stjepan: *teorija elastičnosti*, sv. 12, str. 690–701.  
579 **Veljan**, Darko: *teorija grafova*, sv. 12, str. 701–706.  
580 **Matković**, Vladimir: *teorija informacije*, sv. 12, str. 707–712.  
581 **Alfirević**, Ivo: *teorija plastičnosti*, sv. 12, str. 712–725.  
582 **Devidé**, Vladimir: *teorija skupova*, sv. 12, str. 725–731.

### SV. 13 (TER-Ž, KAZALO)

Leksikografski zavod *Miroslav Krleža*, Zagreb 1997., 758 str.

Glavni urednik: Duško Štefanović

Urednici: Darko Bidjin, Zvonimir Jakobović, Tomislav Premerl (do 31. III. 1993)

Stručni suradnik: Jadranko Gjenero (do 31. I. 1994)

Urednici struka:

dr. Stjepan Jecić (*osnovne znanosti*), dr. Bruno Milić (*arhitektura*), dr. Ervin Nonveiller (*građevinarstvo*), dr. Zvonimir Narobe (*geodezija*), dr. Zoran Bonačić-Mandinić (*strojarstvo*), Ante Sentić (*brodogradnja*), dr. Marko Herak (*kemijska tehnika*), Andrija Prus (*tekstilna tehnika*), dr. Ante Markotić (*metalurgija*), Rikard Marušić (*rudarstvo*)

Leksikografski odjel: Igor Gostl

Stručno-redakcijski odjel: Zvonimir Jakobović

Lektura: Zrinka Meštrović

Grafičko-tehničko uređivanje: Mirela Richter

Uređivanje ilustracija: Mira Hrnjak (do 31. V. 1993), Milovan Kavšek

Izrada crteža: Iva Fijan, Borko Jurin, Milovan Kavšek, Antun Kolumbić, Slavko Vlahov

Grafičko-tehnička priprema: Zdenka Cajbert (*upisivanje*), Natko Jakić (*računalna obradba kazala*), Vera Korostilj (*upisivanje*), Barbara Marković (do 4. IV. 1996), Žarko Pavunić (*grafičko-tehnički pregled*), Štefica Perić (*računalna obradba ilustracija*), Mirela Richter (*računalno oblikovanje stranica*), Ružica Smrečki (do 6. III. 1995)

Grafičko-tehnička izvedba: Vladimir Mesić, Zlatko Čičak, Agata Fučkan, Semir Rešimović

- 583 **Brek**, Veljko: *termodinamika*, sv. 13, str. 1–43.  
584 **Simeon**, Vladimir: *termodinamika, kemijska*, sv. 13, str. 43–50.  
585 **Galović**, Antun: *termodinamika, prijenos topline*, sv. 13, str. 50–73.

- 586 **Babić**, Darko, **Bolanča**, Stanislav, **Lovreček**, Mladen, **Žiljak**, Vilko: *tiskarska tehnika*, sv. 13, str. 73–90.
- 587 **Grabarić**, Božidar, **Tkalčec**, Mihael: *titan*, sv. 13, str. 90–93.
- 588 **Prus**, Andrija, **Strmečki**, Valent: *tkanje*, sv. 13, str. 94–103.
- 589 **Novosel**, Mladen: *toplinska obradba metala*, sv. 13, str. 103–121.
- 590 **Mardešić**, Sibe: *topologija*, sv. 13, str. 121–124.
- 591 **Borovnjak-Zlatarić**, Biserka: *torij*, sv. 13, str. 124–128.
- 592 **Rosman**, Riko: *tornjevi i toranjske zgrade*, sv. 13, str. 128–148.
- 593 **Kelemen**, Tomislav: *transformator*, sv. 13, str. 148–168.
- 594 **Zentner**, Ervin: *transformator impedancije*, sv. 13, str. 168–180.
- 595 **Belamarić**, Igor: *trgovački brod*, sv. 13, str. 180–192.
- 596 **Volenc**, Vladimir: *trigonometrija*, sv. 13, str. 192–196.
- 597 **Bilajbegović**, Asim: *trigonometrijska mreža*, sv. 13, str. 196–203.
- 598 **Banjad**, Ivan, **Desselbrunner**, Davorin, **Hudec**, Mladen, **Magdalenić**, Antun, **Rupčić**, Josip, **Simić**, Radomir, **Širola**, Edo, **Vujec**, Slavko: *tunel*, sv. 13, str. 203–221.
- 599 **Guzović**, Zvonimir, **Majcen**, Marko: *turbina, toplinska*, sv. 13, str. 222–254.
- 600 **Vrsalović**, Ivan: *turbina, vjetrena*, sv. 13, str. 254–263.
- 601 **Franjić**, Krešimir: *turbina, vodna*, sv. 13, str. 263–278.
- 602 **Matković**, Prosper: *tvrdi metali*, sv. 13, str. 278–282.
- 603 **Koželj**, Božo, **Kranjec**, Velimir, **Markotić**, Ante: *ugljen*, sv. 13, str. 283–293.
- 604 **Piljac**, Ivan, **Trinajstić**, Nenad, **Vančik**, Hrvoj: *ugljik*, sv. 13, str. 293–315.
- 605 **Lutkić**, Aleksandar: *ugljikohidrati*, sv. 13, str. 316–321.
- 606 **Markotić**, Ante, **Miloševski**, Sergej: *ukrupnjivanje peletiranjem*, sv. 13, str. 322–326.
- 607 **Milić**, Bruno: *ulice i trgovci*, sv. 13, str. 326–334.
- 608 **Kunst**, Branko: *ultrafiltracija*, sv. 13, str. 334–337.
- 609 **Krstelj**, Vjera: *ultrazvuk*, sv. 13, str. 337–344.
- 610 **Siljačić**, Ivo: *umjetna koža*, sv. 13, str. 344–346.
- 611 **Vlatković**, Milenko: *uran*, sv. 13, str. 346–353.
- 612 **Marinović-Uzelec**, Ante: *urbanizam*, sv. 13, str. 353–363.
- 613 **Benčić**, Zvonko: *usmjerivač, elektronički*, sv. 13, str. 363–371.
- 614 **Šćap**, Dragutin: *uspinjača*, sv. 13, str. 372–375.

- 615 **Brezinščak**, Marijan, **Jakobović**, Zvonimir, **Šoljić**, Zvonimir: *vage i utezi*, sv. 13, str. 377–401.
- 616 **Zorc**, Hrvoje: *vakuumska tehnika*, sv. 13, str. 401–413.
- 617 **Maljković**, Darko: *vanadij*, sv. 13, str. 413–416.
- 618 **Deković**, Josip, **Horvat**, Ivan, **Šesnić**, Vinko, **Šmejkal**, Zdenko: *vatrogasni i protupožarni uređaji*, sv. 13, str. 416–427.
- 619 **Laslo**, Robert: *vatrostalni materijali*, sv. 13, str. 427–433.
- 620 **Elezović**, Neven: *vektori, matrice i tenzori*, sv. 13, str. 433–442.
- 621 **Galaso**, Ivan: *ventilacija i klimatizacija*, sv. 13, str. 443–454.
- 622 **Pečornik**, Miroslav: *ventilator*, sv. 13, str. 454–461.
- 623 **Alfirević**, Ivo, **Čaušević**, Mehmed, **Medja**, Boris, **Senjanović**, Ivo, **Stegić**, Milenko, **Uršić**, Josip: *vibracije*, sv. 13, str. 462–477.
- 624 **Vorkapić-Furač**, Jasna: *vitamini*, sv. 13, str. 478–488.
- 625 **Pauše**, Željko: *vjerojatnost*, sv. 13, str. 488–499.
- 626 **Čunko**, Ružica, **Raffaelli**, Dubravka, **Šmit**, Ivan: *vlakna*, sv. 13, str. 500–527.
- 627 **Picer**, Mladen, **Tedeschi**, Stanislav: *voda*, sv. 13, str. 527–535.
- 628 **Tkalčec**, Mihael: *vodik*, sv. 13, str. 535–544.
- 629 **Tedeschi**, Stanislav: *vodoopskrba*, sv. 13, str. 544–557.
- 630 **Borovnjak-Zlatarić**, Biserka: *volfram*, sv. 13, str. 558–562.
- 631 **Viličić**, Živan: *voskovi*, sv. 13, str. 562–566.
- 632 **Obad-Šćitaroci**, Mladen: *vrtovi, perivoji i parkovi*, sv. 13, str. 566–577.
- 633 **Pravdić**, Velimir: *zaštita okoliša*, sv. 13, str. 579–583.
- 634 **Kralj**, Slobodan: *zavarivanje i srodni postupci*, sv. 13, str. 583–594.
- 635 **R.**: *zbirni komunikacijski sustavi*, sv. 13, str. 594–596.
- 636 **Nonveiller**, Ervin: *zemljane građevine*, sv. 13, str. 596–602.
- 637 **Magaš**, Boris: *zgrade, hotelske*, sv. 13, str. 603–613.
- 638 **Turković-Ostrogović**, Ivana: *zgrade, zdravstvene*, sv. 13, str. 613–621.
- 639 **Rosman**, Riko, **Vrkljan**, Zvonimir: *zid*, sv. 13, str. 622–632.
- 640 **Kaitner**, Branko: *zlato*, sv. 13, str. 632–638.
- 641 **Cvitaš**, Tomislav, **Jeftić**, Jelena, **Klasinc**, Leo: *zrak*, sv. 13, str. 638–646.
- 642 **Bogović**, Blaž, **Božić**, Vladimir, **Desselbrunner**, Davorin, **Dujmović**, Nenad, **Kikić**, Drago, **Mikulić**, Jozo, **Pollak**, Branko, **Presečki**, Zvonko, **Sinčić**, Vladimir,

- R.: *željeznica*, sv. 13, str. 647–673.
- 643 **Rako**, Vicko: *željeznički kolodvor*, sv. 13, str. 673–679.
- 644 **Tkalčec**, Mihael: *željezo*, sv. 13, str. 680–684.
- 645 **Grdenić**, Drago: *živa*, sv. 13, str. 685–692.

## IMENSKO KAZALO

<b>Abramović, Vladimir</b>	515 ( <i>rudarstvo, vjetrenje rudnika</i> )
<b>Adamić, Krešimir</b>	116 ( <i>čvrsto stanje</i> ); 468 ( <i>polimeri</i> ); 567 ( <i>tehnički materijali</i> )
<b>Aganović, Ibrahim</b>	280 ( <i>integralne jednadžbe</i> )
<b>Ahčan, Rudi</b>	512 ( <i>rudarstvo, otkopavanje mineralnih sirovina</i> )
<b>Alaga, Gaja</b>	365 ( <i>mehanika kvantna</i> )
<b>Aleksijević, Aleksandar</b>	307 ( <i>kinematografska tehnika</i> )
<b>Alfirević, Ivo</b>	221 ( <i>fotoelasticimetrija</i> )
<b>Alfirević, Ivo</b>	362 ( <i>mehanika, analitička</i> ); 364 ( <i>mehanika kontinuuma</i> ); 402 ( <i>nauka o čvrstoći</i> ); 581 ( <i>teorija plastičnosti</i> ); 623 ( <i>vibracije</i> )
<b>Anastasijević, Predrag</b>	415 ( <i>nuklearno gorivo</i> )
<b>Aničić, Dražen</b>	283 ( <i>ispitivanje građevnih materijala i konstrukcija</i> )
<b>Antunović Kobliška, Milovan</b>	141 ( <i>dobivanje (rudarsko) bez upotrebe eksploziva</i> )
<b>Anžek, Mario</b>	524 ( <i>signalno-sigurnosna tehnika</i> )
<b>Arar, Ivan</b>	95 ( <i>bušaći čekići</i> )
<b>Arh-Lipovac, Lota</b>	447 ( <i>pigmenti</i> )
<b>Arnaudovski, Anastas</b>	540 ( <i>staklo</i> )
<b>Babić, Branimir</b>	538 ( <i>stabilizacija tla</i> )
<b>Babić, Darko</b>	586 ( <i>tiskarska tehnika</i> )
<b>Bach-Dragutinović, Gvido</b>	296 ( <i>kataliza</i> )
<b>Bać, Josip</b>	93 ( <i>bujice</i> )
<b>Bahun, Stjepan</b>	239 ( <i>geologija</i> )
<b>Bajbutović, Zoran</b>	563 ( <i>školske zgrade</i> )
<b>Balling, Miroslav</b>	164 ( <i>električne mreže</i> )
<b>Banjad, Ivan</b>	598 ( <i>tunel</i> )
<b>Barić, Gertruda</b>	399 ( <i>nafta</i> )
<b>Barić, Ljudevit</b>	330 ( <i>kristalna optika</i> ); 382 ( <i>mineralogija</i> )
<b>Barišić, Slaven</b>	558 ( <i>supravodljivost</i> )
<b>Batinić, Darinka</b>	340 ( <i>lijekovi</i> )
<b>Bauk, Antun</b>	481 ( <i>prirodni plin</i> )

<b>Bazjanac, Davorin</b>	43 ( <i>astronautika</i> ); 58 ( <i>balistički projektili</i> ); 59 ( <i>balistika</i> ); 361 ( <i>mehanika</i> ); 518 ( <i>sateliti, umjetni zemljini</i> ); 534 ( <i>sonde, svemirske</i> ); 560 ( <i>svemirske letjelice</i> )
<b>Bedeković, Vladimir</b>	42 ( <i>asfalt</i> ); 102 ( <i>cesta</i> )
<b>Bego, Vojislav</b>	160 ( <i>električna mjerenja</i> ); 386 ( <i>mjerni transformatori</i> )
<b>Begović, Miroslav</b>	396 ( <i>muzeji knjižnice i kazališta</i> )
<b>Belamarić, Igor</b>	595 ( <i>trgovački brod</i> )
<b>Belin, Boris</b>	168 ( <i>električni sklopni aparati</i> )
<b>Benčić, Dušan</b>	118 ( <i>daljinomjeri</i> ); 152 ( <i>durbin</i> ); 232 ( <i>geodetski instrumenti i uređaji</i> )
<b>Benčić, Zvonko</b>	613 ( <i>usmjerivač, elektronički</i> )
<b>Bernfest, Stjepan</b>	465 ( <i>pogonski sistemi letelica</i> ); 491 ( <i>protupožarni uređaji na avionima</i> ); 543 ( <i>statičke letjelice</i> )
<b>Bezljaj, Jakob</b>	55 ( <i>bagerovanje</i> )
<b>Bilajbegović, Asim</b>	597 ( <i>trigonometrijska mreža</i> )
<b>Bilinski, Stanko</b>	28 ( <i>analitička geometrija</i> )
<b>Blanuša, Danilo</b>	227 ( <i>funkcije</i> ); 257 ( <i>gravitacija</i> )
<b>Blinc, Robert</b>	308 ( <i>kinetička teorija materije</i> )
<b>Bogović, Blaž</b>	642 ( <i>željeznica</i> )
<b>Bokić, Ljerka</b>	309 ( <i>kiseline, baze i soli</i> )
<b>Bolanča, Stanislav</b>	586 ( <i>tiskarska tehnika</i> )
<b>Bonacci, Ognjen</b>	270 ( <i>hidrometrija</i> )
<b>Bonačić-Mandinić, Zoran</b>	370 ( <i>mehanizacija ljevaonica</i> )
<b>Borčić, Branko</b>	233 ( <i>geodetski koordinatni sustavi</i> ); 295 ( <i>kartografija</i> )
<b>Borovnjak-Zlatarić, Biserka</b>	591 ( <i>torij</i> ); 630 ( <i>volfram</i> )
<b>Bosanac, Tomo</b>	170 ( <i>električni vodovi</i> ); 353 ( <i>magnetohidrodinamički generatori</i> )
<b>Bošković, Marijan</b>	201 ( <i>enzimi</i> )
<b>Bošnjak, Mladen</b>	319 ( <i>kompozicija i oblikovanje u arhitekturi</i> )
<b>Bošnjaković, Aleksandar</b>	473 ( <i>poljoprivredne mašine</i> )
<b>Božičević, Juraj</b>	30 ( <i>analogni računalni</i> ); 140 ( <i>dinamika procesa</i> )
<b>Božić, Vladimir</b>	642 ( <i>željeznica</i> )
<b>Braun, Franjo</b>	223 ( <i>fotogrametrija</i> )
<b>Bravar, Mladen</b>	128 ( <i>detergenti</i> )

<b>Brčić, Vlatko</b>	272 ( <i>holografija</i> ); 436 ( <i>otpornost građevnih materijala</i> )
<b>Bregovec, Ivo</b>	294 ( <i>karboksilne kiseline</i> )
<b>Brezinščak, Marijan</b>	379 ( <i>metrologija, zakonska</i> ); 385 ( <i>mjerna nesigurnost</i> ); 576 ( <i>temperaturna mjerenja, temeljna</i> ); 615 ( <i>vage i utezi</i> )
<b>Brihta, Ivo</b>	15 ( <i>aldehidi</i> ); 16 ( <i>alifatski ugljikovodici</i> ); 18 ( <i>alkilacija</i> ); 40 ( <i>aromatski ugljikovodici</i> ); 122 ( <i>dehidratacija</i> ); 123 ( <i>dehidrogenacija</i> )
<b>Brizić, Milivoj</b>	336 ( <i>lakovi i boje</i> ); 470 ( <i>polimerni materijali</i> )
<b>Brek, Veljko</b>	320 ( <i>kompresor</i> ); 500 ( <i>rashladna tehnika</i> ); 583 ( <i>termodinamika</i> )
<b>Brničević, Nevenka</b>	405 ( <i>niobij</i> )
<b>Broz, Dalibor</b>	317 ( <i>kolorimetrija</i> )
<b>Budin, Leo</b>	273 ( <i>impulsna i digitalna tehnika</i> )
<b>Bujak, Damjan</b>	304 ( <i>keramika</i> )
<b>Butula, Ivan</b>	340 ( <i>lijekovi</i> )
<b>Cazafura, Krsto</b>	60 ( <i>barij/um/</i> )
<b>Cerjan-Stefanović, Štefica</b>	309 ( <i>kiseline, baze i soli</i> )
<b>Crnković, Branko</b>	253 ( <i>građevni kamen</i> )
<b>Crvčanin, Miloš</b>	48 ( <i>autobuska stanica</i> ); 102 ( <i>cesta</i> ); 230 ( <i>garaža</i> )
<b>Cvitaš, Tomislav</b>	641 ( <i>zrak</i> )
<b>Čandrlić, Vinko</b>	526 ( <i>silosi</i> )
<b>Čatić, Igor</b>	471 ( <i>polimerni materijali, preradba</i> )
<b>Čatoš, Pavao</b>	193 ( <i>elektrotehnički materijali</i> )
<b>Čaušević, Kemal</b>	210 ( <i>fenoli</i> )
<b>Čaušević, Mehmed</b>	623 ( <i>vibracije</i> )
<b>Čaušević, Mustafa</b>	114 ( <i>čelik</i> )
<b>Čavić, Aleksandar</b>	261 ( <i>gvožđe</i> )
<b>Čavić, Borivoj</b>	243 ( <i>gnojiva umjetna</i> )
<b>Čavlina, Čedomir</b>	172 ( <i>elektrifikacija željeznica</i> )
<b>Černelč, Jože</b>	181 ( <i>elektromotorni pogon</i> )
<b>Čolja, Vera</b>	198 ( <i>emajliranje</i> )
<b>Čović, Mirko</b>	372 ( <i>melioracija</i> )
<b>Čubranić, Nikola</b>	62 ( <i>bazis</i> ); 63 ( <i>bazisne mreže</i> ); 235 ( <i>geodezija</i> ); 237 ( <i>geoid</i> ); 466 ( <i>po-greške mjerenja s računom izjednačenja</i> )

<b>Čundev, Stojan</b>	196 ( <i>elektrotermija</i> )
<b>Čunko, Ružica</b>	569 ( <i>tekstil</i> ); 626 ( <i>vlakna</i> )
<b>Dabić, Milan</b>	179 ( <i>elektrokinetičke operacije</i> )
<b>Dadić, Žarko</b>	215 ( <i>fizika</i> ); 358 ( <i>matematika</i> )
<b>Deković, Josip</b>	618 ( <i>vatrogasni i protupožarni uređaji</i> )
<b>Delač, Ivan</b>	151 ( <i>duhan /duvan/</i> )
<b>Deljac, Ante</b>	528 ( <i>sinteza, organska</i> )
<b>Desselbrunner, Davorin</b>	598 ( <i>tunel</i> ); 642 ( <i>željeznica</i> )
<b>Deur-Šiftar, Đurđa</b>	333 ( <i>kromatografija</i> )
<b>Devide, Vladimir</b>	37 ( <i>aritmetika i algebra</i> )
<b>Devidé, Vladimir</b>	343 ( <i>logika, matematička</i> ); 582 ( <i>teorija skupova</i> )
<b>Dimitrijević, Relja</b>	151 ( <i>duhan /duvan/</i> )
<b>Dobrić, Vladimir</b>	336 ( <i>lakovi i boje</i> )
<b>Dolenc, Anton</b>	169 ( <i>električni strojevi</i> )
<b>Dreksler, Josip</b>	99 ( <i>cementi</i> )
<b>Dujmović, Teodor</b>	17 ( <i>alkaloidi</i> ); 339 ( <i>lebdeća vozila</i> ); 642 ( <i>željeznica</i> )
<b>Dusman, Federico</b>	545 ( <i>statistička kontrola kvalitete</i> )
<b>Đukić, Živorad</b>	102 ( <i>cesta</i> )
<b>Đurasek, Stjepan</b>	399 ( <i>nafta</i> )
<b>Đurković, Bratimir</b>	32 ( <i>antimon</i> ); 56 ( <i>bakar</i> ); 274 ( <i>indij</i> ); 290 ( <i>kadmij</i> ); 315 ( <i>kobalt</i> ); 342 ( <i>litij</i> )
<b>Đurković, Dragica</b>	325 ( <i>kositar</i> ); 355 ( <i>magnezij</i> ); 404 ( <i>nikal</i> )
<b>Elezović, Neven</b>	620 ( <i>vektori, matrice i tenzori</i> )
<b>Ercegović, Stipan</b>	85 ( <i>brod</i> ); 86 ( <i>brodogradilište</i> ); 87 ( <i>brodogradnja</i> )
<b>Eržen, Vilko</b>	156 ( <i>eksplozivi</i> )
<b>Esih, Ivan</b>	324 ( <i>korozija metala</i> )
<b>Fabijanić, Ante</b>	372 ( <i>melioracija</i> )
<b>Fancev, Mladen</b>	85 ( <i>brod</i> ); 363 ( <i>mehanika, fluida</i> ); 492 ( <i>pumpe</i> )
<b>Favale-Gregurić, Lidija</b>	336 ( <i>lakovi i boje</i> )
<b>Ferenčak, Marijan</b>	419 ( <i>oceanografija</i> )
<b>Feretić, Danilo</b>	411 ( <i>nuklearna energetska postrojenja</i> )

<b>Fettich</b> , Viktor	21 ( <i>aluminijum</i> )
<b>Filipović</b> , Vjekoslav	328 ( <i>kratki spojevi u trofaznim električnim mrežama</i> )
<b>Firinger</b> , Vladimir	193 ( <i>elektrotehnički materijali</i> )
<b>Fišer</b> , Darko	184 ( <i>elektronika, sastavni dijelovi</i> )
<b>Fleš</b> , Dragutin	469 ( <i>polimerizacija</i> )
<b>Frančić</b> , Božidar	169 ( <i>električni strojevi</i> )
<b>Frančula</b> , Nedjeljko	295 ( <i>kartografija</i> )
<b>Franić</b> , Ivan	262 ( <i>hale i hangari</i> ); 463 ( <i>podmornica</i> )
<b>Franić</b> , Ivan M.	463 ( <i>podmornica</i> )
<b>Franjić</b> , Krešimir	492 ( <i>pumpe</i> ); 601 ( <i>turbina, vodna</i> )
<b>Fridman</b> , Leopold	298 ( <i>katran</i> )
<b>Fučkan</b> , Mirko	102 ( <i>cesta</i> )
<b>Fuderer-Luetić</b> , Pavica	19 ( <i>alkoholi</i> ); 25 ( <i>amidi</i> ); 26 ( <i>anini</i> )
<b>Gabrić</b> , Marijan	73 ( <i>bitumen</i> )
<b>Gaćeša-Friš</b> , Tea	65 ( <i>berilij/um</i> )
<b>Gajić</b> , Dragoljub	3 ( <i>aerodinamička sila i moment</i> )
<b>Gajić</b> , Dragomir	465 ( <i>pogonski sistemi letelica</i> )
<b>Galaso</b> , Ivan	621 ( <i>ventilacija i klimatizacija</i> )
<b>Galić</b> , Julije	144 ( <i>dozimetrija jonizujućih zračenja</i> )
<b>Galić</b> , Roman	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> ); 518 ( <i>sateliti, umjetni zemljini</i> ); 534 ( <i>sonde, svemirske</i> ); 572 ( <i>telekomunikacije, satelitske, i radioastro- nomija</i> )
<b>Galović</b> , Antun	585 ( <i>termodinamika, prijenos topline</i> )
<b>Gansel</b> , Leopold	78 ( <i>bojadisarstvo i tisak tekstila</i> )
<b>Gerić</b> , Zvonimir	562 ( <i>šećeri</i> ); 564 ( <i>škrob</i> )
<b>Gjurgjan</b> , Zvonimir	231 ( <i>geodetska izmjera zemljišta</i> )
<b>Glavaš</b> , Stjepan	206 ( <i>eterična ulja</i> )
<b>Gložić</b> , Berislav	27 ( <i>aminokiseline</i> ); 76 ( <i>bjelančevine</i> ); 327 ( <i>kožarstvo</i> )
<b>Glušević</b> , Branko	512 ( <i>rudarstvo, otkopavanje mineralnih sirovina</i> )
<b>Gođec</b> , Zdenko	193 ( <i>elektrotehnički materijali</i> )
<b>Gojković</b> , Milan	253 ( <i>građevni kamen</i> )

<b>Goričnik</b> , Bogdan	481 ( <i>prirodni plin</i> )
<b>Gorjanović</b> , Antun	149 ( <i>drvo, kemijska prerada</i> )
<b>Gospodnetić</b> , Draško	10 ( <i>akustika</i> )
<b>Gostiša</b> , Franjo	261 ( <i>gvožđe</i> )
<b>Grabarić</b> , Božidar	587 ( <i>titan</i> )
<b>Grdenić</b> , Drago	430 ( <i>organometalni spojevi</i> ); 645 ( <i>živa</i> )
<b>Grdinić</b> , Vladimir	279 ( <i>instrumentalne metode analitičke kemije</i> )
<b>Grgić</b> , Slavko	114 ( <i>čelik</i> )
<b>Grims</b> , Milan	340 ( <i>lijekovi</i> )
<b>Grilič</b> , Ljubiša	98 ( <i>celulozni derivati</i> ); 101 ( <i>cer</i> ); 104 ( <i>cezijum</i> ); 108 ( <i>cinkovi spojevi</i> )
<b>Gustavson</b> , Per	207 ( <i>etiniliranje</i> )
<b>Guštak</b> , Eugen	79 ( <i>bojila</i> )
<b>Guzović</b> , Zvonimir	599 ( <i>turbina, toplinska</i> )
<b>Gyiketta-Ogrizek</b> , Marica	285 ( <i>izmjena iona</i> )
<b>Hadži-Tomov</b> , Kiril	17 ( <i>alkaloidi</i> )
<b>Hadžović</b> , Hilmija	153 ( <i>dušik /azot/, nitrogen</i> )
<b>Hadžović</b> , Hilmija	220 ( <i>fosfor</i> )
<b>Hahamović</b> , Julije	67 ( <i>beton</i> ); 110 ( <i>crep</i> )
<b>Hasanagić</b> , Sulejman	278 ( <i>insolacija</i> )
<b>Haznadar</b> , Zijad	195 ( <i>elektrotehnika</i> )
<b>Heidl</b> , Ivan	577 ( <i>tenzometrija</i> )
<b>Henč-Bartolić</b> , Višnja	346 ( <i>luminescencija</i> )
<b>Hlebec</b> , Nada	322 ( <i>konzervacija i restauracija građevina</i> )
<b>Horgas</b> , Mihael	389 ( <i>molibden</i> )
<b>Horvat</b> , Ivan	618 ( <i>vatrogasni i protupožarni uređaji</i> )
<b>Horvat</b> , Ivo	149 ( <i>drvo, kemijska prerada</i> )
<b>Hranuelli</b> , Frano	21 ( <i>aluminijum</i> ); 489 ( <i>proračun i dimenzioniranje elemenata aviona</i> )
<b>Hraste</b> , Marin	212 ( <i>filtracija</i> )
<b>Hrastnik</b> , Jože	513 ( <i>rudarstvo, otvaranje rudnika</i> )
<b>Hribar</b> , Josip	12 ( <i>alati</i> ); 451 ( <i>plastična obradba metala</i> )
<b>Hudec</b> , Mladen	598 ( <i>tunel</i> )

<b>Hukavec,</b> Zdravko	91 ( <i>brojila električka</i> )
<b>Humski,</b> Krešimir	265 ( <i>heterociklički spojevi</i> )
<b>Husar,</b> Ivan	524 ( <i>signalno-sigurnosna tehnika</i> )
<b>Husnjak,</b> Mirko	577 ( <i>tenzometrija</i> )
<b>Ibrahimpasić,</b> Ifet	399 ( <i>nafta</i> )
<b>Ibrahimpasić,</b> Mesud	181 ( <i>elektromotorni pogon</i> )
<b>Ilakovac,</b> Ksenofont	417 ( <i>nuklearno zračenje</i> ); 498 ( <i>radioaktivnost</i> )
<b>Ilić,</b> Radovan	416 ( <i>nuklearno oružje</i> )
<b>Ivaniš,</b> Krešimir	565 ( <i>športske dvorane i stadioni</i> )
<b>Jakir,</b> Ante	219 ( <i>fluor</i> )
<b>Jakobović,</b> Zvonimir	278 ( <i>insolacija</i> ); 472 ( <i>poluvodiči</i> ); 615 ( <i>vage i utezi</i> )
<b>Jakopčić,</b> Krešimir	263 ( <i>halogenacija</i> )
<b>Jakovlić,</b> Krunoslav	90 ( <i>brodska elektrotehnika</i> )
<b>Janaček,</b> Emil	70 ( <i>biciklističke staze</i> ); 103 ( <i>cestovni saobraćaj</i> )
<b>Janeković,</b> Nikola	336 ( <i>lakovi i boje</i> )
<b>Janković,</b> Mato	408 ( <i>nivelman</i> ); 467 ( <i>poligonometrija</i> )
<b>Janović,</b> Zvonimir	299 ( <i>kaučuk i guma</i> ); 470 ( <i>polimerni materijali</i> )
<b>Janjanin,</b> Simo	524 ( <i>signalno-sigurnosna tehnika</i> )
<b>Jašarević,</b> Ibrahim	448 ( <i>piloti</i> )
<b>Javor,</b> Petar	227 ( <i>funkcije</i> )
<b>Jean,</b> Alfred	145 ( <i>drago kamenje, umjetno</i> )
<b>Jecić,</b> Stjepan	221 ( <i>fotoelasticitometrija</i> ); 361 ( <i>mehanika</i> ); 418 ( <i>numeričke metode u mehanici</i> ); 578 ( <i>teorija elastičnosti</i> )
<b>Jeftić,</b> Jelena	641 ( <i>zrak</i> )
<b>Jelić,</b> Krešimir	236 ( <i>geofizika</i> )
<b>Jelinek,</b> Slavko	286 ( <i>javne zgrade</i> )
<b>Jemrić,</b> Branko	171 ( <i>električno osvjetljenje /električna rasvjeta/</i> )
<b>Jenko,</b> Kurt	399 ( <i>nafta</i> )
<b>Jeras,</b> Dušan	395 ( <i>motor s unutrašnjim izgaranjem</i> )
<b>Johanides,</b> Aleksandar	61 ( <i>baterija, električna</i> ); 336 ( <i>lakovi i boje</i> )
<b>Johanides,</b> Vera	568 ( <i>tehnologija, mikrobna /biotehnologija/</i> )

<b>Jovanović, Branislav</b>	2 ( <i>aerodinamička ispitivanja</i> ); 6 ( <i>aerotunel</i> )
<b>Juranić, Tomislav</b>	481 ( <i>prirodni plin</i> )
<b>Jurjević, Vladimir</b>	168 ( <i>električni sklopni aparati</i> )
<b>Jurković, Berislav</b>	169 ( <i>električni strojevi</i> ); 181 ( <i>elektromotorni pogon</i> )
<b>Juvan, Milica</b>	114 ( <i>čelik</i> )
<b>Kaitner, Branko</b>	640 ( <i>zlato</i> )
<b>Kajić, Davorin</b>	463 ( <i>podmornica</i> )
<b>Kallay, Nikola</b>	420 ( <i>oksidacija i redukcija</i> )
<b>Kamenar, Boris</b>	303 ( <i>kemijski elementi</i> )
<b>Kamhi, Aron</b>	102 ( <i>cesta</i> )
<b>Kanajet, Božidar</b>	234 ( <i>geodetski radovi u rudarstvu</i> )
<b>Kapetanović, Kemal</b>	114 ( <i>čelik</i> )
<b>Karabaić, Vladimir</b>	112 ( <i>čamac</i> )
<b>Katalinić, Rudolf</b>	372 ( <i>melioracija</i> )
<b>Kelemen, Tomislav</b>	593 ( <i>transformator</i> )
<b>Kempni, Karlo</b>	222 ( <i>fotografija</i> ); 226 ( <i>fotometrija</i> )
<b>Kikić, Drago</b>	642 ( <i>željeznica</i> )
<b>Klak, Stjepan</b>	256 ( <i>gravimetrija</i> )
<b>Klasinc, Leo</b>	641 ( <i>zrak</i> )
<b>Kleiner, Ivo</b>	277 ( <i>injektiranje</i> ); 313 ( <i>klizanje tla</i> )
<b>Klepac, Josip</b>	246 ( <i>gradilište</i> ); 410 ( <i>normiranje u građevinarstvu</i> )
<b>Knapp, Vladimir</b>	412 ( <i>nuklearna energija</i> ); 558 ( <i>supravodljivost</i> )
<b>Knez, Blaž</b>	321 ( <i>konfekcija</i> )
<b>Knežević, Grozdan</b>	541 ( <i>stambene zgrade</i> )
<b>Kolbah, Dragutin</b>	41 ( <i>arsen</i> ); 106 ( <i>ciklički ugljikovodici, nearomatski</i> ); 532 ( <i>smole, prirodne</i> )
<b>Kollenz, Miroslav</b>	260 ( <i>groblje</i> )
<b>Kolundžić, Stevo</b>	481 ( <i>prirodni plin</i> )
<b>Koman, Andrej</b>	124 ( <i>desinatura tkanina</i> )
<b>Konrad, Maksimilijan</b>	182 ( <i>elektronička instrumentacija u nuklearnoj fizici</i> )
<b>Korbar, Andrej</b>	463 ( <i>podmornica</i> )

<b>Korošec,</b> Vekoslav	191 ( <i>elektroprivreda i elektroindustrija</i> )
<b>Kos,</b> Juraj	439 ( <i>papir</i> )
<b>Kos,</b> Zdravko	176 ( <i>elektroerozijska obrada</i> ); 178 ( <i>elektrokemijska obrada</i> )
<b>Kosovinc,</b> Ivan	375 ( <i>metalografija</i> )
<b>Kostijal-Šanbuk,</b> Aleksandra	445 ( <i>petrokemikalije</i> )
<b>Kostrenčić,</b> Zlatko	283 ( <i>ispitivanje građevnih materijala i konstrukcija</i> );
<b>Košćec,</b> Branimir	510 ( <i>rudarstvo, istražni radovi</i> )
<b>Kovačević,</b> Stjepan	236 ( <i>geofizika</i> )
<b>Koželj,</b> Božo	261 ( <i>gvožđe</i> ); 603 ( <i>ugljen</i> )
<b>Kralj,</b> Slobodan	634 ( <i>zavarivanje i srodni postupci</i> )
<b>Kraljević,</b> Hrvoje	227 ( <i>funkcije</i> )
<b>Kranjčec,</b> Viktor	73 ( <i>bitumen</i> )
<b>Kranjec,</b> Velimir	603 ( <i>ugljen</i> )
<b>Kranjec,</b> Vladimir	399 ( <i>nafta</i> )
<b>Kreuh,</b> Ladislav	441 ( <i>parni kotao</i> )
<b>Kristić,</b> Vukašin	463 ( <i>podmornica</i> ); 501 ( <i>ratni brod</i> )
<b>Kritovac,</b> Fedor	275 ( <i>industrijski dizajn</i> )
<b>Križanić,</b> Berislav	336 ( <i>lakovi i boje</i> )
<b>Križnar,</b> Mirko	473 ( <i>poljoprivredne mašine</i> )
<b>Krpan,</b> Dragutin	50 ( <i>automobilna vozila</i> )
<b>Krsnik,</b> Josip	383 ( <i>miniranje</i> )
<b>Krstelj,</b> Vjera	609 ( <i>ultrazvuk</i> )
<b>Krstić,</b> Vukašin	431 ( <i>oružje</i> ); 432 ( <i>oružani sistemi</i> )
<b>Kršić,</b> Nikola	266 ( <i>hidroavion</i> ); 287 ( <i>jednokrilač</i> )
<b>Kršul,</b> Marin	255 ( <i>grafit</i> )
<b>Krulc,</b> Zvonimir	160 ( <i>električna mjerenja</i> ); 236 ( <i>geofizika</i> )
<b>Kujundžić,</b> Nikola	453 ( <i>platinski metali</i> )
<b>Kulišić,</b> Petar	557 ( <i>sunčana energija</i> )
<b>Kuljanić,</b> Elso	474 ( <i>površinska obradba metala odvajanjem čestica</i> )
<b>Kuljiš,</b> Mirko	184 ( <i>elektronika, sastavni dijelovi</i> )
<b>Kunst,</b> Branko	608 ( <i>ultrafiltracija</i> )

<b>Kurelec</b> , Vladimir	542 ( <i>standardizacija</i> )
<b>Kurepa</b> , Svetozar	131 ( <i>diferencijalne jednačbe, parcijalne</i> )
<b>Kviz</b> , Boris	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> ); 425 ( <i>optičke elektrokomunikacije</i> ); 428 ( <i>optoelektronika</i> )
<b>Ladika</b> , Mladen	305 ( <i>ketoni</i> )
<b>Lamer</b> , Stjepan	102 ( <i>cesta</i> )
<b>Laslo</b> , Robert	540 ( <i>staklo</i> ); 619 ( <i>vatrostalni materijali</i> )
<b>Lazarević</b> , Đorđe	38 ( <i>armirani beton</i> ); 39 ( <i>armiranobetonske konstrukcije</i> ); 253 ( <i>građevni kamen</i> )
<b>Lazić</b> , Svetislav	96 ( <i>bušenje na veliku dubinu</i> )
<b>Lažanski</b> , Marcel	7 ( <i>akceleratori nuklearnih čestica</i> )
<b>Ledinski</b> , Valentin	21 ( <i>aluminijum</i> )
<b>Legiša</b> , Ivo	462 ( <i>podmazivanje i maziva</i> )
<b>Leibenfrost</b> , Alfons	64 ( <i>baždarenje broda</i> ); 85 ( <i>brod</i> )
<b>Lipanović</b> , Stjepan	292 ( <i>kalij</i> ); 310 ( <i>kisik</i> ); 314 ( <i>klor</i> )
<b>Lisy</b> , Otokar	13 ( <i>alatni strojevi</i> )
<b>Logomerac</b> , Vladimir	80 ( <i>bor</i> )
<b>Lončarić</b> , Zvonimir	147 ( <i>drvene inženjerske/konstrukcije</i> )
<b>Lovreček</b> , Mladen	586 ( <i>tiskarska tehnika</i> )
<b>Lovrić</b> , Tomislav	323 ( <i>konzerviranje hrane</i> ); 478 ( <i>prehrambena tehnologija</i> )
<b>Luburić</b> , Branislav	370 ( <i>mehanizacija ljevaonica</i> )
<b>Lukić</b> , Miloš	4 ( <i>aerodrom</i> )
<b>Lutkić</b> , Aleksandar	605 ( <i>ugljikohidrati</i> )
<b>Ljubić</b> , Krunoslav	121 ( <i>defektoskopija</i> )
<b>Mađarević</b> , Branko	50 ( <i>automobilna vozila</i> ); 69 ( <i>bicikl</i> )
<b>Magaš</b> , Boris	637 ( <i>zgrade, hotelske</i> )
<b>Magdalenić</b> , Antun	239 ( <i>geologija</i> ); 598 ( <i>tunel</i> )
<b>Mahalec</b> , Ivan	395 ( <i>motor s unutrašnjim izgaranjem</i> )
<b>Majcen</b> , Marko	599 ( <i>turbina, toplinska</i> )
<b>Majer</b> , Vjekoslav	166 ( <i>električni kućanski strojevi, aparati i naprave</i> )
<b>Majer</b> , Vladimir	53 ( <i>azbest</i> ); 446 ( <i>petrologija</i> )

<b>Malčić, Andelka</b>	336 ( <i>lakovi i boje</i> )
<b>Malojčić, Rajko</b>	444 ( <i>pesticidi</i> )
<b>Maljković, Darko</b>	279 ( <i>instrumentalne metode analitičke kemije</i> ); 536 ( <i>spektrometrija</i> ); 617 ( <i>vanadij</i> )
<b>Marci, Vera</b>	238 ( <i>geokemija</i> )
<b>Marcikić, Nikola</b>	51 ( <i>avion</i> ); 190 ( <i>elektrooprema aviona</i> )
<b>Mardešić, Sibe</b>	132 ( <i>diferencijalni račun</i> ); 520 ( <i>topologija</i> )
<b>Marić, Vladimir</b>	568 ( <i>tehnologija, mikrobnna /biotehnologija/</i> )
<b>Marić, Zvonimir</b>	477 ( <i>prednapeti /prednapregnuti/ beton</i> )
<b>Marijanović, Dubravka</b>	517 ( <i>sapuni</i> )
<b>Marijanović, Pero</b>	510 ( <i>rudarstvo, istražni radovi</i> )
<b>Marinček, Ivo</b>	167 ( <i>električni satovi</i> )
<b>Marinović-Uzelac, Ante</b>	349 ( <i>ljetovališta i zimovališta</i> ); 490 ( <i>prostorno planiranje</i> )
<b>Marinović-Uzelec, Ante</b>	612 ( <i>urbanizam</i> )
<b>Marjanović, Boško</b>	107 ( <i>čink</i> )
<b>Markotić, Ante</b>	527 ( <i>sinteriranje</i> ); 603 ( <i>ugljen</i> ); 606 ( <i>ukrupnjivanje peletiranjem</i> )
<b>Markovčić, Boris</b>	208 ( <i>faktor snage i njegova kompenzacija u energetske postrojenjima i mrežama</i> )
<b>Marochini, Frano</b>	508 ( <i>rudarska podmorska bušenja</i> )
<b>Marsić, Vera</b>	396 ( <i>muzeji knjižnice i kazališta</i> )
<b>Marušić, Rikard</b>	23 ( <i>amalgamacija</i> ); 84 ( <i>briketiranje</i> ); 105 ( <i>cijanizacija</i> ); 216 ( <i>flotacija</i> ); 258 ( <i>gravitacijska koncentracija</i> ); 423 ( <i>oplemenjivanje mineralnih sirovina</i> ); 509 ( <i>rudarstvo</i> ); 510 ( <i>rudarstvo, istražni radovi</i> ); 515 ( <i>rudarstvo, vjetrenje rudnika</i> )
<b>Maširević, Đorđe</b>	97 ( <i>celuloza</i> )
<b>Matasović, Miroslav</b>	524 ( <i>signalno-sigurnosna tehnika</i> )
<b>Matiević, Miroslav</b>	119 ( <i>daljinsko mjerenje</i> ); 120 ( <i>daljinsko upravljanje</i> )
<b>Matković, Prosper</b>	602 ( <i>tvrdi metali</i> )
<b>Matković, Vladimir</b>	170 ( <i>električni vodovi</i> ); 360 ( <i>međusobni odnosi elektroenergetskih i telekomunikacijskih postrojenja i vodovoda</i> ); 580 ( <i>teorija informacije</i> )
<b>Meandžija, Ivan</b>	481 ( <i>prirodni plin</i> )
<b>Medić, Vjenceslav</b>	318 ( <i>komasacija zemljišta</i> )
<b>Medja, Boris</b>	623 ( <i>vibracije</i> )

<b>Mekinda, Marijan</b>	473 ( <i>poljoprivredne mašine</i> )
<b>Mencl, Borislav</b>	184 ( <i>elektronika, sastavni dijelovi</i> )
<b>Mihoci, Franjo</b>	488 ( <i>promet, javni gradski</i> )
<b>Mikulec, Stjepan</b>	81 ( <i>brane</i> ); 267 ( <i>hidroelektrane</i> )
<b>Mikulčić, Miroslav</b>	85 ( <i>brod</i> ); 395 ( <i>motor s unutrašnjim izgaranjem</i> ); 549 ( <i>stirlingov motor</i> )
<b>Mikulić, Jozo</b>	642 ( <i>željeznica</i> )
<b>Milčić, Oto</b>	83 ( <i>brava</i> )
<b>Milčić, Vuk</b>	113 ( <i>čelične konstrukcije</i> )
<b>Milić, Božidar</b>	454 ( <i>plazma</i> )
<b>Milić, Bruno</b>	607 ( <i>ulice i trgovi</i> )
<b>Milivojević, Vladimir</b>	481 ( <i>prirodni plin</i> )
<b>Milojević, Aleksandar</b>	127 ( <i>detekcija nuklearnog zračenja</i> ); 144 ( <i>dozimetrija jonizujućih zračenja</i> )
<b>Miloševski, Sergej</b>	527 ( <i>sinteriranje</i> ); 606 ( <i>ukrupnjivanje peletiranjem</i> )
<b>Milutinović, Sima</b>	5 ( <i>aerotehnika</i> ); 51 ( <i>avion</i> ); 139 ( <i>dinamička letuća mašina</i> )
<b>Mirnik, Mirko</b>	316 ( <i>koloidika</i> )
<b>Mitrović, Dragiša</b>	227 ( <i>funkcije</i> )
<b>Mladenović, Milorad</b>	66 ( <i>beta-spektrometri</i> )
<b>Modlic, Ivan</b>	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> )
<b>Mohorovičić, Andrija</b>	36 ( <i>arhitektura</i> )
<b>Molnar, Mladen</b>	85 ( <i>brod</i> )
<b>Momirski, Milisav</b>	264 ( <i>helikopter</i> ); 271 ( <i>hiperpotisak</i> ); 366 ( <i>mehanika leta</i> ); 424 ( <i>opterećenje aviona</i> )
<b>Morović, Branko</b>	514 ( <i>rudarstvo, strojevi i transport</i> )
<b>Muftić, Osman</b>	361 ( <i>mehanika</i> ); 368 ( <i>mehanika živih sustava</i> ); 409 ( <i>nomografija</i> )
<b>Muljević, Vladimir</b>	49 ( <i>automatizacija</i> ); 160 ( <i>električna mjerenja</i> )
<b>Murati, Ivo</b>	302 ( <i>kemijska kinetika</i> ); 421 ( <i>olovo</i> )
<b>Mutabžija, Ranko</b>	165 ( <i>električni krugovi</i> )
<b>Mužinić, Vjekoslav</b>	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> )
<b>Najman, Egon</b>	162 ( <i>električna vuča i elektromotorna vozila</i> )
<b>Narobe, Zvonimir</b>	384 ( <i>mjerenja u inženjerskoj geodeziji</i> ); 467 ( <i>poligonometrija</i> )

<b>Nedeljković, Dobrivoje</b>	51 ( <i>avion</i> )
<b>Neidhardt, Velimir</b>	396 ( <i>muzeji knjižnice i kazališta</i> )
<b>Nenadović, Miroslav</b>	154 ( <i>dvokrilac</i> )
<b>Nestorović, Miroslav</b>	52 ( <i>avionski instrumenti</i> )
<b>Niče, Vilim</b>	125 ( <i>deskriptivna geometrija</i> )
<b>Nikolić, Gojko</b>	217 ( <i>fluidika</i> )
<b>Nonveiller, Ervin</b>	367 ( <i>mehanika tla</i> ); 575 ( <i>temeljenje</i> ); 636 ( <i>zemljane građevine</i> )
<b>Nonveiller, Sergije</b>	247 ( <i>građevinarstvo</i> ); 249 ( <i>građevinsko planiranje</i> ); 250 ( <i>građevna kalkulacija</i> )
<b>Novak, Beata</b>	180 ( <i>elektroliza alkalijskih klorida</i> )
<b>Novosel, Mladen</b>	589 ( <i>toplinska obradba metala</i> )
<b>Nowinski, Andrej</b>	236 ( <i>geofizika</i> )
<b>Numić, Hajrudin</b>	114 ( <i>čelik</i> )
<b>Obad-Šćitaroci, Mladen</b>	632 ( <i>vrtovi, perivoji i parkovi</i> )
<b>Oberšmit, Eugen</b>	197 ( <i>elementi strojeva</i> )
<b>Obradović, Ilija</b>	29 ( <i>analizatori, mrežni</i> )
<b>Ocepek, Drago</b>	311 ( <i>klasiranje</i> ); 354 ( <i>magnetska separacija</i> ); 387 ( <i>mljevenje</i> )
<b>Omrcen, Božidar</b>	508 ( <i>rudarska podmorska bušenja</i> )
<b>Ortner, Milan</b>	336 ( <i>lakovi i boje</i> )
<b>Ostojić, Branko</b>	306 ( <i>kibernetika</i> )
<b>Paar, Vladimir</b>	413 ( <i>nuklearna fizika</i> )
<b>Padelin, Mario</b>	159 ( <i>elektricitet statički</i> )
<b>Paić, Mladen</b>	426 ( <i>optički instrumenti</i> ); 427 ( <i>optika</i> )
<b>Papić, Pavle</b>	281 ( <i>integralni račun</i> )
<b>Papo, Isak</b>	102 ( <i>cesta</i> )
<b>Pašalić, Nedžad</b>	503 ( <i>regulacija, automatska</i> )
<b>Patarić, Dušan</b>	463 ( <i>podmornica</i> )
<b>Paulin, Andrej</b>	376 ( <i>metalurgija</i> ); 421 ( <i>olovo</i> )
<b>Pauše, Željko</b>	546 ( <i>statistika</i> ); 550 ( <i>stohastički procesi</i> ); 625 ( <i>vjerojatnost</i> )
<b>Pečornik, Miroslav</b>	622 ( <i>ventilator</i> )
<b>Pelhan, Ćiril</b>	350 ( <i>ljevarske slitine</i> ); 351 ( <i>ljevarstvo</i> )

<b>Perlov-Narančić</b> , Eleonora	282 ( <i>isparivanje</i> )
<b>Peršin</b> , Anton	338 ( <i>laser</i> )
<b>Peršin</b> , Antun	276 ( <i>infracrveno zračenje</i> )
<b>Peruško</b> , Uroš	273 ( <i>impulsna i digitalna tehnika</i> ); 494 ( <i>računala</i> )
<b>Petrišić</b> , Antun	24 ( <i>ambalaža</i> )
<b>Philipp</b> , Ivan	251 ( <i>građevne oplate</i> ); 252 ( <i>građevne skele</i> )
<b>Picer</b> , Mladen	627 ( <i>voda</i> )
<b>Piližota</b> , Vlasta	478 ( <i>prehrambena tehnologija</i> )
<b>Piljac</b> , Ivan	291 ( <i>kalcij</i> ); 604 ( <i>ugljik</i> )
<b>Pinter</b> , Viktor	195 ( <i>elektrotehnika</i> )
<b>Pipuš</b> , Iskren	107 ( <i>čink</i> )
<b>Plaćko</b> , Ivan	360 ( <i>međusobni odnosi elektroenergetskih i telekomunikacijskih postrojenja i vodovoda</i> )
<b>Plohl</b> , Miroslav	165 ( <i>električni krugovi</i> )
<b>Podhorsky</b> , Rikard	1 ( <i>adsorpcija</i> ); 20 ( <i>aluminijevi spojevi</i> ); 33 ( <i>antimonovi spojevi</i> ); 35 ( <i>apsorpcija plinova</i> ); 49 ( <i>automatizacija</i> ); 60 ( <i>barij/um/</i> ); 65 ( <i>berilij/um/</i> ); 75 ( <i>bizmutovi spojevi</i> ); 77 ( <i>boja</i> ); 100 ( <i>centrifugiranje</i> ); 108 ( <i>cinkovi spojevi</i> ); 109 ( <i>cirkonijum</i> ); 115 ( <i>čišćenje plinova</i> ); 126 ( <i>destilacija</i> ); 133 ( <i>difuzija</i> ); 136 ( <i>dijaliza</i> ); 137 ( <i>dimenzijska analiza</i> ); 153 ( <i>dušik /azot/, nitrogen</i> ); 177 ( <i>elektrokemija</i> ); 192 ( <i>elektrostatičke operacije</i> ); 198 ( <i>emajliranje</i> ); 201 ( <i>enzimi</i> )
<b>Podlesnik</b> , Vladimir	85 ( <i>brod</i> ); 115 ( <i>čišćenje plinova</i> ); 187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> )
<b>Poje</b> , Dražen	312 ( <i>klimatologija</i> ); 377 ( <i>meteorologija</i> ); 378 ( <i>meteorološki uređaji</i> )
<b>Pollak</b> , Branko	642 ( <i>željeznica</i> )
<b>Popović</b> , Dragoslav	214 ( <i>fisija atomskog jezgra</i> ); 403 ( <i>neutronika</i> ); 414 ( <i>nuklearni reaktori</i> )
<b>Popović</b> , Nemanja	512 ( <i>rudarstvo, otkopavanje mineralnih sirovina</i> )
<b>Popović</b> , Stanko	188 ( <i>elektronska optika</i> ); 189 ( <i>elektronski mikroskop</i> ); 331 ( <i>kristalografija</i> )
<b>Popović</b> , Svetozar	4 ( <i>aerodrom</i> )
<b>Požar</b> , Hrvoje	158 ( <i>elektrane</i> ); 175 ( <i>elektroenergetski sistem</i> ); 200 ( <i>energija i energetika</i> ); 441 ( <i>parni kotao</i> ); 458 ( <i>plinski /gasni/ generatori</i> )
<b>Pravdić</b> , Velimir	244 ( <i>gorivni elementi</i> ); 633 ( <i>zaštita okoliša</i> )
<b>Presečki</b> , Zvonko	642 ( <i>željeznica</i> )
<b>Pribanić</b> , Marijan	289 ( <i>jod</i> ); 356 ( <i>mangan</i> ); 401 ( <i>natrij</i> ); 555 ( <i>sulfuracija</i> ); 556 ( <i>sumpor</i> )

<b>PriskiĆ, Ivan</b>	79 ( <i>bojila</i> )
<b>ProdanoviĆ, Jovan</b>	92 ( <i>brom</i> )
<b>Prohaska, Boris</b>	399 ( <i>nafta</i> )
<b>Proštenik, Mladen</b>	406 ( <i>nitracija</i> ); 407 ( <i>nitro-spojevi</i> )
<b>Protić, Radmilo</b>	399 ( <i>nafta</i> )
<b>Pršić, Marko</b>	460 ( <i>plovni putovi</i> ); 482 ( <i>pristaništa i luke</i> )
<b>Prus, Andrija</b>	476 ( <i>predenje</i> ); 588 ( <i>tkanje</i> )
<b>Pušelj, Milan</b>	332 ( <i>krom</i> )
<b>R.</b>	183 ( <i>elektronika</i> ); 187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> ); 191 ( <i>elektropri- vreda i elektroindustrija</i> ); 194 ( <i>elektrotehnički simboli</i> ); 209 ( <i>fazne ravnoteže</i> ); 465 ( <i>pogonski sistemi letelica</i> ); 484 ( <i>procesna aparatura</i> ); 485 ( <i>procesna tehnika</i> ); 518 ( <i>sateliti, umjetni zemljini</i> ); 522 ( <i>selen</i> ); 537 ( <i>srebro</i> ); 570 ( <i>telekomunikacije</i> ); 574 ( <i>telur</i> ); 635 ( <i>zbirni komuni- kacijski sustavi</i> ); 642 ( <i>željeznica</i> )
<b>Radić, Branislav</b>	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> )
<b>Radić, Vlatka</b>	472 ( <i>poluvodiči</i> )
<b>Radojković, Milan</b>	374 ( <i>metalne konstrukcije</i> )
<b>Radosavljević, Ljubodrag</b>	242 ( <i>giroskop</i> )
<b>Raffaelli, Dubravka</b>	211 ( <i>fiksacija tekstila</i> ); 626 ( <i>vlakna</i> )
<b>Raišić, Nenad</b>	72 ( <i>biološki štit</i> )
<b>Rajčević, Milivoj</b>	170 ( <i>električni vodovi</i> )
<b>Rajčević, Nikola</b>	74 ( <i>bizmut</i> )
<b>Rakamarić, Milorad</b>	112 ( <i>čamac</i> )
<b>Rako, Vicko</b>	488 ( <i>promet, javni gradski</i> ); 643 ( <i>željeznički kolodvor</i> )
<b>Randić, Milan</b>	46 ( <i>atom</i> )
<b>Rašuo, Boško</b>	465 ( <i>pogonski sistemi letelica</i> )
<b>Ražem, Duško</b>	496 ( <i>radijacijska kemija</i> ); 497 ( <i>radijacijska tehnologija</i> )
<b>Rebec, Bruno</b>	400 ( <i>naprave pri strojnoj obradbi</i> )
<b>Rejc, Dragan</b>	261 ( <i>gvožđe</i> )
<b>Rex, Slavko</b>	390 ( <i>montažno građenje</i> )
<b>Ribnikar, Slobodan</b>	8 ( <i>aktinijum i aktinidi</i> )
<b>Rihnovski, Borivoj</b>	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> )
<b>Risović, Dubravko</b>	338 ( <i>laser</i> )

<b>Rizen</b> , Vladimir	510 ( <i>rudarstvo, istražni radovi</i> )
<b>Ročak</b> , Rudolf	472 ( <i>poluvodiči</i> )
<b>Rosman</b> , Riko	398 ( <i>naborane konstrukcije</i> ); 459 ( <i>ploče, građevinske</i> ); 486 ( <i>projektiranje, konstrukcijsko</i> ); 487 ( <i>projektiranje zgrada u potresnim područjima</i> ); 529 ( <i>skeletne konstrukcije</i> ); 539 ( <i>stabilnost građevnih konstrukcija</i> ); 544 ( <i>statika građevnih konstrukcija</i> ); 522 ( <i>stubišta</i> ); 592 ( <i>toranjevi i toranjske zgrade</i> ); 639 ( <i>zid</i> )
<b>Rožić</b> , Planko	488 ( <i>promet, javni gradski</i> )
<b>Rudl</b> , Franjo	82 ( <i>brane, osmatranje</i> )
<b>Rupčić</b> , Josip	598 ( <i>tunel</i> )
<b>Ruščić</b> , Branko	388 ( <i>molekula</i> )
<b>Ruševljan</b> , Ivan	213 ( <i>finomehanička tehnika</i> )
<b>Ruvarac</b> , Aleksandar	461 ( <i>plutonij</i> )
<b>Ryšlavy</b> , Branko	463 ( <i>podmornica</i> )
<b>Sabioncello</b> , Petar	156 ( <i>eksplozivi</i> )
<b>Sajko</b> , Vjekoslav	102 ( <i>cesta</i> ); 138 ( <i>dimnjak</i> )
<b>Sapunar</b> , Zorislav	371 ( <i>mehanizmi</i> )
<b>Sarajlić</b> , Abduselam	114 ( <i>čelik</i> )
<b>Savić</b> , Milivoje	473 ( <i>poljoprivredne mašine</i> )
<b>Sečen</b> , Josip	399 ( <i>nafta</i> ); 481 ( <i>prirodni plin</i> )
<b>Seissel</b> , Želimir	533 ( <i>snimanje, geodetsko</i> )
<b>Sekulić-Gvozdanić</b> , Sena	335 ( <i>kulturne građevine</i> )
<b>Sentić</b> , Ante	85 ( <i>brod</i> ); 88 ( <i>brodovi, specijalni</i> ); 89 ( <i>brodovi unutrašnje plovidbe</i> ); 112 ( <i>čamac</i> )
<b>Senjanović</b> , Ivo	623 ( <i>vibracije</i> )
<b>Serdar</b> , Joza	344 ( <i>lokomotive</i> ); 442 ( <i>parni stepni stroj</i> ); 479 ( <i>prenosila i dizala</i> )
<b>Sever</b> , Stanislav	566 ( <i>šumarski strojevi</i> )
<b>Sibila</b> , Edo	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> )
<b>Sikirica</b> , Milan	303 ( <i>kemijski elementi</i> )
<b>Siljačić</b> , Ivo	610 ( <i>umjetna koža</i> )
<b>Simeon</b> , Vladimir	434 ( <i>otopine</i> ); 457 ( <i>plin</i> ); 531 ( <i>smjese</i> ); 584 ( <i>termodinamika, kemijska</i> )
<b>Simić</b> , Radomir	512 ( <i>rudarstvo, otkopavanje mineralnih sirovina</i> ); 598 ( <i>tunel</i> )
<b>Simić</b> , Vasja	248 ( <i>građevinska regulativa</i> )

<b>Simonović, Dušan</b>	<i>133 (difuzija); 157 (ekstrakcija)</i>
<b>Simonović, Milan</b>	<i>458 (plinski /gasni/ generatori)</i>
<b>Sinčić, Vladimir</b>	<i>642 (željeznica)</i>
<b>Singer, Zlatko</b>	<i>399 (nafta)</i>
<b>Sirotić, Zvonko</b>	<i>169 (električni strojevi)</i>
<b>Skala, Karolj</b>	<i>338 (laser)</i>
<b>Skansi, Darko</b>	<i>218 (fluidizacija)</i>
<b>Slapničar, Ivan</b>	<i>111 (čađa)</i>
<b>Slokan, Karel</b>	<i>146 (drobljenje)</i>
<b>Slovenec, Mladen</b>	<i>326 (kozmetika)</i>
<b>Smolčić, Zlatko</b>	<i>181 (elektromotorni pogon)</i>
<b>Smrković, Zlatko</b>	<i>186 (elektronika, sklopovi i sastavni dijelovi za mikrovalnu tehniku); 187 (elektronika, uređaji i sistemi)</i>
<b>Sokač, Ana</b>	<i>438 (paleontologija)</i>
<b>Solarić, Miljenko</b>	<i>519 (satelitska geodezija)</i>
<b>Soldo, Dunja</b>	<i>338 (laser); 346 (luminescencija)</i>
<b>Solovjev, Đorđe</b>	<i>11 (akvedukti)</i>
<b>Somek, Branko</b>	<i>173 (elektroakustika); 397 (muzički instrumenti)</i>
<b>Spalatin, Ivo</b>	<i>24 (ambalaža)</i>
<b>Spasić, Miodrag</b>	<i>32 (antimon)</i>
<b>Srb, Vjekoslav</b>	<i>163 (električne instalacije); 170 (električni vodovi)</i>
<b>Srebrenović, Dionis</b>	<i>269 (hidrologija)</i>
<b>Stanuga, Gordana</b>	<i>443 (patologija i sanacija građevina)</i>
<b>Stefanini, Božidar</b>	<i>117 (dalekovodi); 164 (električne mreže)</i>
<b>Stegić, Milenko</b>	<i>623 (vibracije)</i>
<b>Stevanović, Dobrivoje</b>	<i>102 (cesta)</i>
<b>Stojanović, Radomir</b>	<i>51 (avion)</i>
<b>Stojić, Petar</b>	<i>82 (brane, osmatranje)</i>
<b>Stricker, Rikard</b>	<i>149 (drvo, kemijska prerada)</i>
<b>Strmečki, Valent</b>	<i>588 (tkanje)</i>
<b>Stupica, Maks</b>	<i>124 (desinatura tkanina)</i>

<b>Stušek, Anton</b>	217 ( <i>fluidika</i> )
<b>Svetličić, Elimir</b>	504 ( <i>regulacija vodotoka</i> )
<b>Szabo, Aleksandar</b>	185 ( <i>elektronika, sklopovi</i> ); 273 ( <i>impulsna i digitalna tehnika</i> )
<b>Šantić, Ante</b>	359 ( <i>medicinski elektronički uređaji</i> ); 506 ( <i>rendgenska tehnika</i> )
<b>Šaško, Marijan</b>	524 ( <i>signalno-sigurnosna tehnika</i> )
<b>Šavor, Krešimir</b>	392 ( <i>mostovi</i> ); 393 ( <i>mostovi drveni</i> ); 394 ( <i>mostovi masivni</i> )
<b>Ščap, Dragutin</b>	614 ( <i>uspinjača</i> )
<b>Šef, Franc</b>	505 ( <i>rektifikacija</i> )
<b>Šepić, Ljiljana</b>	262 ( <i>hale i hangari</i> ); 483 ( <i>privredno-industrijske zgrade</i> )
<b>Šesnić, Vinko</b>	618 ( <i>vatrogasni i protupožarni uređaji</i> )
<b>Ševarlić, Branislav</b>	44 ( <i>astronomija</i> ); 45 ( <i>astronomski instrumenti</i> )
<b>Šikić, Dane</b>	245 ( <i>gospodarsko graditeljstvo</i> )
<b>Šikić, Mile</b>	336 ( <i>lakovi i boje</i> )
<b>Šilović, Stanko</b>	85 ( <i>brod</i> )
<b>Šimičić, Krsto</b>	495 ( <i>računanje površina u geodeziji</i> )
<b>Šimunović, Franjo</b>	57 ( <i>bakarni spojevi</i> )
<b>Šinkovec, Boris</b>	516 ( <i>rudna ležišta /rudišta/</i> )
<b>Široki, Marija</b>	301 ( <i>kemijska analiza</i> )
<b>Širola, Edo</b>	598 ( <i>tunel</i> )
<b>Šlaus, Ivo</b>	46 ( <i>atom</i> ); 47 ( <i>atomska jezgra</i> )
<b>Šmalc, Andrej</b>	455 ( <i>plemeniti plinovi</i> )
<b>Šmejkal, Zdenko</b>	618 ( <i>vatrogasni i protupožarni uređaji</i> )
<b>Šmit, Ivan</b>	470 ( <i>polimerni materijali</i> ); 626 ( <i>vlakna</i> )
<b>Šoć, Dejan</b>	481 ( <i>prirodni plin</i> )
<b>Šolc, Aleksandar</b>	73 ( <i>bitumen</i> )
<b>Šolc, Zdravko</b>	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> )
<b>Šoljić, Zvonimir</b>	333 ( <i>kromatografija</i> ); 615 ( <i>vage i utezi</i> )
<b>Šretner, Josip</b>	85 ( <i>brod</i> )
<b>Štambuk, Mario</b>	14 ( <i>alatni strojevi za obradu drveta</i> )
<b>Štanger, Milan</b>	142 ( <i>dok</i> )
<b>Štefanac, Zlata</b>	279 ( <i>instrumentalne metode analitičke kemije</i> )

<b>Štefanović, Duško</b>	290 ( <i>kadmij</i> ); 299 ( <i>kaučuk i guma</i> ); 333 ( <i>kromatografija</i> ); 470 ( <i>polimerni materijali</i> )
<b>Šternberg, Zdenko</b>	161 ( <i>električna pražnjenja /izbijanja/ u plinovima</i> ); 224 ( <i>fotokemija</i> ); 228 ( <i>galij</i> ); 241 ( <i>germanij</i> )
<b>Štrumberger, Anton</b>	493 ( <i>pust</i> )
<b>Šurina, Tugomir</b>	523 ( <i>servomehanizmi</i> )
<b>Taboršak, Drago</b>	203 ( <i>ergonomija</i> ); 429 ( <i>organizacija proizvodnje</i> )
<b>Tadejević, Zdravko</b>	460 ( <i>plovni putovi</i> ); 482 ( <i>pristaništa i luke</i> )
<b>Tadić, Dubravko</b>	215 ( <i>fizika</i> ); 553 ( <i>subatomne čestice</i> )
<b>Tamburašev, Gavra</b>	31 ( <i>antibiotici</i> )
<b>Tamhina, Biserka</b>	301 ( <i>kemijska analiza</i> )
<b>Tanhofer, Nikola</b>	307 ( <i>kinematografska tehnika</i> )
<b>Taubkin, Đuro</b>	197 ( <i>elementi strojeva</i> )
<b>Tedeschi, Stanislav</b>	435 ( <i>otpadne vode</i> ); 627 ( <i>voda</i> ); 629 ( <i>vodoposkrba</i> )
<b>Teplý, Ermin</b>	55 ( <i>bagerovanje</i> ); 515 ( <i>rudarstvo, vjetrenje rudnika</i> )
<b>Tešić, Miloš</b>	473 ( <i>poljoprivredne mašine</i> )
<b>Thaller, Franjo</b>	9 ( <i>akumulator, električni</i> )
<b>Tisaj, Krešo</b>	338 ( <i>laser</i> ); 381 ( <i>mikroskop</i> )
<b>Tkalčec, Emilija</b>	525 ( <i>silicij</i> )
<b>Tkalčec, Mihael</b>	587 ( <i>titan</i> ); 628 ( <i>vodik</i> ); 644 ( <i>željezo</i> )
<b>Tomaš, Marijan</b>	336 ( <i>lakovi i boje</i> )
<b>Tomičić, Ljudevit</b>	55 ( <i>bagerovanje</i> )
<b>Tomić, Dragoša</b>	22 ( <i>aluvijalna rudna nalazišta</i> )
<b>Tomić, Draško</b>	433 ( <i>otapala</i> )
<b>Tomić, Frane</b>	372 ( <i>melioracija</i> )
<b>Tomić, Ljubiša</b>	151 ( <i>duhan /duvan/</i> )
<b>Tomić, Mirko</b>	297 ( <i>katastar zemljišta</i> )
<b>Tonković, Krunoslav</b>	147 ( <i>drvene /inženjerske/ konstrukcije</i> ); 337 ( <i>lančani mostovi</i> )
<b>Topić, Mladen</b>	329 ( <i>kristalizacija</i> ); 331 ( <i>kristalografija</i> )
<b>Trbojević, Bogdan</b>	369 ( <i>mehanizacija građevinskih radova</i> )
<b>Trinajstić, Nenad</b>	300 ( <i>kemija</i> ); 388 ( <i>molekula</i> ); 604 ( <i>ugljik</i> )

<b>Tripalo</b> , Branko	282 ( <i>isparivanje</i> ); 559 ( <i>sušenje</i> )
<b>Trumić</b> , Aleksandar	94 ( <i>bunari</i> )
<b>Turk</b> , Milica	417 ( <i>nuklearno zračenje</i> )
<b>Turk</b> , Srđan	68 ( <i>betonske konstrukcije</i> );
<b>Turk</b> , Stanko	494 ( <i>računala</i> )
<b>Turkalj</b> , Dora	480 ( <i>prirodna bojila</i> )
<b>Turković-Ostrogović</b> , Ivana	638 ( <i>zgrade, zdravstvene</i> )
<b>Turnšek</b> , Viktor	54 ( <i>azbestno-cementni proizvodi</i> )
<b>Ugrin-Šparac</b> , Dimitrije	341 ( <i>linearne integralne transformacije</i> )
<b>Ukrainčik</b> , Velimir	443 ( <i>patologija i sanacija građevina</i> ); 535 ( <i>specijalni betoni</i> )
<b>Uršić</b> , Josip	85 ( <i>brod</i> ); 623 ( <i>vibracije</i> )
<b>Uršić</b> , Josip	623 ( <i>vibracije</i> )
<b>Vadunec</b> , Josip	481 ( <i>prirodni plin</i> )
<b>Vajić</b> , Borislav	288 ( <i>jedrilica, zračna</i> )
<b>Vančik</b> , Hrvoj	604 ( <i>ugljik</i> )
<b>Veldin</b> , Martin	128 ( <i>detergenti</i> )
<b>Veljan</b> , Darko	579 ( <i>teorija grafova</i> )
<b>Viličić</b> , Milan	259 ( <i>grijanje</i> )
<b>Viličić</b> , Živan	153 ( <i>dušik /azot/, nitrogen</i> ); 174 ( <i>elektrodijaliza</i> ); 179 ( <i>elektrokinetičke operacije</i> ); 192 ( <i>elektrostatičke operacije</i> ); 199 ( <i>emulgiranje</i> ); 202 ( <i>epoksid</i> ); 204 ( <i>estri</i> ); 210 ( <i>fenoli</i> ); 219 ( <i>fluor</i> ); 220 ( <i>fosfor</i> ); 225 ( <i>fotokemijska tehnologija</i> ); 228 ( <i>gali</i> ); 229 ( <i>galvanotehnika</i> ); 241 ( <i>germanij</i> ); 268 ( <i>hidrogenacija</i> ); 284 ( <i>isprešavanje</i> ); 294 ( <i>karboksilne kiseline</i> ); 296 ( <i>kataliza</i> ); 314 ( <i>klor</i> ); 347 ( <i>luženje</i> ); 348 ( <i>ljepila</i> ); 357 ( <i>masti i ulja</i> ); 373 ( <i>membrane</i> ); 452 ( <i>plastifikatori</i> ); 493 ( <i>pust</i> ); 502 ( <i>reakcijske peći</i> ); 521 ( <i>sedimentacija</i> ); 527 ( <i>sinteriranje</i> ); 554 ( <i>sublimacija</i> ); 559 ( <i>sušenje</i> ); 562 ( <i>šećeri</i> ); 564 ( <i>škrob</i> ); 631 ( <i>voskovi</i> )
<b>Vinokić</b> , Jovan	56 ( <i>bakar</i> )
<b>Vistrička</b> , Zvonimir	520 ( <i>satni mehanizmi</i> )
<b>Vlatković</b> , Milenko	499 ( <i>radiokemija i radionuklidi</i> ); 611 ( <i>uran</i> )
<b>Volenc</b> , Vladimir	240 ( <i>geometrija</i> ); 450 ( <i>planimetrija</i> ); 547 ( <i>stereometrija</i> ); 596 ( <i>trigonometrija</i> )
<b>Vorkapić-Furač</b> , Jasna	624 ( <i>vitamini</i> )
<b>Vranešić</b> , Miroslav	261 ( <i>gvožđe</i> )

<b>Vranić, Vladimir</b>	129 ( <i>diferencijalna geometrija</i> ); 130 ( <i>diferencijalne jednačbe, obične</i> )
<b>Vrkljan, Zvonimir</b>	334 ( <i>krov</i> ); 391 ( <i>mort i žbuka</i> ); 437 ( <i>otvori</i> ); 464 ( <i>podovi</i> ); 548 ( <i>stijene i stupovi</i> ); 551 ( <i>stropovi</i> ); 552 ( <i>stubišta</i> ); 561 ( <i>svodovi</i> ); 639 ( <i>zid</i> )
<b>Vrljičak, Zlatko</b>	456 ( <i>pletenje i čipkanje</i> ); 475 ( <i>pozamenterija</i> )
<b>Vrsalović, Ivan</b>	600 ( <i>turbina, vjetrena</i> )
<b>Vučak, Zoran</b>	419 ( <i>oceanografija</i> )
<b>Vučetić, Antun</b>	85 ( <i>brod</i> )
<b>Vujec, Slavko</b>	511 ( <i>rudarstvo, mehanika stijena</i> ); 598 ( <i>tunel</i> )
<b>Vujević, Dušan</b>	160 ( <i>električna mjerenja</i> )
<b>Vujić, Miloš</b>	465 ( <i>pogonski sistemi letelica</i> )
<b>Vukobratović, Miomir</b>	507 ( <i>robotika</i> )
<b>Vukov, Ivan</b>	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> )
<b>Vuković, Živko</b>	460 ( <i>plovni putovi</i> )
<b>Vurdelja, Ranko</b>	56 ( <i>bakar</i> )
<b>Wolf, Radenko</b>	169 ( <i>električni strojevi</i> )
<b>Wolf, Ranko</b>	293 ( <i>kapljevine</i> ); 449 ( <i> pjene i aerosoli</i> )
<b>Zagorac, Željko</b>	236 ( <i>geofizika</i> )
<b>Zagorec, Mijo</b>	254 ( <i>građevni materijali</i> )
<b>Zajc, Josip</b>	422 ( <i>opeka</i> )
<b>Zalar, Rozina</b>	20 ( <i>aluminijevi spojevi</i> )
<b>Zambelli, Aleksandar</b>	155 ( <i>eksplozije u rudnicima</i> )
<b>Zaninović, Jure</b>	463 ( <i>podmornica</i> )
<b>Zebić, Stjepan</b>	348 ( <i>ljepila</i> )
<b>Zelenko, Bogdan</b>	135 ( <i>digitalna računala, programiranje</i> )
<b>Zelenko, Zlatko</b>	481 ( <i>prirodni plin</i> )
<b>Zelić, Mirko</b>	399 ( <i>nafta</i> )
<b>Zentner, Ervin</b>	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> ); 440 ( <i>parazitarne elektromagnetske pojave</i> ); 571 ( <i>telekomunikacije, radiokomunikacije</i> ); 594 ( <i>transformator impedancije</i> )
<b>Zglav, Milan</b>	380 ( <i>miješanje</i> )
<b>Zloković, Đorđe</b>	345 ( <i>lukovi</i> ); 352 ( <i>ljuske</i> )
<b>Zorc, Hrvoje</b>	338 ( <i>laser</i> ); 616 ( <i>vakuumska tehnika</i> )

<b>Zovko-Cihlar, Branka</b>	187 ( <i>elektronika, uređaji i sistemi</i> ); 573 ( <i>televizija u boji</i> )
<b>Žagar, Zdravko</b>	370 ( <i>mehanizacija ljevaonica</i> )
<b>Žagar, Zvonimir</b>	530 ( <i>skloništa</i> )
<b>Žaja, Marica</b>	276 ( <i>infracrveno zračenje</i> ); 338 ( <i>laser</i> )
<b>Železnikar, Anton</b>	134 ( <i>digitalna računala</i> )
<b>Žemva, Boris</b>	455 ( <i>plemeniti plinovi</i> )
<b>Žerdik, Mladen</b>	34 ( <i>apretura</i> ); 71 ( <i>bijeljenje, pranje i čišćenje tekstilnih proizvoda</i> ); 143 ( <i>dorada tekstilnih proizvoda</i> ); 211 ( <i>fiksacija tekstila</i> )
<b>Žiljak, Vilko</b>	586 ( <i>tiskarska tehnika</i> )
<b>Žnideršić, Branko</b>	102 ( <i>cesta</i> )
<b>Žurić, Boris</b>	463 ( <i>podmornica</i> )
<b>Žurić, Ratimir</b>	171 ( <i>električno osvjetljenje /električna rasvjeta/</i> )
<b>Žvanović, Milenko</b>	463 ( <i>podmornica</i> )

## STRUKOVNO KAZALO

- aerotehnika** aerodinamička ispitivanja (2); aerodinamička sila i moment (3); aerotehnika (5); aerotunel (6); dinamička leteća mašina (139); dvokrilac (154); elektrooprema aviona (190); gospodarsko graditeljstvo (245); helikopter (264); hidroavion (266); hiperpotisak (271); jednokrilac (287); jedrilica, zračna (288); mehanika leta (366); opterećenje aviona (424); pogonski sistemi letelica (465); proračun i dimenzioniranje elemenata aviona (489); prostorno planiranje (490); protupožarni uređaji na avionima (491); statičke letjelice (543)
- arhitektura** arhitektura (36); garaža (230); groblje (260); hale i hangari (262); industrijski dizajn (275); insolacija (278); javne zgrade (286); kompozicija i oblikovanje u arhitekturi (319); konzervacija i restauracija građevina (322); krov (334); kulne građevine (335); ljetovališta i zimovališta (349); mrti i žbuka (391); muzeji knjižnice i kazališta (396); otvori (437); podovi (464); privredno-industrijske zgrade (483); projektiranje, konstrukcijsko (486); projektiranje zgrada u potresnim područjima (487); skloništa (530); stambene zgrade (541); stijene i stupovi (548); stropovi (551); stubišta (552); svodovi (561); školske zgrade (563); športske dvorane i stadioni (565); tornjevi i toranjke zgrade (592); ulice i trgovi (607); urbanizam (612); vrtovi, perivoji i parkovi (632); zgrade, hotelske (637); zgrade, zdravstvene (638)
- brodogradnja** brod (85); brodogradilište (86); brodogradnja (87); brodovi, specijalni (88); brodovi unutrašnje plovidbe (89); čamac (112); dok (142); podmornica (463); ratni brod (501); trgovački brod (595)
- elektrotehnika** akumulator, električni (9); analizatori, mrežni (29); analogno računalo (30); brodska elektrotehnika (90); brojila električna (91); dalekovodi (117); daljinsko mjerenje (119); daljinsko upravljanje (120); digitalna računala (134); digitalna računala, programiranje (135); elektrane (158); električnost statički (159); električna mjerenja (160); električna pražnjenja (izbijanja) u plinovima (161); električna vuča i elektromotorna vozila (162); električne instalacije (163); električne mreže (164); električni krugovi (165); električni kućanski strojevi, aparati i naprave (166); električni satovi (167); električni sklopni aparati (168); električni strojevi (169); električni vodovi (170); električno osvjetljenje (električna rasvjeta) (171); elektrifikacija željeznica (172); elektroakustika (173); elektroenergetski sistem (175); elektromotorni pogon (181); elektronika (183); elektronika, sastavni dijelovi (184); elektronika, sklopovi (185); elektronika, sklopovi i sastavni dijelovi za mikrovalnu tehniku (186); elektronika, uređaji i sistemi (187); elektroprivreda i elektroindustrija (191); elektrotehnički materijali (193); elektrotehnički simboli (194); energija i energetika (200); faktor snage i njegova kompenzacija u energetskim postrojenjima i mrežama (208); impulsna i digitalna tehnika (273); kratki spojevi u trofaznim električnim mrežama (328); magnetohidrodinamički generatori (353); medicinski elektronički uređaji (359); međusobni odnosi elektroenergetskih i telekomunikacijskih postrojenja i vodovoda (360); mjerni transformatori (386); muzički instrumenti (397); optičke elektrokomunikacije (425); optoelektronika (428); parazitarne elektromagnetske pojave (440); poluvodiči (472); računala (494); regulacija, automatska (503); rendgenska tehnika (506); signalno-sigurnosna tehnika (524); telekomunikacije (570); telekomunikacije, radiokomunikacije (571); telekomunikacije, satelitske, i radioastronomija (572); televizija u boji (572); transformator (593); transformator impedancije (594); usmjerivač, elektronički (613); zbirni komunikacijski sustavi (635)

- geodezija** astronautika (43); astronomija (44); astronomski instrumenti (45); brane, osmatranje (82); daljinomjeri (118); durbin (152); fotogrametrija (223); geodetska izmjera zemljišta (231); geodetski instrumenti i uređaji (232); geodetski koordinatni sustavi (233); geodetski radovi u rudarstvu (234); geodezija (235); geoid (237); gravimetrija (256); kartografija (295); katastar zemljišta (297); komasacija zemljišta (318); mjerenja u inženjerskoj geodeziji (384); nivelman (408); pogreške mjerenja s računom izjednačenja (466); poligonometrija (467); računanje površina u geodeziji (495); satelitska geodezija (519); snimanje, geodetsko (529); trigonometrijska mreža (597)
- građevinarstvo** aerodrom (4); akvedukti (11); armirani beton (38); armiranobetonske konstrukcije (39); asfalt (42); beton (67); betonske konstrukcije (68); biciklističke staze (70); bitumen (73); brane (81); bujice (93); bunari (94); cementi (99); cesta (102); cestovni saobraćaj (103); crep (110); čelične konstrukcije (113); defektoskopija (121); dimnjak (138); drvene (inženjerske) konstrukcije (147); drvo (148); gradilište (246); građevinarstvo (247); građevinska regulativa (248); građevinsko planiranje (249); građevna kalkulacija (250); građevne oplate (251); građevne skele (252); građevni kamen (253); građevni materijali (254); hidroelektrane (267); hidrologija (269); hidrometrija (270); injektiranje (277); ispitivanje građevnih materijala i konstrukcija (283); klizanje tla (313); lančani mostovi (337); lukovi (345); ljsuke (352); mehanika tla (367); mehanizacija građevinskih radova (369); melioracija (372); metalne konstrukcije (374); montažno građenje (390); mostovi (392); mostovi drveni (393); mostovi masivni (394); naborane konstrukcije (398); normiranje u građevinarstvu (410); opeka (422); otpadne vode (435); otpornost građevnih materijala (436); patologija i sanacija građevina (443); piloti (448); ploče, građevinske (459); plovni putovi (460); prednapeti (prednapregnuti) beton (477); pristaništa i luke (482); promet, javni gradski (488); regulacija vodotoka (504); silosi (526); skeletne konstrukcije (529); specijalni betoni (535); stabilizacija tla (538); stabilnost građevnih konstrukcija (539); statika građevnih konstrukcija (544); temeljenje (575); tunel (598); vodoopskrba (629); zemljane građevine (636); zid (639); željeznički kolodvor (643)
- izvan struka** ambalaža (24); boja (77); sateliti, umjetni zemljini (518); sonde, svemirske (534); svemirske letjelice (560)
- kemijska tehnika** adsorpcija (1), aldehidi (15); alifatski ugljikovodici (16); alkaloidi (17); alkilacija (18); alkoholi (19); aluminijski spojevi (20); amidi (25); amini (26); aminokiseline (27); antibiotici (31); antimoni (32); antimonovi spojevi (33); apsorpcija plinova (35); aromatski ugljikovodici (40); arsen (41); bizmutovi spojevi (75); bjelančevine (76); bojila (79); bor (80); brom (92); celuloza (97); celulozni derivati (98); centrifugiranje (100); cer (101); cezijum (104); ciklički ugljikovodici, nearomatski (106); cinkovi spojevi (108); cirkonijum (109); čađa (111); čišćenje plinova (115); dehidratacija (122); dehidrogenacija (123); destilacija (126); detergenci (128); difuzija (133); dijaliza (136); dinamika procesa (140); drago kamenje, umjetno (145); drvo, kemijska prerada (149); duhan (duvan) (151); dušik (azot), nitrogen (153); ekstrakcija (157); elektrodijaliza (174); elektrokemija (177); elektrokinetičke operacije (179); elektroliza alkalijskih klorida (180); elektrostatičke operacije (192); emajliranje (198); emulgiranje (199); enzimi (201); epoksidi (202); esteri (204); eteri (205); eterična ulja (206); etiniliranje (207); fazne ravnoteže (209); fenoli (210); filtracija (212); fluidizacija (218); fluor (219);

fosfor (220); fotokemija (224); fotokemijska tehnologija (225); galij (228); galvanotehnika (229); geokemija (238); germanij (241); gnojiva umjetna (243); gorivi elementi (244); grafit (255); halogenacija (263); heterociklički spojevi (265); hidrogenacija (268); indij (274); instrumentalne metode analitičke kemije (279); isparivanje (282); isprešavanje (284); izmjena iona (285); jod (289); kadmij (290); kalcij (291); kalij (292); kapljevine (29); karboksilne kiseline (294); kataliza (296); katran (298); kaučuk i guma (299); kemija (300); kemijska analiza (301); kemijska kinetika (302); kemijski elementi (303); keramika (304); ketoni (305); kiseline, baze i soli (309); kisik (310); klor (314); kobalt (315); koloidika (316); konzerviranje hrane (323); kozmetika (326); kožarstvo (327); krom (332); kromatografija (333); lakovi i boje (336); lijekovi (340); litij (342); luženje (347); ljepila (348); magnezij (355); mangan (356); masti i ulja (357); membrane (373); miješanje (380); natrij (401); nikal (404); niobij (405); nitracija (406); nitro-spojevi (407); oksidacija i redukcija (420); olovo (421); organometalni spojevi (430); otapala (433); otopine (434); papir (439); pesticidi (444); petrokemikalije (445); pigmenti (447); pjene i aerosoli (449); plastifikatori (452); platinski metali (453); plemeniti plinovi (455); plin (457); plinski (gasni) generatori (458); plutonij (461); podmazivanje i maziva (462); polimeri (468); polimerizacija (469); polimerni materijali (470); polimerni materijali, preradba (471); prehranbena tehnologija (478); prirodna bojila (480); prirodni plin (481); procesna aparatura (484); procesn atehtnika (485); pust (493); radijacijska kemija (496); radijacijska tehnologija (497); radiokemija i radionuklidi (499); reakcijske peći (502); rektifikacija (505); sapuni (517); sedimentacija (521); selen (522); silicij (525); sinteriranje (527); sinteza, organska (528); smjese (531); smole, prirodne (532); spektrometrija (536); srebro (537); staklo (540); sublimacija (554); sulfuracija (555); sumpor (556); sušenje (559); šećeri (562); škrob (564); tehnologija, mikrobn (biotehnologija) (568); telur (574); termodinamika, kemijska (584); titan (587); torij (591); ugljik (604); ugljikohidrati (605); ultrafiltracija (608); umjetna koža (610); uran (611); vanadij (617); vatrostalni materijali (619); vitamini (624); voda (627); vodik (628); volfram (630); voskovi (631); zaštita okoliša (633); zlato (640); zrak (641); željezo (644); živa (645)

**metalurgija**

aluminijum (21); bizmut (74); cink (107); čelik (114); gvožđe (261); kositar (325); ljevarske slitine (350); ljevarstvo (351); metalurgija (376); molibden (389); tvrdi metali (602); ukрупnjivanje peletiranjem (606)

**nuklearna tehnika**

akceleratori nuklearnih čestica (7); aktinijum i aktinidi (8); biološki štít (72); detekcija nuklearnog zračenja (127); dozimetrija jonizujućih zračenja (144); elektronička instrumentacija u nuklearnoj fizici (182); fisija atomskog jezgra (214); neutronika (403); nuklearna energetska postrojenja (411); nuklearna energija (412); nuklearni reaktori (414); nuklearno gorivo (415); nuklearno oružje (416); radioaktivnost (498)

**osnovne tehničke znanosti**

akustika (10); analitička geometrija (28); aritmetika i algebra (37); atom (37); čvrsto stanje (116); deskriptivna geometrija (125); diferencijalna geometrija (129); diferencijalne jednačbe, obične (130); diferencijalne jednačbe, parcijalne (131); diferencijalni račun (132); dimenzijska analiza (137); elektronska optika (188); elekteronski mikroskop (189); elektrotehnika (195); elektrotermija (196); ergonomija (203); fizika (215); fotoelastimetrija (221); fotografija (222); fotometrija (226); funkcije (227); geofizika (236); geometrija (240);

*giroskop (242); gravitacija (257); holografija (272); infracrveno zračenje (276); integralne jednadžbe (280); integralni račun (281); kibernetika (306); kinematografska tehnika (307); kinetička teorija materije (308); klimatologija (312); kolorimetrija (317); korozija metala (324); kristalizacija (329); kristalna optika (330); kristalografija (331); laser (338); linearne integralne transformacije (341); logika, matematička (343); matematika (358); mehanika (361); mehanika, analitička (362); mehanika, fluida (363); mehanika kontinuuma (364); mehanika kvantna (365); mehanika živih sustava (368); metalografija (375); meteorologija (377); meteorološki uređaji (378); metrologija, zakonska (379); mikroskop (381); mineralogija (382); mjerna nesigurnost (385); molekula (388); nauka o čvrstoći (402); nomografija (409); nuklearna fizika (413); nuklearno zračenje (417); numeričke metode u mehanici (418); oceanografija (419); optički instrumenti (426); optika (427); organizacija proizvodnje (429); paleontologija (438); planimetrija (450); plazma (454); standardizacija (542); statistika (546); stereometrija (547); stohastički procesi (550); subatomne čestice (553); sunčana energija (557); supravodljivost (558); temperaturna mjerenja, temeljna (576); teorija grafova (579); teorija informacije (580); teorija skupova (581); termodinamika (583); tiskarska tehnika (586); topologija (590); trigonometrija (596); ultrazvuk (609); vage i utezi (615); vektori, matrice i tenzori (620); vibracije (623); vjerojatnost (625)*

**rudarstvo**

*aluvijalna rudna nalazišta (22); amalgamacija (23); briketiranje (84); bušaći čekići (95); bušenje na veliku dubinu (96); cijanizacija (105); dobivanje (rudarsko) bez upotrebe eksploziva (141); drobljenje (146); eksplozije u rudnicima (155); eksplozivi (156); flotacija (216); geologija (239); gravitacijska koncentracija (258); klasiranje (311); luminescencija (346); magnetska separacija (354); miniranje (383); mljevenje (387); nafta (399); oplemenjivanje mineralnih sirovina (423); petrologija (446); rudarska podmorska bušenja (508); rudarstvo (509); rudarstvo, istražni radovi (510); rudarstvo, mehanika stijena (511); rudarstvo, otkopavanje mineralnih sirovina (512); rudarstvo, otvaranje rudnika (513); rudarstvo, strojevi i transport (514); rudarstvo, vjetrenje rudnika (515); rudna ležišta (rudišta) (516); ugljen (603)*

**strojarstvo**

*alati (12); alatni strojevi (13); alatni strojevi za obradu drveta (14); bicikl (69); brava (83); drvo, mehanička prerada (150); elektroerozijska obrada (176); elektrokemijska obrada (178); elementi strojeva (197); finomehanička tehnika (213); fluidika (217); grijanje (259); kompresor (320); lebdeća vozila (339); lokomotive (344); mehanizacija ljevaonica (370); mehanizmi (371); motor s unutrašnjim izgaranjem (395); naprave pri strojnoj obradi (400); oružje (431); oružani sistemi (432); parni kotao (441); parni stapni stroj (442); plastična obrada metala (451); poljoprivredne mašine (473); površinska obrada metala odvajanjem čestica (474); prenosila i dizala (479); pumpe (492); rashladna tehnika (500); robotika (507); satni mehanizmi (520); servomehanizmi (523); statistička kontrola kvalitete (545); stirlingov motor (549); šumarski strojevi (566); tehnički materijali (567); tenzometrija (577); teorija elastičnosti (578); teorija plastičnosti (581); termodinamika, prijenos topline (585); toplinska obrada metala (589); turbina, toplinska (599); turbina, vjetrena (600); turbina, vodna (601); uspinjača (614); vakuumska tehnika (616); vatrogasni i protupožarni uređaji (618); ventilacija i klimatizacija (621); ventilator (622); zavarivanje i srodni postupci (634); željeznica (642)*

**tehnika tekstila**

*apretura* (34); *bijeljenje, pranje i čišćenje tekstilnih proizvoda* (71);  
*bojadisarstvo i tisak tekstila* (78); *desinatura tkanina* (124);  
*dorada tekstilnih proizvoda* (143); *fiksacija tekstila* (211); *konfekcija* (321);  
*pletenje i čipkanje* (456); *pozamenterija* (475); *predenje* (476); *tekstil* (569);  
*tkanje* (588); *vlakna* (626)

**A BIBLIOGRAPHY OF THE *TEHNIČKA ENCIKLOPEDIJA* (1963–97)**

**Iva Klobučar Srbić**

The Miroslav Krleža Institute of Lexicography  
iva.klobucar@lzmk.hr

**Ivan Smolčić**

The Miroslav Krleža Institute of Lexicography  
ivan.smolcic@lzmk.hr

**Jasmina Tolj**

The Miroslav Krleža Institute of Lexicography  
jasmina.tolj@lzmk.hr

**ABSTRACT:** The bibliography encompasses all articles published in the 13-volume *Tehnička enciklopedija* (*Encyclopaedia of Technology*) of the Miroslav Krleža Institute of Lexicography in the 1963–1997 period. Apart from a list of articles, the bibliography also contains an index of personal names and an index of fields of science.

**Keywords:** Tehnička enciklopedija (*Encyclopaedia of Technology*); *bibliography*

