

ZAVOD ZA UDŽBENIKE I  
NASTAVNA SREDSTVA  
PODGORICA  
Novaka Miloševa 36

Na osnovu člana 4 st. 2 i člana 6 Pravilnika o postupku pribavljanja, ocjenjivanja, odobravanja i pripreme udžbenika i nastavnih sredstava („Sl. list RCG“, br. 31/2004, 38/2005, 22/2007 i „Sl. list CG“, br. 84/2009 i 23/2012), Zavod za udžbenike i nastavna sredstva (u daljem tekstu: Izdavač) raspisuje

## KONKURS za pribavljanje rukopisa

### Priručnička literatura:

1. *Priručnik za identifikovanje, praćenje i podršku talentovanim učenicima u oblasti sporta i plesa*
2. *Priručnik za identifikovanje, praćenje i podršku talentovanim učenicima u oblasti nauka*
3. *Priručnik za identifikovanje, praćenje i podršku talentovanim učenicima u oblasti matematike*
4. *Priručnik za identifikovanje, praćenje i podršku talentovanim učenicima u oblasti umjetnosti i*
5. *Priručnik za identifikovanje, praćenje i podršku talentovanim učenicima u oblasti programiranja*

### Udžbenik za osnovne škole:

6. *Medijska pismenost – udžbenik za treći ciklus osnovnoškolskog obrazovanja*

### Udžbenici za stručno obrazovanje:

7. *Solfedžo sa teorijom muzike – udžbenik za V razred devetogodišnje muzičke škole*
8. *Solfedžo sa teorijom muzike – udžbenik za VI razred devetogodišnje muzičke škole*

### Sektor: Inženjerstvo i proizvodne tehnologije, podsektor: Elektrotehnika

9. *Industrijska elektronika i automatika – 108 časova, III razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronike, nivo IV1*
10. *Sistemi industrijske elektronike i automatike – 132 časa, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronike, nivo IV1*
11. *Projektovanje u elektronici i automatici – 132 časa, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronike, nivo IV1.*

**Napomena:** Ovi moduli mogli bi da se objedine u jedan rukopis, npr. *Sistemi industrijske elektronike i automatike.*

12. *Softverski alati za projektovanje u elektrotehnici* – 72 časa, III razred, obrazovni programi Elektrotehničar elektronskih komunikacija, nivo IV1; i Elektrotehničar računarskih sistema i mreža, nivo IV1
13. *Elektronski komercijalni uređaji* – 99 časova, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronike, nivo IV1
14. *Elektronski komercijalni sistemi* – 99 časova, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronike, nivo IV1
15. *Proizvodnja elektronskih uređaja i sistema* – 132 časa, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronike, nivo IV1.

**Napomena:** Ovi moduli mogli bi da se objedine u jedan rukopis, npr. *Elektronski (komercijalni) uređaji i sistemi*.

16. *Optički komunikacioni sistemi* – 99 časova, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih komunikacija, nivo IV1
17. *Bežični komunikacioni sistemi* – 99 časova, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih komunikacija, nivo IV1
18. *Telekomunikacioni korisnički sistemi I* – 144 časa, III razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih komunikacija, nivo IV1
19. *Telekomunikacioni korisnički sistemi II* – 132 časa, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih komunikacija, nivo IV1
20. *Relacione baze podataka* – 72 časa, III razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih sistema i mreža, nivo IV1; i obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1
21. *Administriranje računarskih mreža* – 144 časa, III razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih sistema i mreža, nivo IV1
22. *Administriranje operativnih sistema* – 144 časa, III razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih sistema i mreža, nivo IV1
23. *Projektovanje računarskih mreža* – 99 časa, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih sistema i mreža, nivo IV1
24. *Instaliranje i održavanje računarskih mreža* – 132 časa, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih sistema i mreža, nivo IV1
25. *Zaštita računarskih sistema i mreža* – 132 časa, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar elektronskih sistema i mreža, nivo IV1
26. *Operativni sistemi* – 108 časova, I razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1; i obrazovni program Elektrotehničar računarskih sistema i mreža, nivo IV1
27. *Osnove računarstva* – 72 časa, I razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1; obrazovni program Elektrotehničar elektronike, nivo IV1; Elektrotehničar elektronskih komunikacija, nivo IV1; Elektrotehničar računarskih sistema i mreža, nivo IV1
28. *Osnove grafičkog dizajna* – 108 časova, I razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1
29. *Veb i mobilni dizajn* – 72 časa, II razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1
30. *Upravljanje bazama podataka* – 144 časa, II razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1.

**Napomena:** U okviru obrazovnog programa Elektrotehničar računarskih sistema i mreža postoji modul *Relacione baze podataka*.

31. *Uvod u veb-programiranje* – 180 časova, II razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1

32. *Razvoj mobilnih aplikacija I* – 180 časova, III razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1
33. *Razvoj mobilnih aplikacija II* – 132 časa, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1
34. *Napredno front-end programiranje* – 99 časova, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1
35. *Upravljanje softverskim projektima* – 99 časova, IV razred, obrazovni program Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1
36. *Održavanje elektronskih uređaja i sistema na motornom vozilu* – 165 časova, III razred, obrazovni program Autoelektričar, nivo III
37. *Tehnika upravljanja i regulacije na motornom vozilu* – 66 časova, III razred, obrazovni program Automehaničar, nivo III
38. *Engleski jezik u elektrotehnici i informacionim tehnologijama* – 66 + 66 + 66 + 66 + 66 + 66 časova, IV razred, obrazovni programi: Elektrotehničar energetike, nivo IV1; Elektrotehničar elektronskih komunikacija, nivo IV1; Elektrotehničar računarskih sistema i mreža, nivo IV1; Elektrotehničar elektronike, nivo IV1; Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, nivo IV1.

**Sektor: Zdravstvo i socijalna zaštita; podsektor Zdravstvo**

39. *Asistiranje u stomatološkoj protetici* – 72 časa, II razred, obrazovni program Zubni tehničar i stomatološki asistent, nivo IV1
40. *Digitalne tehnologije u stomatološkoj protetici* – 66 časova, IV razred, obrazovni program Zubni tehničar i stomatološki asistent, nivo IV1
41. *Asistiranje u oralnoj hirurgiji* – 108 časova, III razred, obrazovni program Zubni tehničar i stomatološki asistent, nivo IV1
42. *Asistiranje u paradontologiji i oralnoj medicini* – 99 časova, IV razred, obrazovni program Zubni tehničar i stomatološki asistent, nivo IV1
43. *Izrada fiksnih protetskih nadoknada I* – 180 časova, II razred, obrazovni program Zubni tehničar i stomatološki asistent, nivo IV1
44. *Izrada fiksnih protetskih nadoknada II* – 180 časova, III razred, obrazovni program Zubni tehničar i stomatološki asistent, nivo IV1
45. *Organizacija zdravstvene njege* – 180 časova, I razred, obrazovni program Zdravstveni tehničar, nivo IV1
46. *Medicinsko-terapijske procedure* – 180 časova, II razred, obrazovni program Zdravstveni tehničar, nivo IV1
47. *Zdravstvena njega u primarnoj zdravstvenoj zaštiti* – 72 časa, III razred, obrazovni program Zdravstveni tehničar, nivo IV1
48. *Zdravstvena njega u predškolskim uzrastima* – 108 časova, III razred, obrazovni program Zdravstveni tehničar, nivo IV1
49. *Zdravstvena njega u internoj medicini* – 144 časa, III razred, obrazovni program Zdravstveni tehničar, nivo IV1
50. *Zdravstvena njega u gerijatriji i palijativnoj njezi* – 72 časa, III razred, obrazovni program Zdravstveni tehničar, nivo IV1
51. *Zdravstvena njega u hirurgiji* – 132 časa, III razred, obrazovni program Zdravstveni tehničar, nivo IV1
52. *Zdravstvena njega u pedijatriji sa neonatologijom* – 132 časa, obrazovni program Zdravstveni tehničar, nivo IV1
53. *Organizacija rada u zdravstvenim laboratorijama* – 108 časova, I razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV 1

54. *Obrada uzoraka u patološkoj laboratoriji I* – 72 časa III razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1
55. *Medicinska biohemija sa laboratorijskom dijagnostikom I* – 108 časova, III razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1
56. *Imunohematologija i transfuziologija I* – 108 časova III razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1
57. *Specijalna mikrobiologija I* – 144 časa, III razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1
58. *Zdravstveno-sanitarna zaštita i tretmani radne i životne sredine* – 108 časova, III razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1
59. *Medicinska biohemija sa laboratorijskom dijagnostikom II* – 132 časa, IV razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1
60. *Imunohematologija i transfuziologija II* – 99 časova, IV razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1
61. *Sanitarna hemija* – 99 časova IV razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1
62. *Specijalna mikrobiologija II* – 132 časa, IV razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1
63. *Obrada uzoraka u patološkoj laboratoriji II* – 99 časova, IV razred, obrazovni program Zdravstveno laboratorijski sanitarni tehničar, nivo IV1.

**Sektor: Rudarstvo, metalurgija, hemijska industrija; podsektor Metalurgija**

64. *Tehnologija pripreme sirovina za preradu plemenitih metala i legura u čvrstom i tečnom stanju*  
**Napomena:** Udžbenik bi objedinio dva modula: Tehnologija pripreme sirovine za preradu plemenitih metala i legura u tečnom stanju, 72 časa, II razred; i Tehnologija pripreme sirovine za preradu plemenitih metala i legura u čvrstom stanju, 66 časova, III razred, obrazovni program Obrađivač plemenitih metala i legura, nivo III.

**Praktikumi:**

65. *Savremeno odrastanje* – 72 časa, II razred, nalazi se u svim obrazovnim programima
66. *Socijalne mreže i globalizacija* – 72 časa, III razred, nalazi se u svim obrazovnim programima
67. *Poslovna kultura* – 66 časova, IV razred, nalazi se u svim obrazovnim programima

**Napomena:** Poslovna kultura je obavezan predmet u IV razredu u obrazovnom programu Elektrotehničar za razvoj veb i mobilnih aplikacija, sa fondom od 66 časova.

**Udžbenici za strance:**

68. *Govorimo crnogorski* (za strance), nivo C1 – udžbenik, radna sveska i CD
69. *Govorimo crnogorski* (za strance), za uzrast 7 do 9 godina – udžbenik, radna sveska, priručnik za nastavnike i CD
70. *Govorimo crnogorski* (za strance), za uzrast 10 do 12 godina – udžbenik, radna sveska, priručnik za nastavnike i CD.

**USLOVI KONKURSA:**

1. Na konkursu za pribavljanje rukopisa za udžbenike (u daljem tekstu: Konkurs) mogu učestvovati državljani Crne Gore, kao i strani državljani ukoliko čine tim s državljanima Crne Gore.



2. Autorski tim mora imati najmanje dva člana, od kojih jedan mora biti naučni radnik, a jedan praktičar iz odnosne oblasti.

3. Na Konkursu ne mogu učestvovati lica zaposlena kod Izdavača, kao ni lica koja učestvuju u radu organa nadležnih za odobravanje udžbenika.

4. Rukopisi moraju biti pisani prema novim obrazovnim programima za naznačeni predmet i razred, kao i prema Standardima za izradu udžbenika i nastavnih sredstava.

5. Rukopisi pod 1 do 5 obavezno moraju sadržati:

- kompletan sadržaj priručnika i
- 100% rukopisa priručnika.

6. Rukopisi pod 6 do 8 obavezno moraju sadržati:

- kompletan sadržaj (naslovi poglavlja, podnaslovi...) i
- 100% rukopisa udžbenika/zbirke.

7. Rukopisi pod 9 do 69 obavezno moraju sadržati:

- koncept udžbenika
- 100% rukopisa udžbenika (naslovi poglavlja, podnaslovi...).

8. Rukopisi pod 70 do 72 obavezno moraju sadržati:

- koncept udžbeničkog kompleta
- kompletan sadržaj udžbeničkog kompleta (naslovi poglavlja, podnaslovi...) i
- 50% rukopisa udžbeničkog kompleta.

9. Rukopis se predaje u šest štampanih primjeraka.

10. Rukopisi se potpisuju šifrom od najmanje dvije svojeručno čitko napisane riječi.

Autorstvo se dokazuje identičnom kopijom rukopisa i potpisa šifre u roku osam dana od dana objavljivanja rezultata Konkursa.

Rok za dešifrovanje rukopisa teče od dana objavljivanja rezultata Konkursa.

Ukoliko se dešifrovanje ne izvrši u predviđenome roku, gube se prava stečena na Konkursu.

11. Rok za predaju rukopisa:

- za naslove 20, 27, 34, 39, 40, 47, 53, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61 i 62 jeste 11. april 2025. godine do 15 sati u prostorijama Zavoda
- za naslove 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 17, 21, 23, 29, 36, 41, 42, 48, 49, 50, 51, 52, 64, 65, 66, 67, 68, 69 i 70 jeste 27. jun 2025. godine do 15 sati u prostorijama Zavoda
- za naslove 9, 10, 11, 15, 31, 32, 33, 35, 37, 43, 44, 45 i 46 jeste 26. septembar 2025. godine do 15 sati u prostorijama Zavoda
- naslove 18, 19, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 38, 54 i 63 jeste 28. novembar 2025. godine do 15 sati u prostorijama Zavoda.

Rukopisi koji budu dostavljeni nakon zaključenja Konkursa, neće se razmatrati.

12. O rezultatima Konkursa Izdavač će obavijestiti učesnike u roku 90 dana od zaključenja Konkursa, preko sredstava javnog informisanja u kojima je Konkurs objavljen.

13. Učesnici Konkursa čiji rukopisi budu prihvaćeni, ustupaju Izdavaču isključivo pravo objavljivanja rukopisa, prevoda na jezike koji su u službenoj upotrebi u Crnoj Gori i prevod na Brajevo pismo sve dok za to bude postojala potreba.

14. Autori su obavezni da rukopis kojim učestvuju na Konkursu dostave na crnogorskom jeziku, koristeći jednu od dvije varijante (*jotovanu* ili *nejotovanu*).

15. Autori čiji rukopisi budu prihvaćeni na ovom Konkursu sklopiće s Izdavačem ugovor kojim će se regulisati međusobna prava i obaveze shodno odredbama Pravilnika o autorskim honorarima, nagradama i naknadama Izdavača.

16. Rukopisi koji ne ispunjavaju uslove Konkursa neće se razmatrati.

Obrazovni programi za rukopise od 9 do 69 se nalaze na veb-stranici Centra za stručno obrazovanje Crne Gore.

Standardi za udžbenike i nastavna sredstva dostupni su na veb-stranici Zavoda za udžbenike i nastavna sredstva ([www.zuns.me](http://www.zuns.me)).

Informacije u vezi s Konkursom mogu se dobiti pozivom na broj telefona 020/230-413.