

SADRŽAJ

NAMJENA, SADRŽAJ I KONCEPCIJA UDŽBENIKA	1
Namjena udžbenika	1
Sadržaj udžbenika	1
Koncepcija udžbenika	2
Rješenja zadataka za ponavljanje i provjeru znanja	3
NASTAVNI PROGRAM PREDMETA ELEKTRONIČKI SKLOPOVI, ELEKTRONIČKE KOMPONENTE I ELEKTRONIKA	13
Elektronički sklopovi	13
Elektroničke komponente	15
Elektronika	17
ODNOS SADRŽAJA UDŽBENIKA I OKVIRNOGA NASTAVNOG PROGRAMA	21
Nastava predmeta elektronički sklopovi za zanimanja elektrotehničar, tehničar za elektroenergetiku, tehničar za elektrostrojarstvo, zrakoplovni tehničar IRE, strojarski tehničar, elektromehaničar, elektroinstalater i elektromonter	27
Nastava predmeta elektroničke komponente za zanimanja, elektromehaničar, elektroinstalater i elektromonter	31
Nastava predmeta elektronika za zanimanja tehničar za finomehaniku, strojarski tehničar i finomehaničar	32
IZVOĐENJE POKUSA I LABORATORIJSKIH VJEŽBI	37
Pribor i instrumenti za izvođenje pokusa i laboratorijskih vježbi	37
Računalni program za izvođenje pokusa i laboratorijskih vježbi	39
DODATAK	49
Sheme sklopova za izvođenje pokusa s pomoću računalnoga programa <i>Electronics Workbench</i>	49
Sheme sklopova za izvođenje laboratorijskih vježbi s pomoću računalnoga programa <i>Electronics Workbench</i>	60
LITERATURA	67