

Popis udžbenika SŠ Dugo Selo
Strojarski računalni tehničar - 4. razred srednje škole

Reg.br.	Šifra	Naziv udžbenika	Autori	Nakladnik
HRVATSKI JEZIK - ZA ČETVEROGODIŠNJE STRUKOVNE ŠKOLE - KNJIŽEVNOST				
7485	5141	KNJIŽEVNI VREMEPLOV 4: čitanka za četvrti razred četverogodišnjih strukovnih škola (96 sati godišnje)	Dragica Dujmović Markusi	Profil Klett
HRVATSKI JEZIK - ZA ČETVEROGODIŠNJE STRUKOVNE ŠKOLE - JEZIK I JEZIČNO IZRAŽAVANJE				
7470	5127	FON-FON 4: udžbenik hrvatskoga jezika za četvrti razred srednjih strukovnih škola (96 sati godišnje)	Dragica Dujmović Markusi, Vedrana Močnik	Profil Klett
ENGLESKI JEZIK				
7425	5082	HEADWAY 5TH EDITION UPPER-INTERMEDIATE: Class book with eBook - udžbenik engleskog jezika za 4. razred gimnazija, 4-godišnjih strukovnih škola i 5-godišnjih strukovnih škola, prvi strani jezik; 4. razred jezičnih gimnazija i 4-godišnjih strukovnih škola, drugi strani jezik, 12. godina učenja	John Soars, Liz Soars, Paul Hancock	OXFORD University Press
/	/	HEADWAY 5th EDITION UPPER-INTERMEDIATE: Workbook with Online Practice	Liz and John Soars, Jo McCaul	OXFORD University Press
NJEMAČKI JEZIK				
7701	5336	ZWEITE.SPRACHE@DEUTSCH.DE 4: udžbenik njemačkoga jezika u četvrtom razredu gimnazija i strukovnih škola, 4. i 9. godina učenja s dodatnim digitalnim sadržajima	Irena Horvatić Bilić, Irena Lasić	Školska knjiga
ETIKA				
7613	5250	ETIKA 4: udžbenik etike u četvrtom razredu srednjih škola s dodatnim digitalnim sadržajima	Igor Lukić	Školska knjiga
VJERONAUKE				
7360	5019	GRADIMO BOLJI SVIJET: udžbenik katoličkog vjeronauka za četvrti razred srednjih škola	Ana Thea Filipović, Ivana Hac, Ivica Živković	Kršćanska sadašnjost
POLITIKA I GOSPODARSTVO				
5329	3411	POLITIKA I GOSPODARSTVO : udžbenik za srednje strukovne škole	Goran Sunajko, Dario Čepo, Ivo Goldstein	SYSPRINT
MATEMATIKA - ZA ČETVEROGODIŠNJE PROGRAME				
7346	5008	MATEMATIKA 4 – 1. DIO: udžbenik za 4. razred gimnazija i strukovnih škola (3 ili 4 sata nastave tjedno)	Branimir Dakić Neven Elezović	Element
7347	5008	MATEMATIKA 4 – 2. DIO: udžbenik za 4. razred gimnazija i strukovnih škola (3 ili 4 sata nastave	Branimir Dakić	Element

		tjedno)	Neven Elezović	
Obvezni strukovni predmeti				
KONTROLA I OSIGURANJE KVALITETE – nema udžbenika za taj predmet				
STROJARSKE KONSTRUKCIJE – nema udžbenika za taj predmet				
ALATI I NAPRAVE				
1217	900	ODRŽAVANJE ALATNIH STROJEVA : udžbenik za srednje strukovne škole	Zoran Kalinić	Školska knjiga
PNEUMATIKA I HIDRAULIKA				
1220	945	PNEUMATIKA I HIDRAULIKA, 2. DIO - HIDRAULIKA	Gojko Nikolić, Jakša Novaković	ŠN
TERMODINAMIKA				
1260	1050	TERMODINAMIKA : udžbenik	Ivo Njire	POUZ
1259	1050	TERMODINAMIKA : radna bilježnica	Ivo Njire	POUZ
CNC TEHNOLOGIJE				
3146	2099	NUMERIČKI UPRAVLJANI ALATNI STROJEVI : udžbenik za 3. razred srednjih strukovnih škola	Mladen Bošnjaković	Školska knjiga
INDUSTRIJSKA AUTOMATIZACIJA				
1261	1080	UPRAVLJANJE I REGULACIJA 1. DIO – UPRAVLJANJE	Gojko Nikolić	ŠN
Izborni strukovni predmeti				
5343	3421	PROGRAMIRANJE CNC GLODALICA I CNC TOKARILICA ZA RADIONIČKE VJEŽBE I NOVE TEHNOLOGIJE : udžbenik za 2. i 3. razred srednjih strukovnih strojarskih škola	Krunoslav Curić	Školska knjiga
7352	5011	OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE 1: udžbenik za 3. razred srednjih strukovnih škola za zanimanja strojarski računalni tehničar i tehničar za energetiku	Petar Rajaković, Željka Rajić Aralica, Boris Caput	Element
NEKONVENCIONALNI POSTUPCI OBRADE – nema udžbenika za taj predmet				
ROBOTI I MANIPULATORI – nema udžbenika za taj predmet				