

POPIS UDŽBENIKA I PRIPADAJUĆIH NASTAVNIH SREDSTAVA ZA ŠKOLSKU GODINU 2018./2019.

Smjerovi ekološki i prehrambeni tehničar u 1. i 2. razredu od prošle školske godine rade po novom programu pa imaju promijenjene udžbenike iz Hrvatskog jezika, Matematike, Kemije i Biologije.

Udžbenik iz Matematike za 1. razred prirodoslovne gimnazije također je promijenjen.

Ostali udžbenici i pripadajuća nastavna sredstva vrijede s priloženog popisa od prošle školske godine !

NE KUPOVATI udžbenike i radne bilježnice iz NJEMAČKOG JEZIKA ZA 1. RAZRED, nego pričekati prvi sat na kojem će profesorice reći koje udžbenike i dodatni materijal treba nabaviti.

HRVATSKI JEZIK – ZA ČETVEROGODIŠNJE STRUKOVNE ŠKOLE – JEZIK I JEZIČNO IZRAŽAVANJ (eksperimentalna provedba)

Razred	Zanimanje – obrazovni program	Šifra u Popisu (obavezno)	Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava (čitanka, radna bilježnica, zbirka zadataka ...)	Autor(i)	Nakladnik
1. D	EKOLOŠKI TEHNIČAR,	2901	HRVATSKI JEZIK (AZ): udžbenik iz hrvatskoga jezika za prvi razred četverogodišnjih strukovnih škola	Snježana Zrinjan	ALFA
1. B	PREHRAMBENI TEHNIČAR	2897	HRVATSKI JEZIK (AZ): čitanka iz hrvatskoga jezika za prvi razred četverogodišnjih strukovnih škola		
2. D	EKOLOŠKI TEHNIČAR,	2902	HRVATSKI JEZIK (BUKI): udžbenik iz hrvatskoga jezika za drugi razred četverogodišnjih strukovnih škola	Snježana Zrinjan, Nataša Sajko	ALFA
2. B	PREHRAMBENI TEHNIČAR	2898	HRVATSKI JEZIK (BUKI): čitanka iz hrvatskoga jezika za drugi razred četverogodišnjih strukovnih škola	Snježana Zrinjan, Nataša Sajko	ALFA

MATEMATIKA

Razred	Zanimanje – obrazovni program	Šifra u Popisu (obavezno)	Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava (čitanka, radna bilježnica, zbirka zadataka ...)	Autor(i)	Nakladnik
1. GIM	PRIRODOSLOVNA GIMNAZIJA	12846	MATEMATIKA 1 - 1. DIO: udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred gimnazija i tehničkih škola	Branimir Dakić, Neven Elezović	ELEMENT
		12847	MATEMATIKA 1 - 2. DIO: udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred gimnazija i tehničkih škola		
1. A 1. B 1. D 1. E	RUDARSKI I GEOLOŠKI TEHNIČAR, EKOLOŠKI TEHNIČAR, PREHRAMBENI TEHNIČAR, TEHNIČAR NUTRICIONIST	12231	MATEMATIKA 1: udžbenik i zbirka zadataka iz matematike za 1. razred tehničkih škola	Sanja Varošaneć	ELEMENT
2.A 2.B 2.D 2.E	RUDARSKI I GEOLOŠKI TEHNIČAR, EKOLOŠKI TEHNIČAR, PREHRAMBENI TEHNIČAR, TEHNIČAR NUTRICIONIST	12324	MATEMATIKA 2: udžbenik i zbirka zadataka iz matematike za 2. razred tehničkih škola	Sanja Varošaneć	ELEMENT

KEMIJA

Razred	Zanimanje – obrazovni program	Šifra u Popisu (obavezno)	Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava (čitanka, radna bilježnica, zbirka zadataka ...)	Autor(i)	Nakladnik
1. B	EKOLOŠKI TEHNIČAR,	4483	Kemija 1: udžbenik iz kemije za prvi razred gimnazije	Zora Popović, Liljana Kovačević	ALFA
1. D	PREHRAMBENI TEHNIČAR	4484	Kemija 1: zbirka zadataka iz kemije za prvi razred gimnazije	Zora Popović	
2. B	EKOLOŠKI TEHNIČAR,	1097	Anorganska kemija: udžbenik za treći razred gimnazije	Aleksandra Habuš, Dubravka Stričević, Vera Tomašić	PROFIL
2. D	PREHRAMBENI TEHNIČAR	5094	Anorganska kemija: zbirka riješenih primjera i zadataka	Aleksandra Habuš, Dubravka Stričević, Snježana Liber	
		3282	Opća kemija 2: udžbenik kemije za drugi razred gimnazije	Aleksandra Habuš, Dubravka Stričević, Snježana Liber	
		3282	Opća kemija 2: zbirka riješenih primjera i zadataka iz opće kemije za učenike drugih razreda srednjih škola	Aleksandra Habuš, Dubravka Stričević, Snježana Liber	

BIOLOGIJA

Razred	Zanimanje – obrazovni program	Šifra u Popisu (obavezno)	Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava (čitanka, radna bilježnica, zbirka zadataka ...)	Autor(i)	Nakladnik
1. B	EKOLOŠKI TEHNIČAR,	2173	OD MOLEKULE DO ORGANIZMA : udžbenik iz biologije za strukovne škole	Vesna Ančić, Irella Bogut, Snježana Đumlja	ALFA
		2731	OD MOLEKULE DO ORGANIZMA : radna bilježnica iz biologije za 1. razred strukovne škole	Vesna Ančić, Irella Bogut, Snježana Đumlja	
2. B	EKOLOŠKI TEHNIČAR,	3595	ŽIVI SVIJET 2 : CARSTVA ŽIVOGA SVIJETA : radna bilježnica iz biologije za drugi razred gimnazije	Tamara Mezga	PROFIL
		3606	ŽIVI SVIJET 2 : CARSTVA ŽIVOGA SVIJETA : udžbenik biologije za drugi razred gimnazije	Zdravko Dolenc, Gordana Rusak	
2. D	PREHRAMBENI TEHNIČAR	2173	OD MOLEKULE DO ORGANIZMA : udžbenik iz biologije za strukovne škole	Vesna Ančić, Irella Bogut, Snježana Đumlja	ALFA
		2731	OD MOLEKULE DO ORGANIZMA : radna bilježnica iz biologije za 1. razred strukovne škole	Vesna Ančić, Irella Bogut, Snježana Đumlja	