**TEHNIČAR ZA RAČUNALSTVO – 4. RAZRED SREDNJE ŠKOLE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENGLESKI JEZIK, NAPREDNO UČENJE** | Oxford University Press, OELT Limited Podružnica u Republici Hrvatskoj | SOLUTIONS THIRD 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 gimnazija, 4-godišnjih strukovnih škola i 5-godišnjih strukovnih škola, drugi strani jezik, 4. godina učenja ili 9. godina učenja; 4. razred jezičnih gimnazija i 4-godišnjih strukovnih škola, drugi strani jezik, 12. godina učenja | Tim Falla, Paul A. Davies |
| **ENGLESKI JEZIK, POČETNO UČENJE** | Školska knjiga d.d. | THINK B2 | udžbenik engleskog jezika s dodatnim digitalnim sadržajima u četvrtom ili trećem i četvrtom razredu gimnazija i četverogodišnjih strukovnih škola – drugi strani jezik s dodatnim digitalnim sadržajima | Herbert Puchta, Jeff Stranks, Peter Lewis-Jones |
| **ETIKA** | Školska knjiga d.d. | ETIKA 4 | udžbenik etike u četvrtom razredu srednjih škola s dodatnim digitalnim sadržajima | Igor Lukić |
| **HRVATSKI JEZIK, JEZIK** | Školska knjiga d.d. | PUTOKAZI 4 | integrirani udžbenik za hrvatski jezik i književnost za četvrti razred strukovnih škola na razini 4.2 i za gimnazije s dodatnim digitalnim sadržajima | Tanja Marčan, Linda Grubišić Belina |
| **HRVATSKI JEZIK, KNJIŽEVNOST** | Školska knjiga d.d. | PUTOKAZI 4 | integrirani udžbenik za hrvatski jezik i književnost za četvrti razred strukovnih škola na razini 4.2 i za gimnazije s dodatnim digitalnim sadržajima | Tanja Marčan, Linda Grubišić Belina |
| **KATOLIČKI VJERONAUK** | Kršćanska sadašnjost d.o.o. | GRADIMO BOLJI SVIJET | udžbenik katoličkog vjeronauka za četvrti razred srednjih škola | Ana Thea Filipović, Ivana Hac, Ivica Živković |
| **MATEMATIKA** | Školska knjiga d.d. | MATEMATIKA 4, I. I II. DIO | udžbenik matematike u četvrtom razredu srednje škole sa zadatcima za rješavanje - 3 i 4 sata tjedno s dodatnim digitalnim sadržajima | Ivan Matić, Ljerka Jukić Matić, Maja Zelčić, Milena Šujansky, Tanja Vukas, Željka Dijanić |
| **OSTALI STRUKOVNI PREDMETI** | Alka script | PRIMIJENJENA MATEMATIKA 4 | udžbenik za 4. razred srednje strukovne škole | Biljana Kuhar |
| **FIZIKA** | ALFA  | FIZIKA 4 : udžbenik za 4. razred srednjih strukovnih škola s četverogodišnjim programom fizike  | udžbenik  | Jakov Labor |
| **FIZIKA** | ALFA  | FIZIKA 4 : zbirka zadataka za 4. razred srednjih strukovnih škola s četverogodišnjim programom fizike  | zbirka zadataka  | Jakov Labor |
| **NJEMAČKI JEZIK, NAPREDNO UČENJE** | Školska knjiga d.d. | 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 |
| **NJEMAČKI JEZIK, POČETNO UČENJE** | Školska knjiga d.d. | 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 |
| **POLITIKA I GOSPODARSTVO** | SYSPRINT | POLITIKA I GOSPODARSTVO : udžbenik za srednje strukovne škole  | udžbenik | Goran Sunajko, Dario Čepo, Ivo Goldstein  |
| **OSTALI STRUKOVNI PREDMETI** | Element d.o.o. za nakladništvo | OSNOVE RAČUNALNIH MREŽA | udžbenik za 4. razred srednjih strukovnih škola za zanimanje tehničar za elektroniku | Andrea Bednjanec |
| **OSTALI STRUKOVNI PREDMETI** | Školska knjiga d.d. | MREŽNA SJEDIŠTA I BAZE PODATAKA | udžbenik programiranja za četverogodišnje strukovne škole s dodatnim digitalnim sadržajima | Danijela Ivanović-Ižaković, Anica Leventić, Dinka Šafar Đerki |