

## 2. razred – strojarski računalni tehničar

| Šifra        | Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava                                                                      | Autor(i)                            | Nakladnik    |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| 1302         | ELEMENTI STROJEVA: udžbenik i radna bilježnica                                                                                       | Pandžić, Pasanović                  | NEODIDACTA   |
| 3081         | TEHNIČKA MEHANIKA - NAUKA O ČVRSTOĆI I DINAMIKA: udžbenik                                                                            | Kulišić                             | ELEMENT      |
| 3179         | GEOGRAFIJA 2                                                                                                                         | Čokonaj, Feletar                    | MERIDIJANI   |
| 4745         | ETIKA 2 – Tragovima čovjeka                                                                                                          | Lukić, Zec, Paštar                  | ŠK           |
| 4714         | Dođi i vidi 2 – udžbenik vjeronauka                                                                                                  | Džeba, Milovac, Vargić, Zupčić      | SALESIAN     |
| 3183         | POVIJESNI PREGLED ZA STRUKOVNE ŠKOLE                                                                                                 | Holjevac, Petrić                    | MERIDIJANI   |
| 1588<br>1525 | FIZIKA 1: udžbenik za dvogodišnji i trogodišnji program fizike<br><br>FIZIKA 2: udžbenik za dvogodišnji i trogodišnji program fizike | Kulišić, Pavlović                   | ŠK           |
| 4445         | MATEMATIKA 2– udžbenik za 2. razred gimnazija i strukovni škola (3 ili 4 sata nastave tjedno)                                        | Varošanec                           | ELEMENT      |
| 5014         | Računalni izazovi 2                                                                                                                  | Bednjanec, Zuppa Bakša              | ELEMENT      |
| 4535         | Headway Intermediate Student's Book with e-book, 5th edition – udžbenik i radna bilježnica                                           | I. Soars, J. Soars, P. Hancock      | OXFORD       |
| 4595         | Fon-Fon 2 (udžbenik hrvatskoga jezika za drugi razred srednjih strukovnih škola, 105 sati godišnje)                                  | Dujmović Markusi, Španjić, Močnik   | Profil Klett |
| 4625         | Književni vremeplov 2 (čitanka za drugi razred četverogodišnjih strukovnih škola, 105 sati godišnje)                                 | Dujmović Markusi<br>Rosseti -Bazdan | Profil Klett |
| 4613         | Ide@l 2 – udžbenik njemačkog jezika                                                                                                  | Fleer                               | Profil Klett |

### 3. razred – strojarski računalni tehničar

| Šifra | Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava                                          | Autor(i)                           | Nakladnik            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
| 1525  | FIZIKA 2: udžbenik za dvogodišnji i trogodišnji program fizike                                           | Kulišić, Pavlović                  | ŠK                   |
| 894   | NAUKA O TOPLINI SA ZADACIMA: udžbenik                                                                    | Kostelić                           | ŠK                   |
| 1050  | TERMODINAMIKA: radna bilježnica                                                                          | Njire                              | POUZ                 |
| 5011  | OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE 1, udžbenik za 3. razred srednjih strukovnih škola                            | Rajković, Rajić Aralica, Caput     | Element              |
| 4999  | ELEKTROTEHNIKA, udžbenik za 3. razred srednjih strukovnih škola                                          | Furčić, Varga, Bošnjak             | Element              |
| 944   | PNEUMATIKA I HIDRAULIKA 1. DIO PNEUMATIKA                                                                | Nikolić                            | ŠN                   |
| 2009  | NUMERIČKI UPRAVLJANI ALATNI STROJEVI: udžbenik                                                           | Bošnjaković                        | ŠK                   |
| 4535  | Headway 5th edition intermediate udžbenik i radna bilježnica – novo izdanje                              | I. Soars, J. Soars, P. Hancock     | Oxford University    |
| 4597  | Fon Fon 3 (udžbenik hrvatskoga jezika za treći razred srednjih strukovnih škola, 105 sati godišnje)      | Dujmović, Markusi, Močnik, Španjić | Profil Klett         |
| 4627  | Književni vremeplov 3 (čitanka za treći razred četverogodišnjih strukovnih škola, 105 sati)              | Rossetti-Bazdan                    | Profil Klett         |
| 4448  | Matematika 3– udžbenik za 3. razred gimnazija i strukovni škola (3 ili 4 sata nastave tjedno)            | Varošanec                          | Element d.o.o.       |
| 4565  | ASPEKTE JUNIOR B1 PLUS:udžbenik za njemački jezik, 3. razred gimnazija i 3. i 4. razred strukovnih škola | Koithan, Schmitz, Sieber, Sonntag  | PROFIL KLETT         |
| 4746  | Etika 3 – Pravcima života                                                                                | Lukić                              | Školska knjiga       |
| 4465  | Životu ususret – udžbenik vjeronauka                                                                     | Živković, Košta, Kuzminić          | Kršćanska sadašnjost |

#### 4. razred – strojarski računalni tehničar

| Šifra | Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava                                                      | Autor(i)                          | Nakladnik    |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------|
| 5141  | KNJIŽEVNI VREMEPLOV 4: čitanka iz hrvatskog jezika za 4. razred četverogodišnjih strukovnih škola (96 sati godišnje) | Dujmović Markusi                  | PROFIL KLETT |
| 5127  | FON-FON 4: udžbenik hrvatskoga jezika za 4. razred srednjih strukovnih škola (96sati godišnje)                       | Dujmović Markusi, Močnik          | PROFIL KLETT |
| 4565  | ASPEKTE JUNIOR B1 PLUS: udžbenik za njemački jezik, 3. razred gimnazija i 3. i 4. razred strukovnih škola            | Koithan, Schmitz, Sieber, Sonntag | PROFIL KLETT |
| 4535  | HEADWAY 5TH EDITION INTERMEDIATE udžbenik i radna bilježnica za engleski jezik                                       | L. Soars, J. Soars, P. Hancock    | OXFORD       |
| 5250  | ETIKA 4 – udžbenik etike u četvrtim razredima srednjih škola                                                         | I.Lukić                           | ŠK           |
| 5019  | GRADIMO BOLJI SVIJET: udžbenik katoličkog vjeronauka za četvrti razred srednjih škola                                | Filipović, Hac, Živković          | KS           |
| 5312  | POLITIKA I GOSPODARSTVO: udžbenik u 4. razredu gimnazije s dodatnim digitalnim sadržajem                             | N. Palčić, Ž. Travaš              | ŠK           |
| 5007  | MATEMATIKA 4: udžbenik za četvrti razred gimnazija i strukovnih škola (3 ili 4 sata nastave tjedno)                  | Varošanec                         | ELEMENT      |
| 945   | PNEUMATIKA I HIDRAULIKA, 2. DIO<br>HIDRAULIKA                                                                        | Nikolić                           | ŠN           |
| 3421  | PROGRAMIRANJE CNC GLODALICA I CNC TOKARILICA ZA RADIONIČKE VJEŽBE I NOVE TEHNOLOGIJE                                 | Curić                             | ŠK           |