**SREDNJA ŠKOLA DONJI MIHOLJAC**

**POPIS UDŽBENIKA ZA 3. RAZRED STROJARSKIH TEHNIČARA, školska godina 2019./2020.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ENGLESKI JEZIK** | | | | | | | | | |
| 4915 | NEW SUCCESS INTERMEDIATE : radna bilježnica engleskog jezika za 1. i 2. razred gimnazija, prvi strani jezik; 1. i 2. razred srednjih strukovnih četverogodišnjih škola, prvi strani jezik; 2. i 3. razred četverogodišnjih strukovnih škola, prvi strani jezik; 3. razred trogodišnjih strukovnih škola, prvi strani jezik, i 1. i 2. razred medicinskih škola, prvi strani jezik. Za 4. razred gimnazije, drugi strani jezik; 4. razred srednjih strukovnih četverogodišnjih škola, drugi strani jezik i drugi strani jezik u gimnazijama i strukovnim školama u 1. i 2. razredu u onim školama koje imaju mogućnost učenja engleskog jezika kao drugog stranog jezika kao nastavljači. | Lindsay White, Dominika Chandler | radna bilježnica | | 69,00 | LJEVAK | |  | 3. razred srednje škole |
| 4914 | NEW SUCCESS INTERMEDIATE : udžbenik engleskog jezika za 1. i 2. razred gimnazija, prvi strani jezik; 1. i 2. razred srednjih strukovnih četverogodišnjih škola, prvi strani jezik; 2. i 3. razred četverogodišnjih strukovnih škola, prvi strani jezik; 3. razred trogodišnjih strukovnih škola, prvi strani jezik, i 1. i 2. razred medicinskih škola, prvi strani jezik. Za 4. razred gimnazije, drugi strani jezik; 4. razred srednjih strukovnih četverogodišnjih škola, drugi strani jezik i drugi strani jezik u gimnazijama i strukovnim školama u 1. i 2. razredu u onim školama koje imaju mogućnost učenja engleskog jezika kao drugog stranog jezika kao nastavljači | Bob Hastings, Stuart McKinlay | udžbenik | | 95,00 | LJEVAK | |  | 3. razred srednje škole |
| **NJEMAČKI JEZIK** | | | | | | | | | |
| 4652 | IDEEN 2 : udžbenik njemačkog jezika za 3. i 4. razred gimnazija i 4-godišnjih strukovnih škola, 3. i 4. godina učenja; 1. i 2. razred gimnazija i 4-godišnjih strukovnih škola, 6. i 7. godina učenja | Wilfried Krenn, Herbert Puchta | udžbenik | | 115,00 | ALGORITAM | |  | 3. razred srednje škole |
| 4653 | IDEEN 2 : radna bilježnica njemačkog jezika za 3. i 4. razred gimnazija i 4-godišnjih strukovnih škola, 3. i 4. godina učenja; 1. i 2. razred gimnazija i 4-godišnjih strukovnih škola, 6. i 7. godina učenja | | radna bilježnica | | 95,00 | ALGORITAM | |  | 3. razred srednje škole |
| **ETIKA** | | | | | | | | | |
| 3010 | BIOETIKA : udžbenik etike za treći razred srednjih škola | Tomislav Reškovac | udžbenik | | 95,00 | PROFIL | |  | 3. razred srednje škole |
| **VJERONAUK** | | | | | | | | | |
| 4856 | ŽIVOTOM DAROVANI : udžbenik katoličkoga vjeronauka za 3. razred srednjih škola | Dejan Čaplar, Dario Kustura, Ivica Živković | udžbenik | | 46,00 | KS | |  | 3. razred srednje škole |
| **HRVATSKI JEZIK - ZA ČETVEROGODIŠNJE STRUKOVNE ŠKOLE - KNJIŽEVNOST** | | | | | | | | | |
| 1395 | KNJIŽEVNOST 3 : čitanka za 3. razred četverogodišnje strukovne škole | Snježana Zrinjan | udžbenik | | 90,00 | ALFA | |  | 3. razred srednje škole |
| **HRVATSKI JEZIK - ZA ČETVEROGODIŠNJE STRUKOVNE ŠKOLE - JEZIK I JEZIČNO IZRAŽAVANJE** | | | | | | | | | |
| 1409 | HRVATSKI JEZIK 3 : udžbenik za 3. razred četverogodišnjih strukovnih škola | Snježana Zrinjan | udžbenik | | 68,00 | ALFA | |  | 3. razred srednje škole |
| **MATEMATIKA - ZA ČETVEROGODIŠNJE PROGRAME** | | | | | | | | | |
|  | MATEMATIKA 3 : udžbenik i zbirka zadataka iz matematike za treći razred gimnazije i tehničke škole, 1. polugodište | Zvonimir Šikić, Ivanka Bujan-Slamić, Marija Crnković, Roberta Germin Mileta, Ljiljana Jeličić | udžbenik sa zbirkom zadataka | | 72,00 | PROFIL | |  | 3. razred srednje škole |
|  | MATEMATIKA 3 : udžbenik i zbirka zadataka iz matematike za treći razred gimnazije i tehničke škole, 2. polugodište | Zvonimir Šikić, Ivanka Bujan-Slamić, Marija Crnković, Roberta Germin Mileta, Ljiljana Jeličić | udžbenik sa zbirkom zadataka | | 72,00 | PROFIL | |  | 3. razred srednje škole |
| **FIZIKA - DVOGODIŠNJI I TROGODIŠNJI STRUKOVNI PROGRAM** | | | | | | | | | |
| 4433 | FIZIKA 3 : udžbenik za 3. razred srednjih strukovnih škola s trogodišnjim programom fizike | Jakov Labor | udžbenik | | 100,00 | ALFA | |  | 3. razred srednje škole |
| **TEHNIČKA MEHANIKA** | | | | | | | | | |
| 2935 | TEHNIČKA MEHANIKA 3 - KINEMATIKA I DINAMIKA : udžbenik s multimedijskim sadržajem za 2. ili 3. razred 4-godišnje strojarske tehničke škole | Branko Maković, Branko Pasanović, Vicko Šutalo | udžbenik s multimedijskim sadržajem | | 168,00 | NEODIDACTA | |  | 3. razred srednje škole |
| 2934 | TEHNIČKA MEHANIKA 3 - KINEMATIKA I DINAMIKA : radna bilježnica za 2. ili 3. razred 4-godišnje strojarske tehničke škole | Branko Maković, Branko Pasanović, Vicko Šutalo | radna bilježnica | | 93,45 | NEODIDACTA | |  | 3. razred srednje škole |
| **TERMODINAMIKA** | | | | | | | | | |
| 1260 | TERMODINAMIKA : udžbenik | Ivo Njire | udžbenik | 80,00 | | | POUZ |  | 3. razred srednje škole |
| 1259 | TERMODINAMIKA : radna bilježnica | Ivo Njire | radna bilježnica | | 76,00 | POUZ | |  | 3. razred srednje škole |
| **TEHNIČKE ŠKOLE – PODRUČJE STROJARSTVA** | | | | | | | | | |
| 1217 | ODRŽAVANJE ALATNIH STROJEVA : udžbenik za srednje strukovne škole | Zoran Kalinić | udžbenik | | 123,00 | ŠK | |  | 3. razred srednje škole |
| 1215 | NAUKA O TOPLINI SA ZADACIMA : udžbenik za srednje strukovne škole; TABLICE I DIJAGRAMI : priručnik | Aurel Kostelić | udžbenik | | 95,00 | ŠK | |  | 3. razred srednje škole |
| 3146 | NUMERIČKI UPRAVLJANI ALATNI STROJEVI : udžbenik za 3. razred srednjih strukovnih škola | Mladen Bošnjaković | udžbenik | | 124,01 | ŠK | |  | 3. razred srednje škole |
| 1208 | AUTOMATIZACIJA POSTROJENJA : udžbenik za srednje stručne škole | Florijan Rajić | udžbenik | | 123,00 | ŠK | |  | 3. razred srednje škole |
|  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| 1224 | STROJNI ELEMENTI 2 : udžbenik za 1. do 4. razred srednje strukovne strojarske škole | Eduard Hercigonja | udžbenik | | 95,00 | ŠK | |  | 3. razred srednje škole |
| 1223 | STROJNI ELEMENTI 1 : udžbenik za 1. do 4. razred srednje strukovne strojarske škole | Eduard Hercigonja | udžbenik | | 95,00 | ŠK | |  | 3. razred srednje škole |
| 2203 | STROJARSTVO I OSNOVE STROJARSTVA, 1. DIO : radna bilježnica za 1., 2. i 3. razred trogodišnjih i četverogodišnjih strukovnih škola | Branko Maković, Jerko Pandžić, Branko Pasanović, Vicko Šutalo, Slavko Titan | radna bilježnica | | 93,45 | NEODIDACTA | |  | 3. razred srednje škole |
| 2204 | STROJARSTVO I OSNOVE STROJARSTVA, 1. DIO : udžbenik s multimedijskim sadržajem za 1., 2. i 3. razred trogodišnjih i četverogodišnjih strukovnih škola | Branko Maković, Jerko Pandžić, Branko Pasanović, Vicko Šutalo, Slavko Titan | udžbenik s multimedijskim sadržajem | | 139,65 | NEODIDACTA | |  | 3. razred srednje škole |