**Tehničar za mehatroniku**

**1. razred**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Šifra** | **Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava** | **Autor(i)** | **Nakladnik** |
| **3183** | POVIJESNI PREGLED ZA STRUKOVNE ŠKOLE | Holjevac, Petrić | MERIDIJANI |
| **3757** | ETIKA 1 - SMISAO I ORIJENTACIJA: udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola | B.Ćurko, I. Lukić, M. Zec, M. Katinić | ŠK |
| **3178** | GEOGRAFIJA 1 | E. Čokonaj, R. Vuk | MERIDIJANI |
| **4031** | Dođi i vidi 1 – udžbenik vjeronauka | Peroš, M. Vučica, D. Vuletić | SELESIAN |
| **4044** | MATEMATIKA 1 – udžbenik za 1. razred gimnazija i strukovni škola (3 ili 4 sata nastave tjedno) | S. Varošanec | ELEMENT |
| **2891** | FIZIKA 1: udžbenik za prvi razred srednjih škola s dvogodišnjim programom fizike | Labor | ALFA |
| **4051** | IDE@L 1 – udžbenik njemačkog jezika za prvi razred gimnazija i strukovnih škola | Fleer, Koenig, Pfeifhofer, Rodi, Schurig, Jock | PROFIL  KLETT |
| **4095** | Fokus 1 – udžbenik engleskog jezika za prvi razred i radna bilježnica | Reilly, Uminska, Michalowski | Naklada Ljevak d.o.o. |
| **4108** | Književni vremeplov 1 – čitanka iz hrvatskog jezika za prvi razred četverogodišnjih srednih strukovnih škola (105 sati) | Dujmović-Markusi, Rossett-Bazdan | Profil  Klett |
| **4107** | FON-FON 1 – udžbenik hrvatskog jezika za prvi razred četverogodišnjih strukovnih škola (105 sati) | Dujmović-Markusi | Profil  Klett |
| **3476** | RAČUNALSTVO | Grundler, Šutalo | ŠK |
| **4124** | OSNOVE ELEKTROTEHNIKE: udžbenik za 1. razred srednjih strukovnih škola za jednogodišnje učenje | Furčić, Varga | ELEMENT |
| **1019** | TEHNIČKI MATERIJALI 1: udžbenik | F. Toufar | ŠK |
| **1024** | TEHNIČKO CRTANJE S AUTOCAD-om: udžbenik | M. Lučić | LUČIĆ |
| **5016** | TEHNIČKA MEHANIKA STATIKA I KINEMATIKA: udžbenik za 1. razred za zanimanje tehničar za mehatroniku | B. Kulišić | ELEMENT |

**2. razred**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Šifra** | **Naziv(i) udžbenika i pripadajućih dopunskih nastavnih sredstava** | **Autor(i)** | **Nakladnik** |
| **2892** | FIZIKA 2: udžbenik fizike za drugi razred srednjih škola s dvogodišnjim programom fizike | Labor | Alfa |
| **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 |
| **4445** | MATEMATIKA 2 – udžbenik za 2. razred gimnazija i strukovni škola (3 ili 4 sata nastave tjedno) | Varošanec | ELEMENT |
| **3476** | RAČUNALSTVO | Grundler, Šutalo | ŠK |
| **4098** | Fokus 2 2nd Edition udžbenik i radna bilježnica – novo izdanje | Kay, Jones, Brayshaw | Naklada Ljevak |
| **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  Rosseti -Bazdan | Profil Klett |
| **5015** | TEHNIČKA MEHANIKA- NAUKA O ČVRSTOĆI I DINAMIKA, udžbenik za 2. razred za zanimanje tehničar za mehatroniku | B. Kulišić | Element |
| **4613** | Ide@l 2 – udžbenik njemačkog jezika | Fleer | Profil Klett |
| **1967** | ELEKTRIČNI STROJEVI I UREĐAJI: udžbenik i radna bilježnica | Varga | NEODIDACTA |
| **4085** | ELEKTRIČNE INSTALACIJE 1 | Rodeš | EŠV |

**3. razred**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Šifra** | **Naziv(i) udžbenika i pripadajućih**  **dopunskih nastavnih sredstava** | **Autor(i)** | **Nakladnik** |
| **1972** | ELEKTROENERGETIKA: udžbenik | Kuzle, Pandžić | NEODIDACTA |
| **4535** | Headway 5th edition intermediate udžbenik i radna bilježnica – novo izdanje | l. 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 godišnje) | 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. |
| **4514** | Ideen 3 – udžbenik njemačkog jezika | Krenn, Puchta | Naklada Ljevak |
| **4746** | Etika 3 – Pravcima života | Lukić | Školska knjiga |
| **4465** | Životu ususret – udžbenik vjeronauka | Živković, Košta, Kuzminić | Kršćanska sadašnjost |
| **4084** | DIGITALNA LOGIKA I ELEKTRONIKA: udžbenik za srednje strukovne škole | Szabo, Bošnjak, Furčić | ELEMENT |