|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TEХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ, ПРВИ РАЗРАД** | | | |
| ПРЕДМЕТ | НАЗИВ УЏБЕНИКА | ИМЕ АУТОРА | ИЗДАВАЧ |
|  | Читанка,српски језик и књижевност, за Iразред гимназије и средњих стручних школа | Милорад Павловић | Klett, Београд , 2012.год. |
| СРПСКИ ЈЕЗИК И КЊИЖЕВНОСТ | Граматика српског језика, за гимназије и стручне школе, I-Ivраз. | Живојин Станојчић, Љубомир Поповић | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |
|  | Правопис српског језика-приручник, за основне и средње школе | Милорад Дешић | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |
| ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК | IMPROVING ENGLISH 1, уџбеник за Iраз.средње школе | Катарина Ковачевић, Гордана Марковић | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |
|  | IMPROVING ENGLISH 1, радна свеска за Iраз.средње школе |  |  |
| МАТЕМАТИКА | Математика , уџбеник са збирком задатака за I раз.гимназије и средњих стручних школа | Небојша Икодиновић | Klett, Београд , 2012.год. |
|  | Математика 1 , збирка задатакаи тестова за Iраз.гимназија и средњих стручних школа | Живорад Ивановић, Срђан Огњановић | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |
| ФИЗИКА | Физика1, за четворогодишње стручне школе | Татјана Бобоћ, Милан Распоповић | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |
|  | Физика1, збирка задатака са за четворогодишње стручне школе |  |  |
| ЕКОЛОГИЈА И ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ | Екологија и заштита животне средине, за стручне школе са једним часом недељно | Иво Савић,Вељко Терзија | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |
| РАЧУНАРСТВО И ИНФОРМАТИКА | Рачунарствои информатика, за 1 раз.гимназија и средњих стручних школа | Мирсад Имамовић | SOHO GRAPH, Београд, 2011.год. |
| ХЕМИЈА | Општа хемија, за гимназију друштве.-језичког смера и средње стручне школе | Славољуб Ђукић, Р.Николајевић, М.Шурјановић | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |
| ЛИКОВНА КУЛТУРА | Ликовна култура, за средње стручне школе | Видосава Галовић, Бранка Гостовић | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |
| МАШИНСКИ МАТЕРИЈАЛИ | Машински материјали, за све профиле | Вера Шијачки-Жеравчевић, А.Седмак, А.Милосављевић | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |
| ТЕХНИЧКО ЦРТАЊЕ | Техничко цртање са нацртном геометријом | Д.Ђорђевић, Ж.Папић | ЈП,,Завод за уџбенике" Београд |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ / ДРУГИ РАЗРЕД** | | | | | | |
| ПРЕДМЕТ | | НАЗИВ УЏБЕНИКА | | ИМЕ АУТОРА | | ИЗДАВАЧ |
|  | | ЧИТАНКА СА КЊИЖЕВНОТЕОРИЈСКИМ ПОЈМОВИМА ЗА 2 РАЗРЕД ГИМНАЗИЈА И СРЕДЊИХ СТРУЧНИХ ШКОЛА | | ЉИЉАНА НИКОЛИЋ, БОСИЉКА МИЛИЋ И ДР. | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| СРПСКИ ЈЕЗИК И КЊИЖЕВНОСТ | | ГРАМАТИКА СРПСКОГ ЈЕЗИКА ЗА ГИМНАЗИЈЕ И СТРУЧНЕ ШКОЛЕ I-IV | | ЖИВОЈИН СТАНОЈЧИЋ, ЉУБОМИР ПОПОВИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
|  | | ПРАВОПИС СРПСКОГ ЈЕЗИКА- ПРИРУЧНИК ЗА ШКОЛЕ, ПРИРУЧНИК ЗА ОСНОВЦЕ И СРЕДЊЕ ШКОЛЕ | | МИЛОРАД ДЕШИЋ | | "НИЈАНСА" |
| ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК | | IMPROVING ENGLISH 2, УЏБЕНИК ЗА IIРАЗ.СРЕДЊЕ ШКОЛЕ | | КАТАРИНА КОВАЧЕВИЋ, ГОРДАНА МАРКОВИЋ | | ЈП,,ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" БЕОГРАД |
| ИСТОРИЈА | | ИСТОРИЈА ЗА ЧЕТВОРОГОДИШЊЕ СТРУЧНЕ И УМЕТНИЧКЕ ШКОЛЕ | | ИВАН БЕЦИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| МАТЕМАТИКА | | МАТЕМАТИКА ЗА ОПШТУ ГИМНАЗИЈУ И ГИМНАЗИЈУ ДРУШТВЕНОГ СМЕРА И ЧЕТВОРОГОДИШЊЕ СТРУЧНЕ ШКОЛЕ СА ЧЕТИРИ ЧАСА НЕДЕЉНО | | БРАНИМИР ШЕШЕЉА И ДР. | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| МАТЕМАТИКА | | МАТЕМАТИКА 2- ЗБИРКА ЗАДАТАКА И ТЕСТОВА ЗА ДРУГИ РАЗРЕД ГИМНАЗИЈА И ТЕХНИЧКИХ ШКОЛА | | ЖИВОРАД ИВАНОВИЋ, СРЂАН ОГЊАНОВИЋ | | "КРУГ" |
|  | | ФИЗИКА 2, ЗА ДРУГИ РАЗРЕД ЧЕТВОРОГОДИШЊИХ СРЕДЊИХ СТРУЧНИХ ШКОЛА | | ТАТЈАНА БОБИЋ, МИЛАН РАСПОПОВИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| ФИЗИКА | | ФИЗИКА 2, ЗБИРКА ЗАДАТАКА СА ПРИРУЧНИКОМ ЗА ЛАБОРАТОРИЈСКЕ ВЕЖБЕ ЗА ДРУГИ РАЗРЕД ЧЕТВОРОГОДИШЊИХ СРЕДЊИХ СТРУЧНИХ ШКОЛА | | ТАТЈАНА БОБИЋ, МИЛАН РАСПОПОВИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
|  | | ФИЗИКА 2-ЗБИРКА ЗАДАТАКА И ТЕСТОВА ЗА ДРУГИ РАЗРЕД ГИМНАЗИЈЕ | | НАТАША ЧАЛУКОВИЋ | | "КРУГ" |
| МЕХАНИКА | | МЕХАНИКА 1-СТАТИКА  МЕХАНИКА 2 (КИНЕМАТИКА И ДИНАМИКА), ЧЕТВОРОГОДИШЊИ ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ | | РАДЕ РАОНИЋ | | ЈП,,ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" БЕОГРАД |
| ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА | | ОСНОВИ ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ И ЕЛЕКТРОНИКЕ ЗА ЧЕТВОРОГОДИШЊЕ МАШИНСКЕ ШКОЛЕ | | ЈОВАН НИКОЛИЋ, НИКОЛА БАБИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА | | ОСНОВЕ ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ И ЕЛЕКТРОНИКЕ | | ДРАГАНА ПАВЛИЦА-БАЈИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| МАШИНСКИ ЕЛЕМЕНТИ | | МАШИНСКИ ЕЛЕМЕНТИ 1 ЗА 2 РАЗРЕД МАШИНСКЕ ШКОЛЕ | | МИЛЕТА РИСТИВОЈЕВИЋ, РАДИВОЈЕ МИТРОВИЋ, ТАТЈАНА ЛАЗОВИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| ТЕХНОЛОГИЈА ОБРАДЕ | | ТЕХНОЛОГИЈА ОБРАДЕ ЗА СВЕ ПРОФИЛЕ ОСИМ МАШИНСКОГ И БРОДОМАШИНСКОГ ТЕХНИЧАРА | | МИЛОРАД ТЕСЛИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| ТЕХНОЛОШКИ ПОСТУПЦИ СА КОНТРОЛОМ | | ТЕХНОЛОШКИ ПОСТУПЦИ СА КОНТРОЛОМ, ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ | | ДУШАН СТОЈАНОВИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| ПРАКТИЧНА НАСТАВА | | ПРАКТИЧНА НАСТАВАЗА ТЕХНИЧАРЕ НУМЕРИЧКИ УПРАВЉАНИХ МАШИНА | | СТЕВАН СИМИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| КОМПЈУТЕРСКА ГРАФИКА | | AUTO CAD 2010, ПРИРУЧНИК ЗА УЧЕЊЕ AUTO CAD ПРОГРАМА У СРЕДЊИМ СТРУЧНИМ ШКОЛАМА | | МИРА ЉУБИЧИЋ | | М&Г Дакта, Београд |
| **ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ / ТРЕЋИ РАЗРЕД** | | | | | | | |
| ПРЕДМЕТ | НАЗИВ УЏБЕНИКА | | ИМЕ АУТОРА | | ИЗДАВАЧ | | |
|  | ЧИТАНКА СА КЊИЖЕВНОТЕОРИЈСКИМ ПОЈМОВИМА ЗА 3 РАЗРЕД ГИМНАЗИЈА И СРЕДЊИХ СТРУЧНИХ ШКОЛА | | ЉИЉАНА НИКОЛИЋ, БОСИЉКА МИЛИЋ И ДР. | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |
| СРПСКИ ЈЕЗИК И КЊИЖЕВНОСТ | ГРАМАТИКА СРПСКОГ ЈЕЗИКА ЗА ГИМНАЗИЈЕ И СТРУЧНЕ ШКОЛЕ I-IV | | ЖИВОЈИН СТАНОЈЧИЋ, ЉУБОМИР ПОПОВИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |
|  | ПРАВОПИС СРПСКОГ ЈЕЗИКА- ПРИРУЧНИК ЗА ШКОЛЕ, ПРИРУЧНИК ЗА ОСНОВЦЕ И СРЕДЊЕ ШКОЛЕ | | МИЛОРАД ДЕШИЋ | | "НИЈАНСА" | | |
| ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК | IMPROVING ENGLISH 3, УЏБЕНИК ЗА IIIРАЗ.СРЕДЊЕ ШКОЛЕ | | КАТАРИНА КОВАЧЕВИЋ, ГОРДАНА МАРКОВИЋ | | ЈП,,ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" БЕОГРАД | | |
| СОЦИОЛОГИЈА | СОЦИОЛОГИЈА ЗА 3 РАЗРЕД СРЕДЊЕ СТРУЧНЕ ШКОЛЕ И 4 РАЗРЕД ГИМНАЗИЈЕ | | ВЛАДИМИР ВУЛЕТИЋ | | "КЛЕТ" | | |
| МАТЕМАТИКА | МАТЕМАТИКА СА ЗБИРКОМ ЗАДАТАКА ЗА ТРЕЋИ РАЗРЕД СРЕДЊЕ ШКОЛЕ | | ДУШАН ГЕОРГИЈЕВИЋ, МИЛУТИН ОБРАДОВИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |
| МАТЕМАТИКА | ЗБИРКА РЕШЕНИХ ЗАДАТАКА ИЗ МАТЕМАТИКЕ 3 | | ВЕНЕ БОГОСЛАВОВ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |
| ХИДРАУЛИКА И ПНЕУМАТИКА | ХИДРАУЛИКА И ПНЕУМАТИКА ЗА ЗА ЧЕТВОРОГОДИШЊУ ШКОЛУ | | ПРЕДРАГ МИТРОВИЋ, ЗОРАН РАДОЈЕВИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |
| АУТОМАТИЗАЦИЈА ПРОИЗВОДЊЕ И ФЛЕКСИБИЛНИ ПРОИЗВОДНИ СИСТЕМИ | АУТОМАТИЗАЦИЈА ПРОИЗВОДЊЕ И ФЛЕКСИБИЛНИ ПРОИЗВОДНИ СИСТЕМИ ЗА ТЕХНИЧАРЕ НУ МАШИНА | | ГЛИГОРИЈЕ МИРКОВ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |
| ТЕХНОЛОГИЈА ЗА КОМПЈУТЕРСКИ УПРАВЉАНЕ МАШИНЕ | ТЕХНОЛОГИЈА ЗА КОМПЈУТЕРСКИ УПРАВЉАНЕ МАШИНЕ, МАШИНСКИ ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ | | З. МИЛОЈЕВИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |
| ПРОГРАМИРАЊЕ ЗА КОМПЈУТЕРСКИ УПРАВЉАНЕ МАШИНЕ | ПРОГРАМИРАЊЕ ЗА КОМПЈУТЕРСКИ УПРАВЉАНЕ МАШИНЕ 1 | | НАДЕЖДА ПОПОБИЋ, ЉИЉАНА БРАШОВАН | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |
| МОДЕЛИРАЊЕ МАШИНСКИХ ЕЛЕМЕНАТА И КОНСТРУКЦИЈА | SOLID WORKS 2015 ЗА МАШИНСКЕ ИНЖЕЊЕРЕ | | SHAM TICKOO | | МИКРО КЊИГА, БЕОГРАД | | |
| МОДЕЛИРАЊЕ МАШИНСКИХ ЕЛЕМЕНАТА И КОНСТРУКЦИЈА | МОДЕЛИРАЊЕ МАШИНСКИХ ЕЛЕМЕНАТА И КОНСТРУКЦИЈА | | ГЛИГОРИЈЕ МИРКОВ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |
| ПРОЈЕКТОВАЊЕ ТЕХНОЛОШКИХ СИСТЕМА | ПРОЈЕКТОВАЊЕ ТЕХНОЛОШКИХ СИСТЕМА , ТЕХНИЧАР НУМЕРИЧКИ УПРАВЉАНИХ МАШИНА | | МИРКО НИКОЛИЋ | | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ / ЧЕТВРТИ РАЗРЕД** | | | |
| ПРЕДМЕТ | НАЗИВ УЏБЕНИКА | ИМЕ АУТОРА | ИЗДАВАЧ |
|  | ЧИТАНКА СА КЊИЖЕВНОТЕОРИЈСКИМ ПОЈМОВИМА ЗА 4 РАЗРЕД ГИМНАЗИЈА И СРЕДЊИХ СТРУЧНИХ ШКОЛА | ЉИЉАНА НИКОЛИЋ, БОСИЉКА МИЛИЋ И ДР. | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| СРПСКИ ЈЕЗИК И КЊИЖЕВНОСТ | ГРАМАТИКА СРПСКОГ ЈЕЗИКА ЗА ГИМНАЗИЈЕ И СТРУЧНЕ ШКОЛЕ I-IV | ЖИВОЈИН СТАНОЈЧИЋ, ЉУБОМИР ПОПОВИЋ | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
|  | ПРАВОПИС СРПСКОГ ЈЕЗИКА- ПРИРУЧНИК ЗА ШКОЛЕ, ПРИРУЧНИК ЗА ОСНОВЦЕ И СРЕДЊЕ ШКОЛЕ | МИЛОРАД ДЕШИЋ | "НИЈАНСА" |
| ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК | ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК ЗА 4 РАЗРЕД СРЕДЊЕ ШКОЛЕ | ЉИЉАНА МАТИЋ, КАТАРИНА КОВАЧЕВИЋ | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| УСТАВ И ПРАВА ГРАЂАНА | УСТАВ И ПРАВА ГРАЂАНА | СЛАВКО ТАДИЋ | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| ФИЛОЗОФИЈА | ФИЛОЗОФИЈА ЗА IV РАЗРЕД ГИМНАЗИЈА, СРЕДЊИХ СТРУЧНИХ ШКОЛА И УМЕТНИЧКИХ ШКОЛА | МИЛАНКА РАДИЋ ТАДИЋ | ЛОГОС |
| МАТЕМАТИКА | МАТЕМАТИКА СА ЗБИРКОМ ЗАДАТАКА ЗА ГИМНАЗИЈЕ И СТРУЧНЕ ШКОЛЕ СА 4 ЧАСА НЕДЕЉНО | ДУШАН ГЕОРГИЈЕВИЋ, МИЛУТИН ОБРАДОВИЋ | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
|  | МАТЕМАТИКА 4-ЗБИРКА ЗАДАТАКА И ТЕСТОВА ЗА ЧЕТВРТИ РАЗРЕД ГИМНАЗИЈА И ТЕХНИЧКИХ ШКЛОА | ЖИВОРАД ИВАНОВИЋ, СРЂАН ОГЊАНОВИЋ | "КРУГ" |
| ОРГАНИЗАЦИЈА РАДА | ОРГАНИЗАЦИЈА РАДА ЗА 4 РАЗРЕД МАШИНСКЕ ШКОЛЕ | З. САЈФЕРТ, М. РАДОСАВЉЕВИЋ, М. МАРЈАНОВИЋ | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| ПРОГРАМИРАЊЕ ЗА КОМПЈУТЕРСКИ УПРАВЉАНЕ МАШИНЕ | ПРОГРАМИРАЊЕ ЗА КОМПЈУТЕРСКИ УПРАВЉАНЕ МАШИНЕ 2 | НАДЕЖДА ПОПОВИЋ, ЉИЉАНА БРАШОВАН, ПЕТАР ПАЛ | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| АУТОМАТИЗАЦИЈА ПРОИЗВОДЊЕ И ФЛЕКСИБИЛНИ ПРОИЗВОДНИ СИСТЕМИ | АУТОМАТИЗАЦИЈА ПРОИЗВОДЊЕ И ФЛЕКСИБИЛНИ ПРОИЗВОДНИ СИСТЕМИ ЗА 4 РАЗРЕД МАШИНСКЕ ШКОЛЕ | М. МИЛОЈЕВИЋ, М. БУЋАН, В. ПОТКОЊАК | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |
| ПРОЈЕКТОВАЊЕ ТЕХНОЛОШКИХ СИСТЕМА | ПРОЈЕКТОВАЊЕ ТЕХНОЛОШКИХ СИСТЕМА ЗА 4 РАЗРЕД МАШИНСКЕ ШКОЛЕ | МИРКО НИКОЛИЋ | ЈП" ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ" |