

# Списак уџбеника који се користе у школској 2019/2020. години

## Српски језик и књижевност

### Први разред

Читанка са књижевнотеоријским појмовима за I разред гимназије и средњих стручних школа – Љиљана Николић, Босиљка Милић

Читанка за I разред гимназија и средњих школа – Ана Стишовић Миловановић, Оливера Радуловић, Вукосава Живковић

Књижевност и српски језик за I разред гимназије и средњих стручних школа – Петар Пијановић

Правопис српског језика - Приручник за школе - Милорад Дешић

### Други разред

Читанка са књижевнотеоријским појмовима за II разред гимназије и средњих стручних школа – Љиљана Николић, Босиљка Милић

Књижевност и српски језик за II разред средњих стручних школа – Петар Пијановић

### Трећи разред

Читанка за III разред гимназије и средњих стручних школа – Љиљана Бајић, Миодраг Павловић, Зона Мркаљ (Клетт)

### Четврти разред

Читанка за IV разред гимназије и средњих стручних школа – Љиљана Бајић, Миодраг Павловић, Зона Мркаљ (Клетт)

## Енглески језик

### Први разред

Improving English 1 - Катарина Ковачевић, Гордана Марковић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2015)

### Други разред

Improving English 2 - Катарина Ковачевић, Гордана Марковић(Завод за уџбенике и наставна средства, 2018)

### Трећи разред

Improving English 3 - Катарина Ковачевић, Гордана Марковић(Завод за уџбенике и наставна средства, 2018)

### Четврти разред

Енглески језик за IV разред средње школе - Катарина Ковачевић, Љиљана Матић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2015)

## Историја

### Први разред

Историја за I разред средњих стручних школа - Драгољуб Кочић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2015)

### Други разред

Историја за II разред средњих стручних школа - Иван Бецић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2015)

## Географија

### Први разред

Географија за први разред – Географија за средње стручне школе - Мирко Грчић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2016)

### Други разред

Географија за други разред средњих стручних школа – Милка Бубало – Живковић, Бојан Ђерчанин, Дарина Максимовић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2018)

### Ликовна култура

#### Први и други разред

Ликовна култура за гимназије и средње стручне школе - Видосава Галовић, Бранка Гостовић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2007)

### Социологија

#### Трећи разред

Социологија за III разред средњих стручних школа - Владимир Вулетић (Клетт, 2012)

### Устав и права грађана

#### Трећи и четврти разред

Устав и права грађана за III и IV разред стручних школа и гимназија - Владимир Ђурић (Логос, 2013)

### Филозофија

#### Четврти разред

Филозофија за IV разред средњих стручних школа и гимназија – Миле Савић, Владимир Цветковић, Ненад Цекић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2001)

### Грађанско васпитање

Водич за наставнике за грађанско васпитање - Министарство просвете и спорта, 2002

### Математика

#### Први разред

Математика за гимназије и стручне школе са 4. часа наставе недељно - Павле Миличић и др.  
Математика за стручне школе са 3 часа наставе недељно - Радивоје Деспотовић, Ратко Тошић, Бранимир Шешеља  
Математика 2 збирка задатака и тестова за други разред гимназија и техничких школа - Бранимир Шешеља  
Математика 1 збирка задатака за гимназије и техничке школе - Живорад Ивановић, Срђан Огњановић  
Математика 2 збирка задатака за гимназије и техничке школе - Живорад Ивановић, Срђан Огњановић  
Математика збирка задатака и за први разред средње школе - Вене Богославов

#### Други разред

Математика за општу гимназије и гимназију друштвеног смера и четворогодишње стучне школе са 4. часа наставе недељно - Бранимир Шешеља и др.  
Математика за четворогодишње школе са 3 часа недељно и трогодишње стучне школе - Бранимир Шешеља  
Математика 2 збирка задатака и тестова за други разред гимназија и техничких школа - Бранимир Шешеља  
Математика 2 збирка задатака за гимназије и техничке школе - Живорад Ивановић, Срђан Огњановић

#### Трећи разред

Математика за четворогодишње стучне школе: машинску, електотехничку, саобраћајну, грађевинску... - Душан Георгијевић, Милутин Обрадовић  
Математика за трогодишње стучне школе - Градимир Војводић и др.

Математика 3 збирка задатака за гимназије и техничке школе - Живорад Ивановић, Срђан Огњановић

Математика збирка задатака за трећи разред средње школе - Вене Богославов

#### Четврти разред

Математика за гимназије и стручне школе са 4. часа наставе недељно - Душан Георгијевић, Милутин Обрадовић

Математика 4 збирка задатака за гимназије и техничке школе - Живорад Ивановић, Срђан Огњановић

### **Рачунарство и информатика**

#### Први разред

Рачунарство и информатика за I разред гимназија и средњих стручних школа - Мирсад Имамовић

### **Физика**

#### Први разред

Физика за четворогодишње стручне школе – Татјана Бобић, Милан Распоповић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2008)

Физика са збирком задатака и приручником за лабораторијске вежбе за трогодишње стручне школе – Јеврем Јањић, Мирослав Павлов, Станоје Стојановић (Завод за уџбенике и наставна средства, 1991)

#### Други разред

Физика за други разред четворогодишњих средњих стручних школа – Татјана Бобић, Милан Распоповић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2009)

### **Хемија**

#### Први разред

Општа хемија за први разред гимназије друштвено – језичког смера и четворогодишње стручне школе – Милена Шурјановић, Радивој Николајевић, Славољуб Ђукић (Завод за уџбенике и наставна средства, 2017)

### **Биологија**

#### Први разред

Биологија за I и II разред средње школе - Драгослав Маринковић, Вељко Терзија, Катица Пауновић

### **Екологија и заштита животне средине**

#### Први разред

Екологија и заштита животне средине за први разред средњих стручних школа стручне школе - Иво Савић, Вељко Терзија

### **Техничко цртање са нацртном геометријом**

#### Први разред

Техничко цртање са нацртном геометријом за I разред електротехничке школе - Спасоје Драпић, Вера Дракулић, Вела Чоја, Драгољуб Матејић

### **Економика и организација предузећа**

#### Трећи и четврти

Економика и организација предузећа за трећи и четврти разред електротехничких школа - Светлана Радовановић, Оливера Речи (Завод за уџбенике и наставна средства, 2002)

## Електротехничка група предмета

### Први разред

Основе електротехнике I за све трогодишње профиле - Ратко Опачић

Основе електротехнике I за све четворогодишње профиле - Гордана Мијатовић, Вела Чоја, Маја Тодоровић, Горан Стојковић, Горан Станојевић

Практикум из основа електротехнике I за све четворогодишње профиле - Гордана Мијатовић, Вела Чоја, Маја Тодоровић, Горан Стојковић, Горан Станојевић

Рачунарска графика и мултимедија – Надежда Вељковић

### Други разред

Електроника I за четворогодишње профиле електронике и аутоматике - Ратко Опачић

Електроника - Ратко Опачић

Електротехнички материјали - Владислава Алтарас

Елементи аутоматизације - Душица Хаџи-Пешић, Драган Станковић

Електричне инсталације јаких струја - Милорад Јустинијановић

Електрична мерења - Тодор Шумоња

Електрична мерења - Драгољуб Мартиновић

Примена рачунара у електротехници - Миомир Филиповић, Стана Половина, Јелена Милорадов

Електричне инсталације и осветљење - Милорад Јустинијановић

Електротермички уређаји - Марјан Иванов

Електрична мерења - Миомир Филиповић

Основе електротехнике за II разред електротехничке школе - Гордана Мијатовић, Вела Чоја, Маја Тодоровић, Горан Стојковић, Горан Станојевић

### Трећи разред

Електроника II - Ратко Опачић

Мерења у електроници - Ратко Опачић

Расхладни уређаји - Мирослав Радосављевић

Електротермички уређаји - Вељко Брајовић

Дигитална електроника - Милан Топаловић, Слободан Здравковић, Франце Пресетник

Електричне машине - Зоран Пендић

Електрична постројења - Владица Мијаиловић

Електричне машине са испитивањем - Зоран Пендић

Електроенергетика - Јован Николић

Енергетска електроника - Драгољуб Мартиновић, Зоран Пендић, Жарко Јонда

Електричне мреже - Ружица Тодић

Електричне инсталације и осветљење - Милорад Јустинијановић

### Четврти разред

Системи аутоматског управљања - Блажо Борозан

Елементи електроенергетских постројења - Деспот Јанковић

Расхладни уређаји - Мирослав Радосављевић

Електричне мреже и далеководи - Сенка Бранковић

Мерења у аутоматизици - Вукота Бабовић, Драгољуб Мартиновић, Милорад Бабовић

Електричне машине са испитивањем - Зоран Пендић

Електромоторни погон - Јован Николић

Електричне машине са регулацијом електромоторног погона - Зоран Пендић, Јован Николић

Микропроцесори са елементима програмирања - Душан Тошић

Рачунари у системима управљања - Србијанка Турајлић

Рачунарске мреже и комуникације - Зоран Урошевић

Основе аутоматског управљања - Горан Николић, Драгољуб Мартиновић