

Списак уџбеника који се користе у Машинско – електротехничкој школи у школској 2019/2020.години

Српски језик и књижевност:

1. разред Трећи и Четврти степен.

Наташа Станковић-Шошо, Бошко Сувајџић, Славко Петровић: Читанка за 1. разред гимназије и средњих стручних школа; Београд:NOVI LOGOS

2. разред Трећи и Четврти степен

Бошко Сувајџић, Наташа Станковић Шошо, Александра Угреновић: Читанка 2 за 2. разред гимназије и средњих стручних школа; Београд: NOVI LOGOS

3.разред Трећи и Четврти степен

Бошко Сувајџић, Наташа Станковић Шошо, Мина Ђурић: Читанка 3, читанка за 3. разред гимназије и средњих стручних школа; Београд: NOVI LOGOS

4.разред Четврти степен

Предраг Петровић, Мина Ђурић, Бошко Сувајџић, Наташа Станковић- Шошо: Читанка за 4. разред гимназије и средњих стручних школа; Београд: NOVI LOGOS

Енглески језик:

1.разред Трећи и Четврти степен

REAL LIFE ELEMENTARY (уџбеник и радна свеска) енглески језик за први разред средње школе, аутори: Martyn Hobbs, Julia Starr Keddle,Liz Foddy, Nick Dawson, Marta Uminska,Dominica Chandler, број решења: 650-02-261/2019-03 од 16.07.2019., издавач: Акроноло ДОО

2.разред Трећи и Четврти степен

REAL LIFE PRE-INTERMEDIATE (уџбеник и радна свеска) енглески језик за други разред средње школе, аутори: Sarah Cunningham, Peter Moor, Patricia Reilly, Retta Dawson, Marta

Uminska, Dominika Chandler, број решења: 650- 02-695/2010-06 од 03.02.2011, издавач:
Акроноло ДОО

3.разред Трећи и Четврти степен

REAL LIFE INTERMEDIATE (уџбеник и радна свеска) енглески језик за трећи разред средње школе, аутори: Sarah Cunnigham, Peter Moor, Patricia Reilly, Marta Uminska, Dominika Chandler, број решења: 650-02-693/2010-06 од 29.12.2010., издавач: **Акроноло ДОО**

4.разред Четврти степен

REAL LIFE INTERMEDIATE (уџбеник и радна свеска) енглески језик за трећи разред средње школе, аутори: Sarah Cunnigham, Peter Moor, Patricia Reilly, Marta Uminska, Dominika Chandler, број решења: 650-02-693/2010-06 од 29.12.2010., издавач: **Акроноло ДОО**

Историја:

1. разред, Трећи степен

Милутин Перовић, Новица Бојовић, Историја за трогодишње стручне школе, ЗУНС, Београд 1991.

1. разред, Четврти степен

Драгољуб Кочић, Историја за први разред средњих стручних школа, ЗУНС, Београд 2014, и Иван Бецић, Историја за други разред средњих стручних школа, ЗУНС, Београд, 2015.

Географија:

1. разред, Трећи степен

Мирко Грчић, Географија за први и други разред средњих стручних школа, ЗУНС, Београд 2006.

Први и други разред, Четврти степен

Ђердан Бојан, Бубало Живковић Милка, Максимовић Даринка, Географија Србије, Уџбеник за средње школе, ЗУНС, Београд 2018.

Социологија:

3. разред, Четврти степен:

Владимир Вулетић, Социологија за 4 разред гимназије и 3 разред средњих стручних школа, КЛЕТ, Београд 2012.

Устав и права грађана:

3. разред Трећи степен и 4. разред Четврти степен

Владимир Ђурић, Устав и право грађана за 4 разред гимназије и 3 и 4 разред средњих стручних школа, ЛОГОС, Београд 2013. 3.

Филозофија:

4. разред, Четврти степен

Вељко Кораћ, Бранко Павловић, Историја филозофије за средњу школу, ЗУНС, Београд 1994.

Економика и организација предузећа и предузетништво:

Оливера Речи, Економика и организација предузећа, Уџбеник за 3 и 4 разред средњих стручних школа.

Светислав Пауновић, Предузетништво за 3 и 4 разред средњих стручних школа, ДАТА СТАТУС, Београд 2012.

Музичка култура:

Музичка култура за средње стручне школе, ЗУНС Београд; Аутори Томислав Братић, Милоје Драгутиновић

Ликовна култура:

Ликовна култура за Гимназије и стручне школе, Завод за уџбенике, Београд; Аутори Видосава Галовић, Бранка Гостовић.

Верска настава:

Православни катихизис за први, други, трећи и четврти разред средњих школа - епископ Игњатије Мидић, ЗУНС.

Грађанско васпитање:

Приручник за наставнике, Грађанско васпитање за 2 разред средњих школа, Министарство просвете и спорта, Београд 2002.

Драган Поповић, Илија Вујачић, Водич за наставнике, Грађанско васпитање за 3 разред средњих школа, Београд 2004.

Нађа Кораћ, Зорица Марић, Грађанско васпитање за 4 разред средње школе, Београд 2005.

Група аутора, Приручник за наставнике, Грађанско васпитање за први разред средње школе, Министарство просвете и спорта, Београд 2002.

Математика:

1. разред Четврти степен

ЈП „ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ”	Збирка решених задатака из математике 1	Вене Богославов,	650-02-278/2008-06 од 21.7.2008.
---------------------------	---	------------------	-------------------------------------

1. разред Трећи степен

ЈП „ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ”	Математика за стручне школе са три часа наставе недељно	Радивоје Деспотовић, Ратко Тошић, Бранимир Шешелја	630-431/87 од 23.9.1987.
---------------------------	--	--	-----------------------------

2. разред Четврти степен

ЈП „ЗАВОД ЗА	Збирка решених	Вене Богославов	650-02-277/2008-06
--------------	----------------	-----------------	--------------------

УЦБЕНИКЕ” задатака из од 21.7.2008.
математике 2

2. разред Трећи степен

ЈП „ЗАВОД ЗА Збирка задатака РадивојеДеспотовић 601-04-121/91 од
УЦБЕНИКЕ” из математике и др. 20.6.1991.
за стручне школе
са два и три часа
наставе
недељно

3. разред Четврти степен (Изборни)

ЈП „ЗАВОД ЗА Збирка решених ВенеБогославов, 650-02-275/2008-06
УЦБЕНИКЕ” задатака из од 21.7.2008.
математике 3

3. разред Трећи степен

ЈП „ЗАВОД ЗА Математика ГрадимирВојводић 650-43/89 од
УЦБЕНИКЕ” за трогодишње и 26.6.1989.
стручне школе др.

4. разред Четврти степен (Изборни)

ЈП „ЗАВОД ЗА Збирка решених ВенеБогославов 650-02-276/2008-06
УЦБЕНИКЕ” задатака из од 21.7.2008.
математике 4

Физика:

1. разред Четврти степен

ЈП „ЗАВОД ЗА Физика за Татјана Бобић, 650-02-280/2008-06
УЦБЕНИКЕ” четворогодишње МиланРаспоповић од 21.7.2008.
стручне школе

1. разред Трећи степен

ЈП „ЗАВОД ЗА УЦБЕНИКЕ”	Физика са збирком задатака и приручником за лабораторијске вежбе за трогодишње стручне школе	Јеврем Јањић, Мирослав Павлов, Станоје Стојановић	601-04-181/91 од 20.6.1991.
-----------------------------------	---	--	--------------------------------

1 разред Трећи степен

ЈП „ЗАВОД ЗА УЦБЕНИКЕ”	Техничка физика за први разред трогодишње машинске школе	Јово Милошевић и Тима Сегединац	601-04-80/91 од 20.6.1991.
-----------------------------------	---	------------------------------------	-------------------------------

2.разред Четврти степен

ЈП „ЗАВОД ЗА УЦБЕНИКЕ”	Физика за други разред четворогодишњих средњих стручних школа	Татајана Бобић, Милан Распоповић	650-02-9/2009-06 од 24.07.2009.
-----------------------------------	--	-------------------------------------	------------------------------------

Хемија:

1 разред Четврти степен

ЈП „ЗАВОД ЗА УЦБЕНИКЕ”	Општа хемија за гимназију друштвено- језичког смера и четворогодишњестручне школе	Славољуб Ђукић, Радивој Николајевић, Милена Шурјановић	601-04-51/119 од 11.4.1991.
-----------------------------------	--	--	--------------------------------

ЈП „ЗАВОД ЗА УЦБЕНИКЕ”	Неорганска хемија за гимназију друштвено- језичког смера и рударско-геолошку и кожарску школу	Момчило Јоветић	601-04-51/12 од 11.4.1991.
-----------------------------------	--	-----------------	-------------------------------

1 разред Трећи степен

ЈП „ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ”	Хемија за трогодишње стручне школе осим хемијске и фризерске	РозалијаХорват, МилојеРакочевић	601-04-95/91 од 20.6.1991
-----------------------------------	---	------------------------------------	------------------------------

Списак уџбеника електро групе предмета :

Први разред

Назив предмета	Аутори	Назив уџбеника, издавач
Рачунарство и информатика	Никола Клем 650-02-30/99-03 од 20.8.1999.	Рачунарство и информатика за гимназије и стручне школе, ЈП „ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ”, 2004
Основеелектротехнике	В. Чоја М. Тодоровић Г.Станојевић	Збирка задатака из Основа електротехнике, Завод за уџбенике и наставна средства, 2007
Основеелектротехнике	Г. МијатовићМ.ТодоровићВ. ЧојаГ. СтојковићГ: Станојевић	Основе електротехнике, Завод за унапређивање образовања и васпитања, 2007
Информационо- комуникационе технологије	/	Нема уџбеника

Практична настава	/	Нема уџбеника
Увод у архитектуру рачунара	/	Нема уџбеника
Основе електротехнике	Ратко Опачић	Основе електротехнике за први разред ел. струке трећег степена, Завод за уџбенике Београд, 1999

Други разред

Основе електротехнике	Б. Милошевић М. Милошевић	Збирка задатака из Основа електротехнике, Завод за уџбенике и наставна средства, 2000
Основе електротехнике	Г. Мијатовић В. Чоја М. Трифуновић Г. Стојановић Г. Станојевић	Основе електротехнике 2, Завод за уџбенике и наставна средства, 2009
Електроника	Ратко Опачић	Електроника 2, Завод за уџбенике и наставна средства Београд, 2012
Електроника	Ратко Опачић	Електроника 1, Завод за уџбенике и наставна средства Београд, 2006
Веб дизајн	/	Нема уџбеника
Апликативни програми	/	Нема уџбеника,
Практична настава	/	Нема уџбеника,
Рачунарски хардвер	/	Нема уџбеника
Софтверски алати	М. Јелена, П. Стана, Ф. Миомир	Примена рачунара у електротехници, Завод за уџбенике
Оперативни системи	/	Нема уџбеника
Програмирање	Живко Тошић, Момчило Ранђеловић	Програмирање за електротехничара рачунара, ЈП „ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ”, 2004
Увод у електроенергетику	/	Нема уџбеника

Софтверски алати у електроенергетици	М.Јелена, П.Стана, Ф.Миомир	Примена рачунара у електротехници, Завод за уџбенике
Електрична мерења	Зоран Пендић, Јасна Менарт, Драгољуб Мартиновић, Александар Сијерковић	Електрична мерења за II разред IV степена енергетског смера, зунс, 1991
Електроника	Александра Ристић	Електроника, Завод за уџбенике -Београд, 2017
Електричне инсталације и осветљење	Милорад Јустинијановић	Електричне инсталације и осветљење, Завод за уџбенике и наставна сретства, 1989
основе електротехнике	Ратко Опачић	Основе електротехнике за други разред средње електротехничке школе трећи степен, Зунс Београд, 1992
Електрична мерења	Тодор Шумоња	Електрична мерења за други разред електротехничке школе, трећи степен, зунс, 1991
Електроника	Ратко Опачић	Електроника I, Завод за уџбенике и наставна средства, 1988

Трећи разред

Електроника	Ратко Опачић	Електроника II, Завод за уџбенике и наставна средства, 1989
Аудиотехника	Миомир Филиповић	Аудиотехника, ЈП" Завод за уџбенике", 1994
Видеотехника	Миодраг Радојловић	Основе телевизијске технике, ЈП" Завод за уџбенике", 1994
Алати за обраду аудио и видео садржаја	/	Нема уџбеника, /, 0
Компјутерска	/	Нема уџбеника у Каталогу,

анимација		/, 0
Примењена електроника	-	нема уџбеника, -, 0
Електроенергетика	Јован Николић	Електроенергетика за 3 разред етш, Завод за уџбенике Београд, 2002
Дигитална електроника	Милан Топаловић, Слободан Здравковић, Франце Пресетник	Дигитална електроника, Завод за уџбенике и наставна средства, 1989
Мерења у електроници	Ратко опачић	Мерења у електроници, Завод за уџбенике и наставна средства Београд, 2012
Програмирање	Ласло Краус	Програмирање за трећи разред електротехничке струке, Завод за уџбенике и наставна средства, 2004
Мерења у електроенергетици	Драгица Димић, Ратко Опачић	Мерења у електроенергетици, Мерења у електроници, зунс, 1989
Електричне инсталације и осветљење	Милорад Јустинијановић	Електричне инсталације и осветљење, Завод за уџбенике и наставна средства, 1989
Електричне машине	Зоран Пендић	Електришне машине за III разред електротехничке школе, Завод за уџбенике и наставна средства-Београд, 2002
Електричне мреже	Ружица Тодић	Електричне мреже за трећи разред електротехничке школе, Завод за уџбенике Београд, 2007
Расхладни уређаји	Мирослав Радосављевић	Расхладни уређаји за трећи разред електротехничке школе, Завод за уџбенике Београд, 2008
Електричне машине	З. Пендић М.Пендић	Електричне машине за 3. разред ел. тех. школе, Завод за уџбенике и

Електричне машине	З. Пендић М, Пендић	наставна средства, 2000 Електричне машине, ЗУНС Београд 650-167/89 15 03 1989, 1989
-------------------	---------------------	--

Четврти разред

Алати за управљање садржајем на интернету	/	Нема уџбеника
ЗД моделовање и анимација	/	Нема уџбеника
Објектно оријентисано програмирање (изборни)	/	Нема уџбеника
Објектно оријентисано програмирање (изборни)	Ласло Краус	Програмирање за електротехничара рачунара, ЈП „ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ”, 2008
Производња мултимедијалног садржаја	Група аутора: Слободан Здравковић, Франце Пресетник, Мирослав Томић	Видео уређаји, ЈП" Завод за уџбенике", 1993
Примењена аудио и видео техника	Група аутора: Слободан Здравковић, Франце Пресетник, Мирослав Томић	Видео уређаји, ЈП" Завод за уџбенике", 1993
Програмирање	Ласло Краус	Програмирање за четврти разред електротехничке струке, Завод за уџбенике и наставна средства, 2008
Рачунари Рачунарске мреже и комуникације	/ Зоран Урошевић	Нема уџбеника Рачунарске мреже и комуникације, Завод за уџбенике, Београд, 2002
Основе аутоматског управљања	Мр. Душица Хаџи Пешић	Основе аутоматизације, Завод за уџбенике и наставна средства, 2003
Електричне машине	Зоран Пендић	Електричне машине, Завод за уџбенике и наставна средства-Београд, 2002

Електричне мреже	Сенка Бранковић	Електричне мреже за четврти разред електротехничке школе, Завод за уџбенике Београд, 1989
Електрична постројења	Драгољуб Пиперски	Електрична постројења и електране за 4 разред усмереног образовања ее струке, Завод за уџбенике Београд, 1982
Електрична постројења	Бладица Мијаиловић	Електрична постројења за 3 разред електротехничке школе, Завод за уџбенике Београд, 1992
Основе аутоматског управљања	Горан Николић, Драгољуб Мартиновић	Основе аутоматског управљања, Завод за уџбенике и наставна сретства, 1990
Обновљиви извори енергије	/	Нема уџбеника

Списак уџбеника машинске групе предмета:

Техничко цртање са нацртном геометријом за Први разред машинске школе:

Душан Ђорђевић, Жељко Папић

ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ година издања 2013.

КБ.21212

Механика за трогодишње образовне профиле:

Раде Раонић

ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ 2013.

КБ.21244

Машински елементи 1:

Милета Ристивојевић, Радивоје Митровић, Татјана Лазовић

ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ година издања 2008.

КБ.22200

Машински елементи 2:

Радивоје Митровић, Милета Ристивојевић, Зоран Стаменић

ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ година издања 2007.

КБ.23207

Основе машинства за 3 разред електротехничке школе:

Спасоје Драпћ, Срећко Николић

ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ година издања 1995.

КБ.22575

Машински материјали за све профиле:

Вера Шијачки Жеравчић

Александар Седмак

Анђелка Милосављевић

ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ година издања 2013.

КБ.21240

Хемија (сепарат) за све трогодишње школе

Радивој Николајевић

ЗАВОД ЗА УЏБЕНИКЕ година издања 1991.

КБ.21217

Технологија образовног профила за аутомеханичара:

Димитрије Јанковић

ЗАВОД ЗА УЦБЕНИКЕ година издања 2014.

КБ.23202

Општа машинска пракса за све профиле:

Никола Пргомеља

Небојша Прибићевић

ЗАВОД ЗА УЦБЕНИКЕ година издања 1987.

КБ.21218

Моторна возила 1:

Димитрије Јанковић

ЗАВОД ЗА УЦБЕНИКЕ година издања 2005.

КБ.23211

Мотори СУС:

Љутвија Дураковић

ЗАВОД ЗА УЦБЕНИКЕ година издања 2002.

КБ.22249