

**УЦБЕНИЦИ ЗА ТРЕЋИ РАЗРЕД
(ВАЖЕ ЗА СВЕ ОБРАЗОВНЕ ПРОФИЛЕ)**

Предмет	Аутор/и	Назив уџбеника	Издавач и година издања
Српски језик и књижевност	Љиљана Бајић, Миодраг Павловић, Зона Мркаљ	Читанка за трећи разред гимназија и средњих стручних школа	Klett, 2020
Српски језик и књижевност	Весна Ломпар, Александра Антић	ГраMATика за трећи разред гимназија и средњих стручних школа	Klett, 2020
Енглески језик (1. страни језик)	К.Ковачевић Г.Марковић	Improving English 3 за трећи разред гимназија и средњих стручних школа	Завод за уџбенике, 2021.
Физичко васпитање Физичко и здравствено васпитање	/	/	/
Грађанско васпитање (изборни)	/	/	/
Верска настава - православни катихизис (изборни)	Еп др Игњатије Мидић	Православни катихизис за трећи и четврти разред средње школе	Завод за уџбенике, 2007.

**УЦБЕНИЦИ ЗА ТРЕЋИ РАЗРЕД
(ПРЕМА ОБРАЗОВНОМ ПРОФИЛУ)**

Одељење 3-1 Машински техничар за компјутерско конструисање

Предмет	Аутор/и	Назив уџбеника	Издавач и година издања
Математика	Срђан Огњановић, Живорад Ивановић	Збирка задатака и тестова за трећи разред средње школе	Крут, 2021.
Математика	Душан Георгијевић, Милутин Обрадовић	Математика за трећи разред средње школе	Завод за уџбенике, 2023.

Машински елементи (теорија)	Спасоје Драпић	МАШИНСКИ ЕЛЕМЕНТИ II за трећи разред машинске школе за све образовне профиле осим за машинског техничара и бродомашинског техничара	Завод за уџбенике, 2001.
Моделирање машинских елемената и конструкција	Гигорије Мирков	Моделирање машинских елемената и конструкција, за трећи разред машинске школе,	Завод за уџбенике, 2009.
Технолошки поступци	Зорић Слободан	Технолошки поступци	Завод за уџбенике, 2006.
Технологија механичких спојева	/	/	/
Практична настава	/	/	/
Предузетништво	Звонко Сајферт, Дејан Ђорђевић, Драган Ђоћкало	Предузетништво за трећи разред средње школе	Завод за уџбенике, 2021.
Управљање системом квалитета (обавезни изборни)	/	/	/
Одељење 3-2 Техничар оптике			
Предмет	Аутор/и	Назив уџбеника	Издавач и година издања
Социологија	Владимир Вулетић	Социологија, за четврти разред гимназије и трећи разред средње стручне школе	Klett, 2020.
Математика	Душан Георгијевић, Милутин Обрадовић	Математика за трећи разред средње школе	Завод за уџбенике, 2023.
Математика	Живорд Ивановић, Срђан Огњановић	Збирка задатака и тестова за трећи разред средње школе	Крут, 2021.
Рачунари у оптици	/	/	/

Оптика	Наташа Каделбург, Весна Рапаић	Физика, за трећи разред Математичке гимназије	Круг, 2004.
Оптички инструменти	Вјекослав Сајферт, Звонко Сајферт, Оливера Цирај	Оптички инструменти за трећи разред машинске школе	Завод за уџбенике, 2001.
Фотографија	Драгољуб Кажич	Фотографија	Завод за уџбенике, 1991.
Практична настава	/	/	/
Одељење 3-3 Техничар грејања и климатизације			
Предмет	Аутор/и	Назив уџбеника	Издавач и година издања
Математика	Душан Георгијевић, Милутин Обрадовић	Математика за трећи разред средње школе	Завод за уџбенике, 2023.
Математика	Срђан Огњановић, Живорад Ивановић	Збирка задатака и тестова за трећи разред средње школе	Круг, 2021.
Термоенергетски процеси	/	/	/
Техника мерења и аутоматизације	Милорад Марјановић Бранко Вукосављевић	Основи технике мерења и аутоматизације за други и трећи разред машинско - енергетске школе	Завод за уџбенике, 2000.
Постројења за грејање и хлађење	Мартин Богнер Бранислав Живковић Зоран Стојановић	Постројења за грејање и климатизацију,	Завод за уџбенике, 1997.
Постројења за вентилацију и климатизацију	Мартин Богнер Бранислав Живковић Зоран Стојановић	Постројења за грејање и климатизацију,	Завод за уџбенике, 1997.
Алтернативни извори енергије (обавезни изборни)	/	/	/

Практична настава (пракса)	Мирослав Радосављевић	Практична настава са технологијом 2 за трећи разред машинске школе	Завод за уџбенике, 2008.
----------------------------	-----------------------	--	--------------------------

**Одељење 3-4 Механичар грејне и расхладне технике
Механичар оптике**

Предмет	Аутор/и	Назив уџбеника	Издавач и година издања
Математика	Ђорђе Паунић, Ратко Тошић	Математика са збирком задатака за трећи разред трогодишње стручне школе	Завод за уџбенике, 2023.
Оптички инструменти	Вјекослав Сајферт, Звонко Сајферт, Оливера Цирај	Оптички инструменти за трећи разред машинске школе	Завод за уџбенике, 2001.
Технологија оптике	Вјекослав Сајферт, Звонко Сајферт, Оливера Цирај	Оптички инструменти за трећи разред машинске школе	Завод за уџбенике, 2001.
Фотографија	Драгољуб Кажић	Фотографија	Завод за уџбенике, 1991.
Машински елементи	Спасоје Драпић	Машински елементи 2 за трећи разред машинске школе	Завод за уџбенике, 2014.
Организација рада	Вуксан Булат	Организација рада	Завод за уџбенике, 2003.
Постројења за грејање и климатизацију	Мартин Богнер Бранислав Живковић Зоран Стајић	Постројења за грејање и климатизацију	Завод за уџбенике, 1997.

Практична настава	/	/	/
-------------------	---	---	---