

**СПИСАК УЏБЕНИКА У ТЕХНИЧКОЈ ШКОЛИ ТРСТЕНИК ОД  
ШК.2026/27.ГОДИНЕ**

**1.Стручно веће српског језика и књижевности и уметности**

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Од 1.-4.разреда, сви образовни профили

**ПРЕДМЕТ:**Српски језик и књижевност

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Читанка за гимназије и средње стручне школе Граматика за гимназије и средње стручне школе	Klett, Београд	Зона Мркаљ, Љиљана Бајић, Миодраг Павловић  Весна Ломпар

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:** Према мишљењу стручног већа уџбеник је усклађен са планом и програмом предмета, садржи квалитетне садржаје, пригодне илустрације као и књижевнотеоријске појмове на маргинама.

**ПРЕДМЕТ:** Ликовна култура

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Ликовна култура за гимназије и средње стручне школе	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	Видосава Галовић и Бранка Гостовић

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:** Уџбеник је у потпуности усклађен са наставник планом и програмом.

**2. Стручно веће страних језика**

**ПРЕДМЕТ:** ENGLISKI JEZIK

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:**

1.ТЕХНИČАР ЗА КОМ.УПРАВЉАЊЕ CNC МАШИНА 2.ТЕХ.МЕНАТРОНКЕ

3.EЛЕКТРОТЕХНИČАР РАЧУНАРА

4.EKONOMSKI ТЕХНИČАР

5. ТРЕЋИ СТЕПЕН - ОПЕРАТЕРИ МАШИНСКЕ ОБРАДЕ РЕЗАЊЕМ I

МЕХАНИČАРИ МОТОРНИХ ВОЗИЛА

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
1. IMPROVING ENGLISH I,II,III, IV	ZAVOD ZA UDŽBENIKE, BEOGRAD	KATARINA KOVAČEVIĆ GORDANA MARKOVIĆ

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: KNJIGE ISPUNJAVAJU POTREBE NAŠIH UČENIKA, PRATE PROPISAN PLAN I PROGRAM, POKAZALE SU SE KAO DOBRE JER IH KORISTIMO VEĆ DUGO GODINA I UČENICI POSTIŽU DOBRE REZULTATE.

### **3.Стручно веће друштвене групе предмета**

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:**Први/Економски техничар

**ПРЕДМЕТ:**Економска географија

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Економска географија	Дата статус	Емилија Манић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:Уџбеник је у потпуности усклађен са наставник планом и програмом.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:**Први и други-Електротехничар рачунара, Оператер машинске обраде резањем, Техничар за компјутерско управљање CNC машина

**ПРЕДМЕТ:**Географија

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Географија Србије	Завод за уџбенике	Милка Бубало-Живковић, Бојан Ђерчан, Даринка Максимовић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Уџбеник је у потпуности усклађен са наставник планом и програмом.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први /Техничар за компјутерско управљање (CNC) машина, Техничар мехатронике, Електротехничар рачунара, Економски техничар, Механичар моторних возила , Оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:**Историја

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Историја за први разред средње стручне школе	Завод за уџбенике	Драгољуб М. Кочић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:Садржај уџбеника је усклађен са планом и програмом.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Други /Техничар за компјутерско управљање (CNC) машина, Техничар мехатронике, Електротехничар рачунара, Економски техничар,  
**ПРЕДМЕТ:**Историја

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Историја за други разред средње стручне школе	Завод за уџбенике	Иван М. Бецић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:Садржај уџбеника је усклађен са планом и програмом.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:**Први, други, трећи и четврти- Техничар за компјутерско управљање (CNC) машина, Техничар мехатронике, Електротехничар рачунара, Економски техничар, Механичар моторних возила , Оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:** Грађанско васпитање

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Приручник за Грађанско васпитање	Завод за уџбенике и ОЕБС	Више аутора

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:Приручник је у потпуности усклађен са наставник планом и програмом.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:**Четврти-Машински техничар моторних возила  
**ПРЕДМЕТ:**Филозофија

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Филозофија за средњу школу	Завод за уџбенике	Ненад Цекић, Владимир Н. Цветковић,

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:Садржај уџбеника је усклађен са планом и програмом.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Трећи и четврти-техничар за комп. Управљање CNC машина, економски техничар, техничар мехатронике

**ПРЕДМЕТ:** Логика

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Логика	Завод за уџбенике	Михаило Марковић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Уџбеник је прилагођен наставном плану и програму.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Четврта-сви смерови, трећа-економски техничар, механичар моторних возила и друга- оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:** Социологија са правима грађана

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Социологија	Клетт	Владимир Вулетић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Уџбеник је прилагођен наставном плану и програму.

#### **4.Стручно веће математике, рачунарства и информатике, хемије, физике и биологије**

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** 1-4 електротехничар рачунара, 2-3 техничар мехатронике, 1-5 економски техничар

**ПРЕДМЕТ:** Биологија

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Биологија за средње стручне школе	Завод за уџбенике и наставна средства Београд	Трифуновић Снежана , Цвијић Гордана , Недељковић Надежда , Цветковић Драгана , Кораћ Александра , Ђорђевић Јелена

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Увођење појмова је поступно, задаци су прецизни, формулисане илустрације су квалитетне, садржај прилагођен узрасту ученика.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Други-оператер машинске обраде резањем 2-6

**ПРЕДМЕТ:** Екологија и заштита животне средине

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Екологија и заштита животне средине	Завод за уџбенике и наставна средства Београд	Трифурновић Снежана ,

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Увођење појмова је поступно, задаци прецизно формулисани, прилагођено узрасту ученика.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** I (техничар за компјутерско управљање, техничар мехатронике, електротехничар рачунара)

**ПРЕДМЕТ:** \_\_\_\_\_ физика \_\_\_\_\_

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Физика 1 за први разред четворогодишњих средњих стручних школа	Завод за уџбенике, Београд	Милан О. Распоповић Татјана М. Бобић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Уџбеник је добро написан, квалитетног је садржаја и скоро у потпуности прати план и програм.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** II (електротехничар рачунара)

**ПРЕДМЕТ:** \_\_\_\_\_ физика \_\_\_\_\_

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Физика 2 за други разред четворогодишњих средњих стручних школа	Завод за уџбенике, Београд	Милан О. Распоповић Татјана М. Бобић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Уџбеник је квалитетног садржаја, добро написан, у складу је са планом и програмом.

- **РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** први разред/електротехничар рачунара, компјутерско управљање, економски теничар

**ПРЕДМЕТ:** Хемија

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Општа хемија за 1.разред средњих школа	Завод за уџбенике	Радивој Николајевић, Славољуб Ђукић, Милена Шурјановић

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:** Уџбеник на интересантан начин и са много примера и илустрација приближава ученицима хемијске законитости и реакције, са циљем да на што квалитетнији начин стечена знања употребе и у свакодневном животу. Градиво је одабрано тако да обезбеђује знање из хемије неопходно за разумевање одређених појава у природи и пружа теоријску основу за даље изучавање хемије.

Демонстрациони огледи помажу ученицима да на занимљив начин схвате оно што лекција обрађује, а илустрације и фотографије доприносе потпуном разумевању садржаја. На крају наставних јединица или ширих целина дата су питања и задаци за вежбу, разврстани по садржини и форми, као и по сложености. Они треба да помогну ученицима у утврђивању и продубљивању градива обрађеног на часу.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први /Техничар за компјутерско управљање (СНС) машина, Техничар мехатронике, Електротехничар рачунара, Економски техничар, Механичар моторних возила, Индустијски механичар, Бравар заваривач, Оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:** Математика

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Математика 1 - Збирка задатака и тестова за 1. разред гимназија и техничких школа	Круг	Срђан Огњановић и Живорад Ивановић

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:**

-Одабрана збирка задатака одговара свим програмима наставе и учења првог разреда у нашој школи.

-Садржај збирке је релевантан за остваривање наставног плана и програма

-Збирка подстиче развој ученика и омогућава самостално учење

-Збирка је обликована у складу са дидактичко-методичким захтевима

-Ликовно-графичка и техничка опремљеност збирке омогућавају његово једноставно коришћење

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Други /Техничар за компјутерско управљање (CNC) машина, Техничар мехатронике, Електротехничар рачунара, Економски техничар, Механичар моторних возила, Оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:** Математика

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Математика 2 - Збирка задатака и тестова за 2. разред гимназија и техничких школа	Круг	Срђан Огњановић и Живорад Ивановић

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:**

- Одабрана збирка задатака одговара свим програмима наставе и учења другог разреда у нашој школи.
- Садржај збирке је релевантан за остваривање наставног плана и програма
- Збирка подстиче развој ученика и омогућава самостално учење
- Збирка је обликована у складу са дидактичко-методичким захтевима
- Ликовно-графичка и техничка опремљеност збирке омогућавају његово једноставно коришћење.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Трећи /Техничар за компјутерско управљање (CNC) машина, Техничар мехатронике, Електротехничар рачунара, Економски техничар, Механичар моторних возила, , Оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:** Математика

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Математика 3 - Збирка задатака и тестова за 3. разред гимназија и техничких школа	Круг	Срђан Огњановић и Живорад Ивановић

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:**

- Одабрана збирка задатака одговара свим програмима наставе и учења трећег разреда у нашој школи.
- Садржај збирке је релевантан за остваривање наставног плана и програма
- Збирка подстиче развој ученика и омогућава самостално учење
- Збирка је обликована у складу са дидактичко-методичким захтевима
- Ликовно-графичка и техничка опремљеност збирке омогућавају његово једноставно коришћење

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Четврти /Техничар за компјутерско управљање (CNC) машина, Техничар мехатронике, Електротехничар рачунара, Економски техничар,

**ПРЕДМЕТ:** Математика

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Математика са збирком задатака за 4. разред средње школе (гимназије природно-математичког и општег типа и стручне школе са 4 часа наставе недељно)	Завод за уџбенике	Обрадовић Милутин , Георгијевић Душан

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:**

- Одабрани уџбеник са збирком задатака одговара свим програмима наставе и учења четвртог разреда у нашој школи.
- Садржај је релевантан за остваривање наставног плана и програма
- Збирка подстиче развој ученика и омогућава самостално учење
- Збирка је обликована у складу са дидактичко-методичким захтевима
- Ликовно-графичка и техничка опремљеност збирке омогућавају његово једноставно коришћење.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први, Техничар за компјутерско управљање (CNC) машина, Техничар мехатронике, Електротехничар рачунара, Економски техничар, Механичар моторних возила, Оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:** Рачунарство и информатика

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Рачунарство и информатика 1, уџбеник за први разред гимназије	Клетт	Филип Марић

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:** Уџбеник приказује основе информатичке културе које су предвиђене Наставним планом и програмом. Коришћен је начин излагања близак ученицима.

## **5. Стручно веће електротехничке групе предмета**

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** 4. РАЗРЕД / ТЕХНИЧАР МЕХАТРОНИКЕ

**ПРЕДМЕТ:** ПРОГРАМИБИЛНИ ЛОГИЧКИ КОНТРОЛЕРИ

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
<b>ПРОГРАМИБИЛНИ ЛОГИЧКИ КОНТРОЛЕРИ</b>	Завод за уџбенике	ДРАГАН МАРИНКОВИЋ

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Према мишљењу стручног већа уџбеник је усклађен са планом и програмом предмета и садржи квалитетне садржаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први-електротехничар рачунара

**ПРЕДМЕТ:** Основе електротехнике

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
<u>Основе електротехнике 1 (за 1. Разред електро техничке школе)</u>	Завод за уџбенике	Горадана Мијатовић, Маја Годоровић, Вела Чоја, Горан Стојаковић, Горан Станојевић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Према мишљењу стручног већа уџбеник је усклађен са планом и програмом предмета и садржи квалитетне садржаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први-електротехничар рачунара

**ПРЕДМЕТ:** Основе електротехнике

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
<u>Збирка задатака из основа електротехнике 1 (за 1. Разред електро техничке школе)</u>	Завод за уџбенике	Маја Годоровић, Вела Чоја, Горан Станојевић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Према мишљењу стручног већа уџбеник је усклађен са планом и програмом предмета и садржи квалитетне садржаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Други-електротехничар рачунара

**ПРЕДМЕТ:** Основе електротехнике

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
<u>Збирка задатака из основа електротехнике 2 (за 2. Разред електро техничке школе)</u>	Завод за уџбенике	Маја Годоровић, Вела Чоја, Горан Станојевић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Према мишљењу стручног већа уџбеник је усклађен са планом и програмом предмета и садржи квалитетне садржаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Други-електротехничар рачунара

**ПРЕДМЕТ:** Основе електротехнике

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
<u>Основе електротехнике 2 (за 2. Разред електро техничке школе)</u>	Завод за уџбенике	Миомир Милошевић, Бобан Илошевић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Према мишљењу стручног већа уџбеник је усклађен са планом и програмом предмета и садржи квалитетне садржаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Други-електротехничар рачунара, техничар мехатронике

**ПРЕДМЕТ:** Електроника

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Електроника 1 (за 2. Разред електро техничке школе)	Завод за уџбенике	Александра Ристић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Према мишљењу стручног већа уџбеник је усклађен са планом и програмом предмета и садржи квалитетне садржаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први-Техничар за компјутерско управљање (CNC) машина

**ПРЕДМЕТ:** Основе електротехнике и електронике

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Основе електротехнике и електронике (за машинске школе)	Завод за уџбенике	Драгана Павлица Бајић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Према мишљењу стручног већа уџбеник је усклађен са планом и програмом предмета и садржи квалитетне садржаје.

**6. Стручно веће економско-правне групе предмета****РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** I разред, ЕКОНОМСКИ ТЕХНИЧАР

<b>Предмет</b>	<b>Назив уџбеника или другог наставног средства</b>	<b>Назив издавача</b>	<b>Име/имена аутора</b>
Принципи економије	Принципи економије за први разред економске школе	Завод за уџбенике Београд	Петар Веселиновић, Милена Јакшић
Принципи економије	Принципи економије за први разред економске школе	Дата Статус, Београд	Ђорђе Митровић, Биљана Пешел
Пословна економија	Пословна економија за први разред средње школе	Завод за уџбенике Београд	Благоје Пауновић, Драган Стојковић, Милутин Добриловић
Рачуноводство	Рачуноводство за први разред економске школе	Завод за уџбенике	Тадија Ђукић, Јован Крстић, Милица Ђорђевић, Јелена Пршић
Пословна кореспонденција и комуникација	Савремена пословна кореспонденција за 1. разред економске и 3. разред туристичко - угоститељске школе	Завод за уџбенике, Београд	Елизабета Шарковић, Мирослава Грујић и Милена Стегеншек
Право	Право за 3. разред економске школе, економски техничар и финансијски техничар	Завод за уџбенике, Београд	Јелена Ђурић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Уџбеници су изабрани у складу са наставним планом и програмом за одговарајући предмет, а образац процене уџбеника је сваки наставник попунио појединачно за сваки предмет који предаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** II разред, ЕКОНОМСКИ ТЕХНИЧАР

<b>Предмет</b>	<b>Назив уџбеника или другог наставног средства</b>	<b>Назив издавача</b>	<b>Име/имена аутора</b>
Принципи економије	Принципи економије, уџбеник за 2. разред економске школе,	Дата Статус, Београд	Ђорђе Митровић
Пословна економија	Пословна економија за први разред економске школе	Завод за уџбенике Београд	Божидар Ставрић, Благоје Пауновић, Петар С. Бојовић

Рачуноводство	Рачуноводство за други разред економске школе	Завод за уџбенике, Београд	Тадија Ђукић, Јован Крстић, Милица Ђорђевић, Јелена Пршић
Пословна кореспонденција и комуникација	Савремена пословна кореспонденција за 2. разред економске школе	Завод за уџбенике, Београд	Елизабета Шарковић, Мирослава Грујић и Милена Стегеншек
Право	Право за 4. разред економске школе-економски техничар и финансијски техничар	Завод за уџбенике, Београд	Невенка Суботић-Константиновић, Босиљка Мијатовић
Јавне финансије	Јавне финансије за други разред економске школе	Завод за уџбенике Београд	Милан Кеџман
Економско пословање	Економско пословање за други разред економске школе	Завод за уџбенике Београд	Петар Веселиновић, Јасмина Гајић, Данијела Рвовић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Уџбеници су изабрани у складу са наставним планом и програмом за одговарајући предмет, а образац процене уџбеника је сваки наставник попунио појединачно за сваки предмет који предаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** III разред, ЕКОНОМСКИ ТЕХНИЧАР

Предмет	Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Принципи економије	Принципи економије за други разред економске школе	Завод за уџбенике, Београд	Никола Фабрис
Пословна економија	Пословна економија за 3.разред средње економске школе	Дата Статус, Београд	Ђорђе Каличанин, Драган Лончар
Рачуноводство	Рачуноводство за четврти разред економске школе	Завод за уџбенике, Београд	Тадија Ђукић, Милица Ђорђевић, Сузана Кулагић
Банкарство и осигурање	Банкарско пословање	Завод за уџбенике Београд	Мирко Кулић, Предраг Капор, Срђан Маринковић
Статистика	Статистика за 3. и 4. разред средње стручне школе	Дата Статус, Београд	Радмила Драгутиновић Митровић
Статистика	Статистика збирка задатака за 3. и 4. разред средње стручне школе	Дата Статус, Београд	Радмила Драгутиновић Митровић, Далиборка Ђукић

Национална економија	Национална економија, за 3. и 4. разред средњих стручних школа	Завод за уџбенике, Београд	Стеван Деветаковић, Биљана Јовановић Гавриловић, Гојко Рикаловић, Жаклина Стојановић, Дејан Молнар
----------------------	--	----------------------------	--

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Уџбеници су изабрани у складу са наставним планом и програмом за одговарајући предмет, а образац процене уџбеника је сваки наставник попунио појединачно за сваки предмет који предаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** IV разред, ЕКОНОМСКИ ТЕХНИЧАР

Предмет	Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Принципи економије	Финансијско пословање, уџбеник за трећи разред економске школе	Дата Статус, Београд	Душан Марковић Сандра Стојадиновић Јовановић
Рачуноводство	Рачуноводство за трећи разред економске школе	Завод за уџбенике, Београд	Драгомир Димитријевић, Бојана Новићевић
Статистика	Статистика за 3. и 4. разред средње стручне школе	Дата Статус, Београд	Радмила Драгутиновић Митровић
Статистика	Статистика збирка задатака за 3. и 4. разред средње стручне школе	Дата Статус, Београд	Радмила Драгутиновић Митровић, Далиборка Ђукић
Маркетинг	Маркетинг, за четврти разред економске школе	Дата Статус, Београд	Мирјана Глигоријевић
Предузетништво	Предузетништво за 3. и 4. разреда средњих стручних школа.	Дата Статус, Београд	Светислав Пауновић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: Уџбеници су изабрани у складу са наставним планом и програмом за одговарајући предмет, а образац процене уџбеника је сваки наставник попунио појединачно за сваки предмет који предаје.

## 7. Стручно веће машинске групе предмета

РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ: I разред, МАШИНСТВО И ОБРАДА МЕТАЛА

Предмет	Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора	НАПОМЕНА
Машински материјали	Машински материјали за први разред машинске школе	Завод за уџбенике, Београд	Александар Седмак, Вера Шијачки- Жеравчић, Анђелка Милосављевић	
Основе мотора са унутрашњим сагоревањем	Мотори са унутрашњим сагоревањем за други разред машинске школе	Завод за уџбенике, Београд	Љутвија Дураковић	
Мерење и контрола	Основи технике мерења и контроле	Завод за уџбенике, Београд	Душан Станојевић	
Машински материјали 1	Машински материјали за 1 раз.	Завод за уџбенике, Београд	Вера Шијачки, Анђелка Милосављевић	
Техичка механика	Механика – статика и отп.материјала	Завод за уџбенике, Београд	Раде Раонић	
Техничко Цртање	Техничко цртање са нацртном геометријом	Завод за уџбенике, Београд	Ж.Папић , Д.Ђорђевић.	
Мехника 1	Механика – статика и отп.материјала	Завод за уџбенике, Београд	Раде Раонић	
Практична настава	Технологија обраде	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	С. Симић, З. Симић	

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:** Уџбеници су изабрани у складу са наставним планом и програмом за одговарајући предмет, а образац процене уџбеника је сваки наставник попунио појединачно за сваки предмет који предаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** II разред, МАШИНСТВО И ОБРАДА МЕТАЛА

Предмет	Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора	НАПОМЕНА
Основе мотора са унутрашњим сагоревањем	Мотори са унутрашњим сагоревањем за други разред машинске школе	Завод за уџбенике, Београд	Љутвија Дураковић	
Машински елементи	Машински елементи 1	Завод за уџбенике, Београд	Милета Ристивојевић, Татјана Лазовић	
Мотори СУС	Мотори СУС за 2. Раз.	Завод за уџбенике, Београд	Љутвија Тураковић	
Технологија машинске обраде	Технологија обраде 1 за 2 раз.Машинске школе	Завод за уџбенике, Београд	М.Јовичић , Д.Николић	
Механика и отпорност материјала	Механика – статика и отп.материјала	Завод за уџбенике, Београд	Раде Раонић	
Отпорност материјала	Механика – статика и отп.материјала	Завод за уџбенике, Београд	Раде Раонић	
Механика и отпорност материјала	Механика 2 – Кинематика и Динамика	Завод за уџбенике, Београд	Раде Раонић	
Машински елементи	Машински елементи 2	Завод за уџбенике, Београд	Павле Шојић	
Термодинамика	Термодинамика и термотехника	Завод за уџбенике, Београд	Р.Шемић , Ђ Козић.	

Техичка механика са механизмима	Механика 2 – Кинематика и Динамика	Завод за уџбенике, Београд	Раде Раонић	
ХиП компоненте	Хидраулика и пнеуматика	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	Д.Шкобаљ	
Технологија машинске обраде на конвенцијалним машинама	Технологија обраде	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	С. Симић, З. Симић	

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:** Уџбеници су изабрани у складу са наставним планом и програмом за одговарајући предмет, а образац процене уџбеника је сваки наставник попунио појединачно за сваки предмет који предаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** III разред, МАШИНСТВО И ОБРАДА МЕТАЛА

Предмет	Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора	НАПОМЕНА
Технологија за компјутерски управљане машине	Технологија за компјутерски управљане машине	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	Зоран Милојевић	
Технологија обраде (обавезни изборни)	Технологија обраде за други разред машинске школе	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	Милорад Теслић	
Моторна возила	Моторна возила 2	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	Димитрије Јанковић	
Предузетништво	Предузетништво	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	З.Сајферт, Д Ђорђевић	

Технолошки поступци	Технолошки поступци са контролом	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	Д.Стојановић	
Технологија машинске обраде на конвенцијалним машинама	Технологија 3 – оператер машинске обраде - глодачи	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	С.Зорић , Б.Шипка, Т. Будимски	
Системи управљања у мехатроници	Елементи Аутоматизације	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	Д.Товаришић	
Хидраулика и пнеуматика	Хидраулика и пнеуматика	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	Д.Шкобаљ	
Хидрауличке и пнеуматске компоненте као објекти управљања	Хидраулика и пнеуматика	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	Д.Шкобаљ	
Технологија машинске обраде на конвенцијалним машинама	Технологија 3	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	С.Зорић, Н. Стојановић, М. Николић	
Технологија машинске обраде на КУ машинама	Технологија 3	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	С.Зорић, Н. Стојановић, М. Николић	

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:** Уџбеници су изабрани у складу са наставним планом и програмом за одговарајући предмет, а образац процене уџбеника је сваки наставник попунио појединачно за сваки предмет који предаје.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** IV разред, МАШИНСТВО И ОБРАДА МЕТАЛА

Предмет	Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора	НАПОМЕНА
---------	--	----------------	------------------	----------

Програмирање за КУ машине	Програмирање за КУ машине 2	Завод за уџбенике, Београд	Надежда Поповић Љиљана Брашован.	
Организација рада	Организација рада са менаџментом	Завод за уџбенике, Београд	В.Булат	
Моторана возила	Моторана возила 2	Завод за уџбенике, Београд	Д.Јанковић	
Предузетништво	Предузетништво	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд	З.Сајферт, Д Ђорђевић	

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:** Уџбеници су изабрани у складу са наставним планом и програмом за одговарајући предмет, а образац процене уџбеника је сваки наставник попунио појединачно за сваки предмет који предаје.

### **8. Стручно веће практичне наставе**

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први-механичар моторних возила, техничар мехатронике, електротехничар рачунара, техничар за компјутерско управљање CNC машина

**ПРЕДМЕТ:** Практична настава

<b>Назив уџбеника или другог наставног средства</b>	<b>Назив издавача</b>	<b>Име/имена аутора</b>
Практична настава	Завод за уџбенике	Мирослав Радосављевић

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР:** У потпуности усклађен са наставним планом и програмом.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први-оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:** Ручна и машинска обрада

<b>Назив уџбеника или другог наставног средства</b>	<b>Назив издавача</b>	<b>Име/имена аутора</b>
Практична настава-производни рад	Завод за уџбенике	Стеван Симић, Звонко Симић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: У потпуности усклађен са наставним планом и програмом.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први-Оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:** Ручна и машинска обрада

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Практична настава 1-(ОМО-уџбеник по модула)	Завод за уџбенике	Стеван Симић, Звонко Симић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: У потпуности усклађен са наставним планом и програмом. Уџбеник подстиче самостални рад ученика и развој професионалних компетенција уз поштовање мера безбедности на раду.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Први-механичар моторних возила

**ПРЕДМЕТ:** *Основна аутомеханичарска пракса*

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Основна аутомеханичарска пракса	Завод за уџбенике	

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: У потпуности одговара плану и програму.

**РАЗРЕД/ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛ:** Други-Оператер машинске обраде резањем

**ПРЕДМЕТ:** Практична настава

Назив уџбеника или другог наставног средства	Назив издавача	Име/имена аутора
Практична настава 2	Завод за уџбенике	Зоран Милојевић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ИЗБОР: У потпуности усклађен са планом и програмом образовног графика.

**СПИСАК ЈЕ САСТАВНИ ДЕО ОДЛУКЕ НАСТАВНИЧКОГ ВЕЋА О ИЗБОРУ УЏБЕНИКА ДЕЛ.БР.21/3-4 ОД 9.4.2026.ГОДИНЕ И ЗАВЕДЕН ЈЕ ПОД ДЕЛ.БР.214 ОД 15.4.2026.ГОДИНЕ.**