

INDUSTRIJSKO-OBRTNIČKA ŠKOLA PULA
INTERNI POPIS UDŽBENIKA (I razred):

SADRŽAJ:

ZANIMANJE	STRANICA
Automehaničar	2
Autolimar	3
CNC operater	4
Instalater - monter	5
Keramičar - oblagáč	6
Ličilac -soboslikar	7
Elektroničar - mehaničar	8
Elektroinstalater	9
Elektromehaničar	10

ZANIMANJE AUTOMEHANIČAR:

OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI:

- JUREKOVIĆ-PERKOVIĆ, Andreja; MATKOVIĆ, Maja: **HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST 1** integrirani udžbenik za prvi razred trogodišnje srednje škole. - Zagreb: Školska knjiga.
- UMINSKA, Marta; REILLY Patricia; SIUTA, Tomasz: **FOCUS 1** (Second edition) – Student's book, udžbenik **engleskog** jezika za 1. razred, Izdavač: Pearson
- Giorgio Motta, Beata Ćwikowska, Olga Vomáčková, Tomáš Černý: **DIREKT NEU 1**, udžbenik **njemačkog** jezika i radna bilježnica s CD-om
- Ivan Dukić, Krešimir Erdelja, Igor Stojaković: **HRVATSKA POVIJEST**, udžbenik povijesti za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola, Zagreb, Školska knjiga
- LUKIĆ, Igor, ZEC, Marko, KATINIĆ, Marina: **ETIKA 1 – NOVI PUTEVI**, udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola, Zagreb, Školska knjiga
- VAROŠANEC, Sanja: **MATEMATIKA 1**. udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Element.

STRUČNI PREDMETI:

- VLAIĆ, Zvonimir: **OSNOVE TEHNIČKE MEHANIKE** udžbenik za 1. i 2. razrede trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Kairos.
- VLAIĆ, Zvonimir: **OSNOVE TEHNIČKIH MATERIJALA** udžbenik za 1. razred strojarke struke JMO. -Zagreb: Kairos.
- Matošević Mijo: **TEHNOLOGIJA OBRADJE I MONTAŽE** : udžbenik za 1. razred strojarke struke za obrtnička i industrijska zanimanja. - Nova Gradiška, UM
- PANDŽIĆ, Jerko: **TEHNIČKO CRTANJE** udžbenik za 1. i 2. razred trogodišnjih strojarskih škola. - Zagreb: Neodidacta.

ZANIMANJE AUTOLIMAR:

OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI

- JUREKOVIĆ-PERKOVIĆ, Andreja; MATKOVIĆ, Maja: **HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST 1** integrirani udžbenik za prvi razred trogodišnje srednje škole. - Zagreb: Školska knjiga.
- UMINSKA, Marta; REILLY Patricia; SIUTA, Tomasz: **FOCUS 1** (Second edition) – Student's book, udžbenik **engleskog** jezika za 1. razred, Izdavač: Pearson
- Giorgio Motta, Beata Ćwikowska, Olga Vomáčková, Tomáš Černý: **DIREKT NEU 1**, udžbenik **njemačkog** jezika i radna bilježnica s CD-om
- Ivan Dukić, Krešimir Erdelja, Igor Stojaković: **HRVATSKA POVIJEST**, udžbenik povijesti za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola, Zagreb, Školska knjiga
- LUKIĆ, Igor, ZEC, Marko, KATINIĆ, Marina: **ETIKA 1 – NOVI PUTEVI**, udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola, Zagreb, Školska knjiga
- VAROŠANEC, Sanja: **MATEMATIKA 1**. udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Element.

STRUČNI PREDMETI:

- VLAIĆ, Zvonimir: **OSNOVE TEHNIČKE MEHANIKE** udžbenik za 1. i 2. razrede trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Kairos.
- VLAIĆ, Zvonimir: **OSNOVE TEHNIČKIH MATERIJALA** udžbenik za 1. razred strojarске struke JMO. -Zagreb: Kairos.

ZANIMANJE CNC-OPERATER:

OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI:

- JUREKOVIĆ-PERKOVIĆ, Andreja; MATKOVIĆ, Maja: **HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST 1** integrirani udžbenik za prvi razred trogodišnje srednje škole. - Zagreb: Školska knjiga.
- UMINSKA, Marta; REILLY Patricia; SIUTA, Tomasz: **FOCUS 1** (Second edition) – Student's book, udžbenik **engleskog** jezika za 1. razred, Izdavač: Pearson
- Giorgio Motta, Beata Ćwikowska, Olga Vomáčková, Tomáš Černý: **DIREKT NEU 1**, udžbenik **njemačkog** jezika i radna bilježnica s CD-om
- Ivan Dukić, Krešimir Erdelja, Igor Stojaković: **HRVATSKA POVIJEST**, udžbenik povijesti za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola, Zagreb, Školska knjiga
- LUKIĆ, Igor, ZEC, Marko, KATINIĆ, Marina: **ETIKA 1 – NOVI PUTEVI**, udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola, Zagreb, Školska knjiga
- VAROŠANEC, Sanja: **MATEMATIKA 1**. udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Element.

STRUČNI PREDMETI:

- VLAJIĆ, Zvonimir: **OSNOVE TEHNIČKIH MATERIJALA** udžbenik za 1. razred strojarske struke JMO. -Zagreb: Kairos.
- Galešev; Korać... **INFORMATIKA I RAČUNALSTVO** udžbenik za srednje strukovne škole(-Zagreb: SysPrint.
- MATOŠEVIĆ, Mijo: **TEHNOLOGIJA OBRADJE I MONTAŽE** udžbenik za 1. razred strojarske struke za obrtnička i industrijska zanimanja. -Zagreb UM.
- KALINIĆ, Zoran: **ODRŽAVANJE ALATNIH STROJEVA** udžbenik za srednje strukovne škole. -Zagreb: Školska knjiga.
- PANDŽIĆ, Jerko: **TEHNIČKO CRTANJE** udžbenik za 1. i 2. razred trogodišnjih strojarskih škola. - Zagreb: Neodidacta.

ZANIMANJE INSTALATER-MONTER:

OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI:

- JUREKOVIĆ-PERKOVIĆ, Andreja; MATKOVIĆ, Maja: **HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST 1** integrirani udžbenik za prvi razred trogodišnje srednje škole. - Zagreb: Školska knjiga.
- UMINSKA, Marta; REILLY Patricia; SIUTA, Tomasz: **FOCUS 1** (Second edition) – Student's book, udžbenik **engleskog** jezika za 1. razred, Izdavač: Pearson
- Giorgio Motta, Beata Ćwikowska, Olga Vomáčková, Tomáš Černý: **DIREKT NEU 1**, udžbenik **njemačkog** jezika i radna bilježnica s CD-om
- Ivan Dukić, Krešimir Erdelja, Igor Stojaković: **HRVATSKA POVIJEST**, udžbenik povijesti za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola, Zagreb, Školska knjiga
- LUKIĆ, Igor, ZEC, Marko, KATINIĆ, Marina: **ETIKA 1 – NOVI PUTEVI**, udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola, Zagreb, Školska knjiga
- VAROŠANEC, Sanja: **MATEMATIKA 1**. udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Element.

STRUČNI PREDMETI:

- VLAJIĆ, Zvonimir: **OSNOVE TEHNIČKE MEHANIKE** udžbenik za 1. i 2. razrede trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Kairos.
- VLAJIĆ, Zvonimir: **OSNOVE TEHNIČKIH MATERIJALA** udžbenik za 1. razred strojarske struke JMO. -Zagreb: Kairos.
- HRGOVIĆ, Dušan: **TEHNIČKI MATERIJALI 2**. -Zagreb: Školska knjiga.
- KNEŽEVIĆ, Blaženka: **RAČUNALSTVO** udžbenik i CD za 1. razred strojarske struke JMO. -Zagreb: Kairos.
- LUČIĆ, Mato: **TEHNIČKO CRTANJE S AUTOCAD-om** udžbenik s CD-om za 1. i 2. razred tehničkih škola i 1. razred trogodišnjih strukovnih škola u području
- **INFORMATIKA I RAČUNALSTVO** udžbenik za srednje strukovne škole(Galešev; Korać... -Zagreb: SysPrint.

ZANIMANJE KERAMIČAR-OBLAGAČ:

OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI:

- JUREKOVIĆ-PERKOVIĆ, Andreja; MATKOVIĆ, Maja: **HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST 1** integrirani udžbenik za prvi razred trogodišnje srednje škole. - Zagreb: Školska knjiga.
- UMINSKA, Marta; REILLY Patricia; SIUTA, Tomasz: **FOCUS 1** (Second edition) – Student's book, udžbenik **engleskog** jezika za 1. razred, Izdavač: Pearson
- Giorgio Motta, Beata Ćwikowska, Olga Vomáčková, Tomáš Černý: **DIREKT NEU 1**, udžbenik **njemačkog** jezika i radna bilježnica s CD-om
- Ivan Dukić, Krešimir Erdelja, Igor Stojaković: **HRVATSKA POVIJEST**, udžbenik povijesti za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola, Zagreb, Školska knjiga
- LUKIĆ, Igor, ZEC, Marko, KATINIĆ, Marina: **ETIKA 1 – NOVI PUTEVI**, udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola, Zagreb, Školska knjiga
- VAROŠANEC, Sanja: **MATEMATIKA 1**. udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Element.

STRUČNI PREDMETI:

- HORVAT, Marin: **GRAĐEVNI MATERIJALI** udžbenik za 1. razred graditeljskih škola. -Zagreb Školske novine.

POMOĆNA LITERATURA U NASTAVI GRAĐEVINSKIH STRUKA:

1. Arhitektonske konstrukcije I Priručnik za 1.razred graditeljskih škola- Mirjana Kalac,mag.ing.aedif. - Školska knjiga
2. Građevne konstrukcije - završni radovi i nosivi sustavi u graditeljstvu autor: Mr. Tatjana Neidhardt, dipl.ing.arh.
3. Građevne konstrukcije , autor : Mr. Tatjana Neidhardt, dipl.ing.grad.
4. Građenje prirodnim kamenom - Branko Crnković i Ljubo Šarić

ZANIMANJE LIČILAC-SOBOSLIKAR:

OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI:

- JUREKOVIĆ-PERKOVIĆ, Andreja; MATKOVIĆ, Maja: **HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST 1** integrirani udžbenik za prvi razred trogodišnje srednje škole. - Zagreb: Školska knjiga.
- UMINSKA, Marta; REILLY Patricia; SIUTA, Tomasz: **FOCUS 1** (Second edition) – Student's book, udžbenik **engleskog** jezika za 1. razred, Izdavač: Pearson
- Giorgio Motta, Beata Ćwikowska, Olga Vomáčková, Tomáš Černý: **DIREKT NEU 1**, udžbenik **njemačkog** jezika i radna bilježnica s CD-om
- Ivan Dukić, Krešimir Erdelja, Igor Stojaković: **HRVATSKA POVIJEST**, udžbenik povijesti za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola, Zagreb, Školska knjiga
- LUKIĆ, Igor, ZEC, Marko, KATINIĆ, Marina: **ETIKA 1 – NOVI PUTEVI**, udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola, Zagreb, Školska knjiga
- VAROŠANEC, Sanja: **MATEMATIKA 1**. udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Element.

Pomoćna literatura

- Dragutin Šela : Crtanje, pismo, boje i djelovanje boja - priručnik

ZANIMANJE ELEKTRONIČAR-MEHANIČAR:

OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI:

- JUREKOVIĆ-PERKOVIĆ, Andreja; MATKOVIĆ, Maja: **HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST 1** integrirani udžbenik za prvi razred trogodišnje srednje škole. - Zagreb: Školska knjiga.
- UMINSKA, Marta; REILLY Patricia; SIUTA, Tomasz: **FOCUS 1** (Second edition) – Student's book, udžbenik **engleskog** jezika za 1. razred, Izdavač: Pearson
- Giorgio Motta, Beata Ćwikowska, Olga Vomáčková, Tomáš Černý: **DIREKT NEU 1**, udžbenik **njemačkog** jezika i radna bilježnica s CD-om
- Ivan Dukić, Krešimir Erdelja, Igor Stojaković: **HRVATSKA POVIJEST**, udžbenik povijesti za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola, Zagreb, Školska knjiga
- LUKIĆ, Igor, ZEC, Marko, KATINIĆ, Marina: **ETIKA 1 – NOVI PUTEVI**, udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola, Zagreb, Školska knjiga
- VAROŠANEC, Sanja: **MATEMATIKA 1**. udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Element.

STRUČNI PREDMETI:

- FURČIĆ, Nediljka: **ELEKTROTEHNIKA 1**. udžbenik sa zbirkom zadataka i multimedijским sadržajem za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola (JMO). -Zagreb: Neodidacta.
- SERTIĆ, Antun: **OSNOVE ELEKTROTEHNIKE 1. UDŽBENIK SA ZBIRKOM ZADATAKA I DVD-om** za 1. razred srednjih elektrotehničkih škola. -Zagreb: Neodidacta.
- REDEP, Anđelka: **FINOMEHANIKA** udžbenik za srednje strukovne škole. -Zagreb: Školska knjiga.
- PANDŽIĆ, Jerko: **TEHNIČKO CRTANJE I DOKUMENTIRANJE** udžbenik za 1. razred elektrotehničkih škola + CD. -Zagreb: Neodidacta.

ZANIMANJE ELEKTROINSTALATER:

OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI:

- JUREKOVIĆ-PERKOVIĆ, Andreja; MATKOVIĆ, Maja: **HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST 1** integrirani udžbenik za prvi razred trogodišnje srednje škole. - Zagreb: Školska knjiga.
- UMINSKA, Marta; REILLY Patricia; SIUTA, Tomasz: **FOCUS 1** (Second edition) – Student's book, udžbenik **engleskog** jezika za 1. razred, Izdavač: Pearson
- Giorgio Motta, Beata Ćwikowska, Olga Vomáčková, Tomáš Černý: **DIREKT NEU 1**, udžbenik **njemačkog** jezika i radna bilježnica s CD-om
- Ivan Dukić, Krešimir Erdelja, Igor Stojaković: **HRVATSKA POVIJEST**, udžbenik povijesti za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola, Zagreb, Školska knjiga
- LUKIĆ, Igor, ZEC, Marko, KATINIĆ, Marina: **ETIKA 1 – NOVI PUTEVI**, udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola, Zagreb, Školska knjiga
- VAROŠANEC, Sanja: **MATEMATIKA 1**. udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Element.

STRUČNI PREDMETI:

- FURČIĆ, Nediljka: **ELEKTROTEHNIKA 1**. udžbenik sa zbirkom zadataka i multimedijским sadržajem za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola (JMO). -Zagreb: Neodidacta.
- SERTIĆ, Antun: **OSNOVE ELEKTROTEHNIKE 1. UDŽBENIK SA ZBIRKOM ZADATAKA I DVD-om** za 1. razred srednjih elektrotehničkih škola. -Zagreb: Neodidacta.
- PANDŽIĆ, Jerko: **TEHNIČKO CRTANJE I DOKUMENTIRANJE** udžbenik za 1. razred elektrotehničkih škola + CD. -Zagreb: Neodidacta.

ZANIMANJE ELEKTROMEhaničAR

OPĆEOBRAZOVNI PREDMETI:

- JUREKOVIĆ-PERKOVIĆ, Andreja; MATKOVIĆ, Maja: **HRVATSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST 1** integrirani udžbenik za prvi razred trogodišnje srednje škole. - Zagreb: Školska knjiga.
- UMINSKA, Marta; REILLY Patricia; SIUTA, Tomasz: **FOCUS 1** (Second edition) – Student's book, udžbenik **engleskog** jezika za 1. razred, Izdavač: Pearson
- Giorgio Motta, Beata Ćwikowska, Olga Vomáčková, Tomáš Černý: **DIREKT NEU 1**, udžbenik **njemačkog** jezika i radna bilježnica s CD-om
- Ivan Dukić, Krešimir Erdelja, Igor Stojaković: **HRVATSKA POVIJEST**, udžbenik povijesti za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola, Zagreb, Školska knjiga
- LUKIĆ, Igor, ZEC, Marko, KATINIĆ, Marina: **ETIKA 1 – NOVI PUTEVI**, udžbenik u prvom razredu gimnazija i srednjih škola, Zagreb, Školska knjiga
- VAROŠANEC, Sanja: **MATEMATIKA 1**. udžbenik i zbirka zadataka za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola. -Zagreb: Element.

STRUČNI PREDMETI:

- FURČIĆ, Nediljka: **ELEKTROTEHNIKA 1**. udžbenik sa zbirkom zadataka i multimedijским sadržajem za 1. razred trogodišnjih strukovnih škola (JMO). -Zagreb: Neodidacta.
- SERTIĆ, Antun: **OSNOVE ELEKTROTEHNIKE 1. UDŽBENIK SA ZBIRKOM ZADATAKA I DVD-om** za 1. razred srednjih elektrotehničkih škola. -Zagreb: Neodidacta.
- PANDŽIĆ, Jerko: **TEHNIČKO CRTANJE I DOKUMENTIRANJE** udžbenik za 1. razred elektrotehničkih škola + CD. -Zagreb: Neodidacta.