



SŠB želi biti tvoja škola!

Zeleno sadi...

energetski gradi...

na zdravlju radi

- u Srednjoj školi Bedekovčina!



[Pogledaj zanimanja u Srednjoj školi Bedekovčina](#)

Poljoprivredno učilište





1 - Budi agrotehničar/agrotehničarka!

NASTAVNI PLAN

RED- NI BROJ	NASTAVNI PREDMETI	TJEDENI BROJ SATI PO RAZREDIMA			
		I	II	III	IV
1.	Hrvatski jezik	3	3	2	3
2.	Strani jezik (engleski, njemački)	2	2	2	2
3.	Povijest	2	2	-	-
4.	Matematika / Fizika	1	1	1	1
5.	Geografija	2	1	-	-
6.	Kultura i gospodarstvo	-	-	-	2
7.	Vegetacija i poljoprivredna kultura	2	2	2	2
8.	Matematika	2	2	1	2
9.	Fizika	2	2	-	-
10.	Kemija	2	2	-	-
11.	Biologija	-	2	-	-
12.	Međunarodni jezik	-	2	2	-
13.	Agrotehnika	2	-	-	-
14.	Tržištarstvo	3	-	-	-
15.	Poljoprivredna bilja	3	-	-	-
16.	Opća zaštitna bilja	-	-	2	-
17.	Specijalna zaštitna bilja	-	-	-	3
18.	Stočarstvo	2	2	-	-
19.	Poslovništvo	-	2	-	-
20.	Vinarstvo	-	-	2	-
21.	Vinogradarstvo	-	-	2	-
22.	Specijalno ratarstvo	-	-	2	-
23.	Specijalno vinarstvo	-	-	3	-
24.	Vinarstvo	-	-	3	-
25.	Opće stočarstvo	2	-	-	-
26.	Stočarstvo i biološko stočarstvo	2	-	-	-
27.	Tržištarstvo	-	2	-	-
28.	Zaštita i zdravlje životinja	-	1	-	-
29.	Gospodarstvo	-	1	3	-
30.	Strojstvo i mehanika	-	-	-	2
31.	Selakovanje, obrada i prerada poljoprivrednih proizvoda	-	-	1	2
32.	Makel i knjigovodstvo	-	2	-	-
33.	Poljoprivredna tehnika u biljnoj proizvodnji	-	-	3	-
34.	Poljoprivredna tehnika u stočarskoj proizvodnji	-	-	-	2
35.	Organizacija poljoprivredne proizvodnje	-	-	1	-
36.	Marketing u poljoprivrednoj proizvodnji	-	-	-	3
37.	Praktična poljoprivreda i održivi razvoj	2	-	-	-

(TJEDENI STRAŽOVNI MOKUŠI)

Poduzetništvo, Uzdaj u zaštićenim prostorima, Stočarstvo, Poljoprivreda i prerada mljeka, Specijalna tehnologija u stočarstvu, Prerada na suvremenim tehnologijama u poljoprivrednoj proizvodnji, Uzdaj u mediteranskoj kulturi, Arheološki nalazi i vinarstvo, Zaštita i zdravlje životinja, Zaštita bilja, Opće stočarstvo biljnoj proizvodnji.

Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole Bedekovčina
Tel.: 048 233 318, 215 944
Fax: 048 215 943
Web: www.sz-bedekovcina.skola.hr
E-mail: skola-bedekovcina@sz-bedekovcina.hr

AGROTEHNIČAR

UČENIČKI DOM



Srednja škola Bedekovčina

Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednja škola Bedekovčina



2 - Što uče agrotehničari? Pogledaj letak..

Agrotehničari...

Program agrotehničar je četverogodišnji program, a sastoji od općeobrazovnog i strukovnog dijela.

Polaznik će steći temeljna znanja i vještine iz tehnologije biljne i životinjske proizvodnje, kao i osnovne poduzetničkog poslovanja i organizacije rada u agrobiznisu.

Program se ostvaruje u školskim prostorima i na školskim proizvodnim površinama te kroz izvanučioničku nastavu na području županije i šire.

Opis poslova

Agrotehničari organiziraju, nadgledaju i usklađuju biljnu i stočarsku proizvodnju i preradu u poljoprivrednim poduzećima i na privatnim poljoprivrednim gospodarstvima. Cilj im je proizvesti biljne kulture na oranama (žitarice, povrće, industrijsko i krmino bilje), u voćnjacima i vinogradima.

U sklopu stočarstva uzgajaju različite vrste domaćih životinja u cilju dobivanja kvalitetnih prehrambenih proizvoda (mlijeko, meso, jaja...)

Poslovi u ratarstvu obuhvaćaju pripremu tla, gnojidbu, sjetvu, odnosno sadnju, zaštitu bilja, ubiranje plodova (šetvu), skladištenje i pripremu proizvoda za daljnju preradu.

U vrtlarstvu uzgajaju povrća, cvijeća, ukrasnog grmlja i drveća uključujući posebnu obradu tla, proizvodnju ili izbor sadnog materijala i sjemena, gnojidbu i zaštitu te otpremanje gotovih proizvoda na tržište. Neki agrotehničari bave se uređivanjem parkova i zelenih površina.

U voćarstvu uzgajaju se sve vrste domaćeg voća (jabuke, kruške, šljive, marelice, breskve, trešnje, višnje, orasi). Poslovi uključuju sve zahvate od podizanja višegodišnjih nasada do njege i zaštite te skladištenje i čuvanje.

U vinogradarstvu i vinarstvu agrotehničari izvode zahvate od proizvodnje i prerade do stavljanja na tržište gotovih proizvoda.



Agrotehničari se mogu baviti i drugim granama proizvodnje, kao što su gijvarstvo, pčelarstvo, ribarstvo ili konjogojstvo.



Uvjeti rada

Agrotehničari rade na otvorenom (oranice, livade, voćnjaci, vrtovi, vinogradi), ali i u zatvorenim prostorima, kao što su staklenici, plastenici, staje, podrumi, skladišta i slična mjesta.

Mogućnosti zapošljavanja

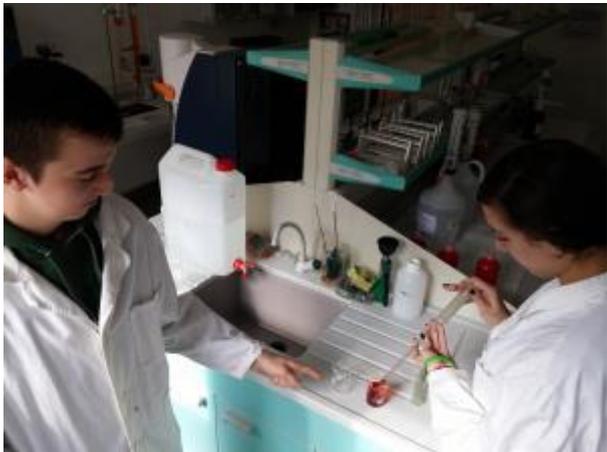
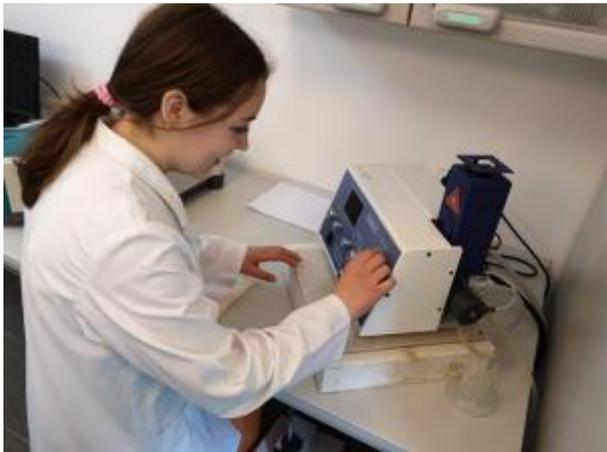
Agrotehničari se zapošljavaju u biljnoj, stočarskoj ili kombiniranoj proizvodnji u poljoprivrednim poduzećima, a mogu raditi i na privatnim imanjima. U poslu mogu napredovati do specijalista za uže proizvodno područje, kao i na rukovodeća mjesta (ustrojitelji proizvodnje, poslovode i sl.). Uz položenu državnu maturu, mogu se i dalje usavršavati na visokoškolskim ustanovama.

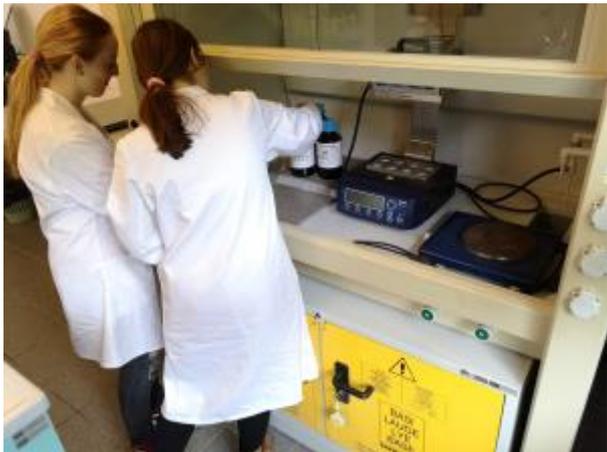


3 - Što sve nakon školovanja mogu raditi agrotehničari?

Pogledaj fotografije agrotehničara s Otvorenog dana škole...kao da si ovdje :)









4 - Budi cvječar/cvječarka ili poljoprivredni gospodarstvenik/gospodarstvenica!

Cvjećar/ka-poljoprivredni gospodarstvenik/ca



NASTAVNI PLAN (ZAJEDNIČKI DIO)

REDNI BROJ	NASTAVNI PREDMETI	TJEDNI BROJ SATI PO RAZREDIMA		
		I.	II.	III.
1.	Hrvatski jezik	3	3	3
2.	Strani jezik (engleski, njemački)	2	2	2
3.	Povijest	2	-	-
4.	Vjeronauk / etika	1	1	1
5.	Poljivka i gospodarstvo	-	3	-
6.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2
7.	Matematika	3	3	3
8.	Računalstvo	-	-	2

CVJEČAR

9.	Cvjećarstvo	3	3	3
10.	Decorativne vrste za aranžiranje	1	1	-
11.	Aranžiranje	2	2	-
12.	Uređenje unutrašnjeg prostora	-	-	2
13.	Ustrojstvo rada u cvjećarnici	-	-	1
14.	Praktična nastava	14	14	14
	UKUPNO	31	31	30
	STRUČNA PRAKSA (godišnji izborni sati)	40	40	35

POLJOPRIVREDNI GOSPODARSTVENIK

9.	Batarstvo	2	1	-
10.	Voćarstvo	-	2	-
11.	Vinogradarstvo i vinarstvo	-	-	2
12.	Povrtarstvo	1	1	-
13.	Mehanizacija	2	1	1
14.	Zaštita bilja	-	1	1
15.	Stočarstvo	2	2	1
16.	Tržište	-	1	2
17.	Obavezni izborni program	2	2	1
18.	Praktična nastava	12	12	16
	UKUPNO	32	34	34

UČENIČKI DOM



Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole Bedekovčina

Tel.: 049 233 314, 215 944
Fak: 049 215 943
Web: www.ss-bedekovcina.skola.hr
E-mail: skola-bedekovcina@ss-tvpm.hr

CVJEČAR / POLJOPRIVREDNI GOSPODARSTVENIK



Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole Bedekovčina

Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole Bedekovčina



5 - Pelistaj letak!

Cvjećari...

Školovanje za zanimanje cvjećar traje tri godin. e.

Po završetku školovanja učenik može otvoriti vlastiti cvjetni atelje, a može polagati i međunarodne florističke ispite.

Postoji i mogućnost polaganja razlikovnih ispita te nastavka školovanja za zanimanje agrotehničar u SŠ Bedekovčina ili dalje, a zatim može nastaviti školovanje na nekom od poljoprivrednih veleučilišta u Republici Hrvatskoj.

Opis poslova

Cvjećari nabavljaju, aranžiraju i prodaju sve vrste cvjetća. Oni rade u cvjećarnicama, a radni dan im započinje podrezivanjem cvjetća i uređenjem radnog prostora. Svakodnevno izrađuju prigodne cvjetne aranžmane i bukete za neposrednu prodaju ili po narudžbi (npr. vjenčanje, rođenje djeteta, vjerski blagdani, pogrebi). Osnovni alat kojim se služe jesu nož, škare, žica, ukrasne vrpce i papiri, spužva, prskalice za vodu, boje i pištolj za plastiku. Cvjećari uređuju i interijere hotela, banaka, restorana i državnih ustanova. U tom poslu osmišljavaju estetski najbolja rješenja te prema vlastitoj zamisli izrađuju aranžmane i ukrašavaju prostor.

Uvjeti rada

Cvjećari rade u cvjetnim ateljeima i salonima, uglavnom u zatvorenom prostoru. Nekada su angažirani na posebnim prigodama kao što su svadbe i razne svečanosti gdje ukrašavaju i dekoriraju prostor.

Mogućnosti zapošljavanja

Mogu se zaposliti u cvjećarnicama, cvjetnim salonima i gradskim i privatnim tirkama koje se bave hortikulturom. Za otvaranje vlastite cvjećarnice nužan je uvjet trogodišnje radno iskustvo i položen majstorski ispit.



Poljoprivredni gospodarstvenici...

Opis poslova

Poljoprivredni gospodarstvenik ili „farmer“ osoba je koja može voditi cijelo poljoprivredno gospodarstvo. Može se baviti svim agrotehničkim zahvatima u proizvodnji hrane i uzgojem životinja. Poljoprivredni gospodarstvenik može se specijalizirati za proizvodnju različitih gotovih proizvoda kao što su voćni sokovi i ostale preradivine za tržište.

Uvjeti rada

Uglavnom rad na otvorenom ili u prostorima za obradu i preradu poljoprivrednih proizvoda.

Mogućnosti zapošljavanja

Mogu se zaposliti u raznim poljoprivrednim poduzećima, obrtima, poljoprivrednoj proizvodnji te u obiteljskim gospodarstvima.



Pogledaj fotografije naših cvjećarki i poljoprivrednih gospodarstvenika s otvorenog dana škole!



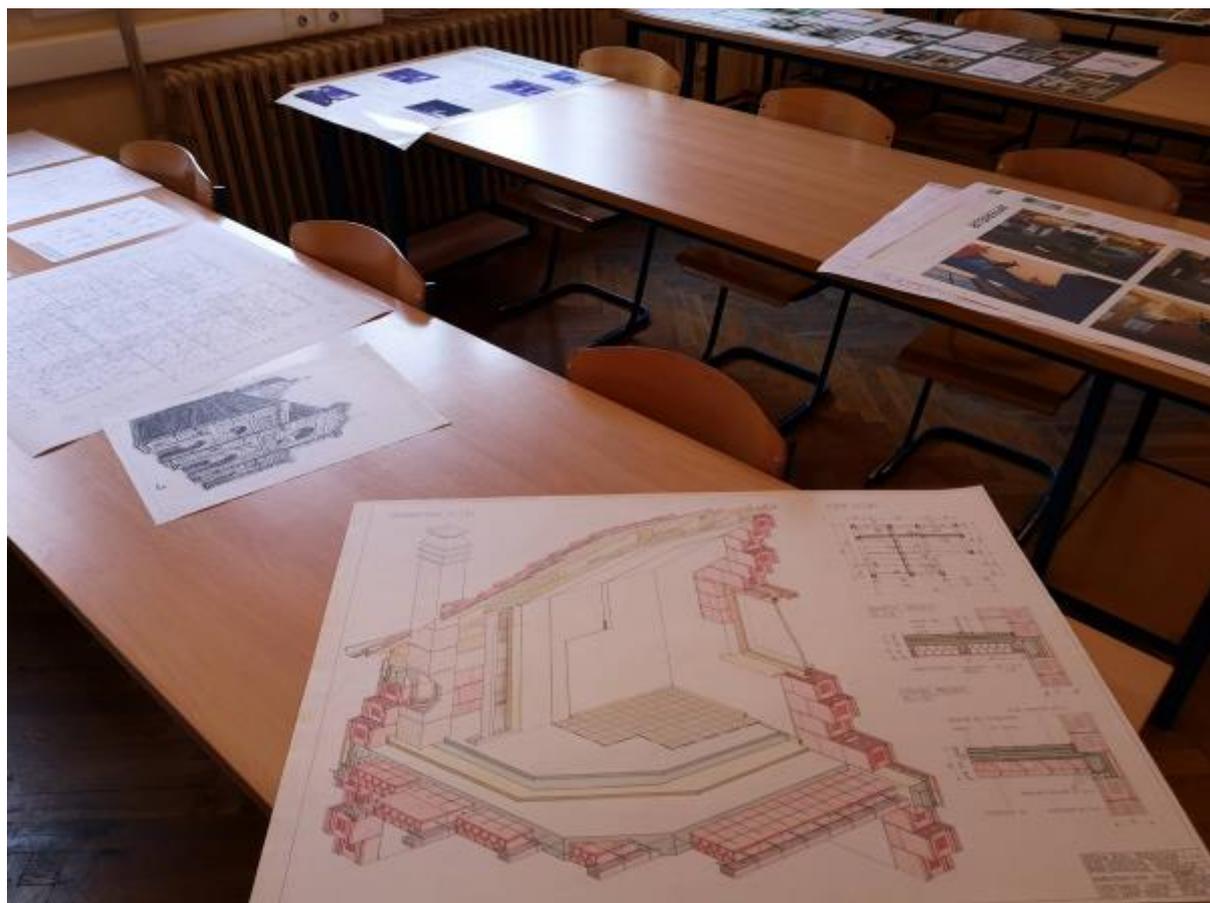








Graditeljsko učilište



Budi građevinski ili arhitektonski tehničar!



Građevinski i arhitektonski tehničar



NASTAVNI PLANOVI ZAJEDNIČKI DIO:

RED- NI BROJ	NASTAVNI PREDMETI	TJEDNI BROJ SATI PO RAZREDIMA			
		I.	II.	III.	IV.
1.	Prvi pomoćni rad	2	2	2	2
2.	Strani jezik i engleski jezik	2	2	2	2
3.	Poljoprivreda	2	2	2	2
4.	Vježbe i igrice	1	1	1	1
5.	Geografija	2	2	2	2
6.	Opisna i eksperimentalna	2	2	2	2
7.	Telesna i zdravstvena kultura	2	2	2	2
8.	Matematika	4	4	4	4
9.	Čitanje	2	2	2	2
10.	Religija	2	2	2	2
11.	Tehničko crtanje	2	2	2	2
12.	Radovništvo	2	2	2	2

RED- NI BROJ	NASTAVNI PREDMETI GRAĐEVINSKI TEHNIČAR	TJEDNI BROJ SATI PO RAZREDIMA			
		I.	II.	III.	IV.
13.	Nazna geometrija	2	2	2	2
14.	Arhitektonska konstrukcije	4	4	4	4
15.	Nazna konstrukcije	2	2	2	2
16.	Organizacija gradnje	2	2	2	2
17.	Praktikum	2	2	2	2
18.	Oborne predmet - Matematika / Građevni materijali	2	2	2	2
19.	Oborne predmet - Vodogradnja / Građevine	2	2	2	2
U.S.U.P.M.O.		32	32	32	32
STRUČNA PRAKSA (pošireni stav sati)		88	88	88	88

RED- NI BROJ	NASTAVNI PREDMETI ARHITEKTONSKI TEHNIČAR	TJEDNI BROJ SATI PO RAZREDIMA			
		I.	II.	III.	IV.
13.	Nazna geometrija	2	2	2	2
14.	Arhitektonska konstrukcije	4	4	4	4
15.	Nazna konstrukcije	2	2	2	2
16.	Organizacija gradnje	2	2	2	2
17.	Praktikum	2	2	2	2
18.	Nazna arhitekture i uređenosti	2	2	2	2
19.	Čitanje	2	2	2	2
20.	Scenariji i jurno izjave	2	2	2	2
U.S.U.P.M.O.		32	32	32	32
STRUČNA PRAKSA (pošireni stav sati)		88	88	88	88

Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole Bedekovčina
Tel.: 045 233 514, 233 594
Fax: 045 233 585
Stranica: www.ss-bedekovcina.skole.hr
E-mail: skola.bedekovcina@kr.t-com.hr

UČENIČKI DOM



GRAĐEVINSKI TEHNIČAR ARHITEKTONSKI TEHNIČAR



Srednja škola Bedekovčina

Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole
Bedekovčina



6 - Prelistaj letak, upoznaj građevinske i arhitektonske tehničare...

Građevinski tehničar...

Opis poslova

Građevinski tehničari sudjeluju u svim poslovima gradnje: od planiranja i pripreme, preko projektiranja do izvedbe građevine. Da bi se neki objekt gradilo što brže, kvalitetnije i jeftinije, potrebno je gradnju temeljito planirati, potanko izraditi projektnu dokumentaciju i onda sve to "na terenu" ostvariti. Da bi se, na primjer, mogla izgraditi stambena zgrada, treba odabrati prikladno zemljište, pripremiti ga za početak radova i ograditi zaštitnom ogradom. Treba odrediti redoslijed i dinamiku izvođenja radova, planirati broj potrebnih radnika i količinu materijala. Svako je gradilište nalik na svojevrsnu tvornicu. Tu je, dakle, nužna svakodnevna organizacija i kontrola poslova, da bi se izbjegle poteškoće i zastoji u gradnji, a prije svega ozljede i nesreće pri radu. Uloga građevinskih tehničara u tomu je vrlo velika.

Uvjeti rada

Raznolikost poslova uvjetuje i različite radne uvjete građevinskih tehničara. Radni uvjeti znatno variraju – od povoljnih u nekom projektnom uredu do relativno nepovoljnih na gradilištu. Na gradilištu mnogi inženjeri i tehničari dijele radnu sudbinu drugih zaposlenika u graditeljstvu. Često je njihov rad terenski, rade u smjenama, izloženi su nepovoljnim vremenskim utjecajima (hladnoća, vrućina, vlaga i dr.).

Mogućnosti zapošljavanja

Mogu raditi u institutima i zavodima na ispitivanju građevinskih materijala, u građevinskim tvrtkama na organiziranju gradnje i gradnji objekata, u državnoj upravi na izdavanju lokacijskih i građevinskih dozvola.



Arhitektonski tehničar...

Opis poslova

Arhitektonski tehničari sudjeluju u svim poslovima gradnje: od planiranja i pripreme, projektiranja do izgradnje objekta. Ipak se prvenstveno bave poslovima projektiranja obiteljskih kuća, kuća za odmor, višestambenih zgrada, poslovnih i industrijskih objekata i hala.



Nacrte izrađuju specijaliziranim računalnim alatima koje uče tijekom školovanja.

Također mogu surađivati u izradi konzervatorskih i restauratorskih projekata, izradi proračuna te vođenju gradilišta.

Uvjeti rada

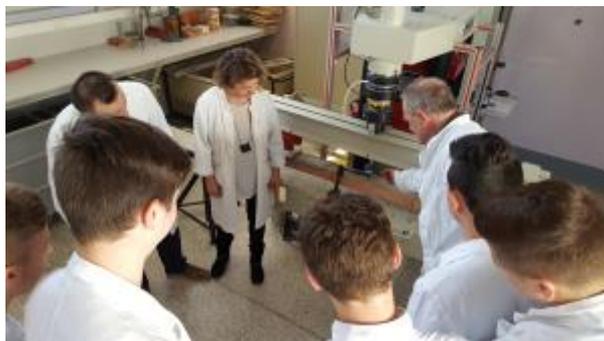
Variraju od povoljnih u nekom arhitektonskom / projektnom uredu do manje povoljnih na gradilištu.

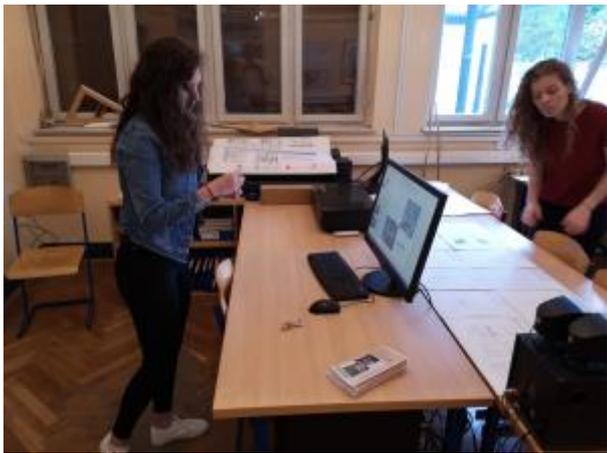


Mogućnosti zapošljavanja

Mogu se zaposliti u poduzećima ili uredima koji izrađuju projektnu dokumentaciju surađujući na razradi projekata s ovlaštenim arhitektima projektantima. Moguće je zapošljavanje u građevinskim poduzećima na organizaciji gradnje i gradnji objekata, u državnoj upravi na izdavanju lokacijskih i građevinskih dozvola.

Pogledaj slike...što sve rade arhitektonski i građevinski tehničari?

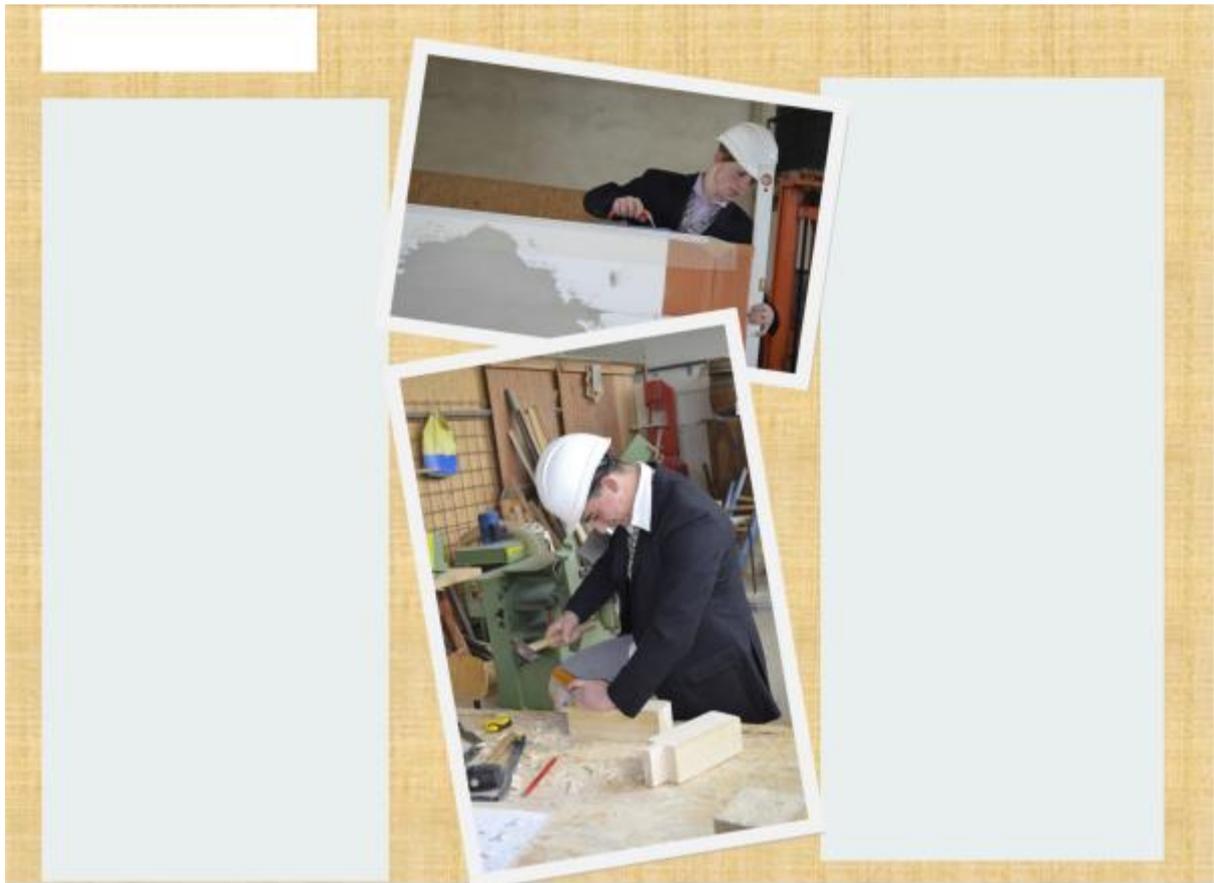




Graditeljstvo - trogodišnja zanimanja



Budi majstor...zidar ili tesar!



NASTAVNI PLAN ZIDAR / TESAR

REDNI BROJ	NASTAVNI PREDMETI	TJEDNI BROJ SATI PO RAZREDIMA		
		I.	II.	III.
1.	Hrvatski jezik	3	3	3
2.	Strani jezik (engleski, njemački)	2	2	2
3.	Povijest	2	-	-
4.	Vjerna nauka / Etika	1	1	1
5.	Poljika i gospodarstvo	-	2	-
6.	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2
7.	Matematika	2	2	2
8.	Računalstvo	-	-	2
9.	Građevinski materijali	2	-	-
10.	Građevinske konstrukcije	2	2	-
11.	Poznavanje nacрта	-	2	2
12.	Organizacija i obračun radova	-	-	2
13.	Zidarski / Tesarski radovi	2	2	2
14.	Praktična nastava	16	16	16
	UKUPNO:	34	34	34
	STRUČNA PRAKSA (godišnji zbroj sati)	182	182	182



Mogućnosti stipendiranja:

- = KZZ
- (do kraja školovanja)
- = Razne građevinske tvrtke i obrti
- = HZZ PU Krapina financira pregled i liječničku svjedodžbu medicine rada

UČENIČKI DOM



Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole Bedekovčina
Tel.: 045 213 514, 213 534
Fax: 045 213 585
Stranica: www.ss-bedekovcina.skole.hr
E-mail: skola.bedekovcina@kr.t-com.hr

ZIDAR / TESAR



Srednja škola Bedekovčina



Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole
Bedekovčina



Budi majstor - monter suhe gradnje, keramičar-oblagač ili soboslikar
ličilac dekorater!



NASTAVNI PLANovi (ZAJEDNIČKI DIO)

REDNI BROJ	NASTAVNI PREDMETI	TJEDENI BROJ SATI PO RAZDOJIMA		
		I.	II.	III.
1.	Pravopis/pisni	2	2	2
2.	Strani jezik (Njemački, Francuski)	2	2	2
3.	Pravica	2	2	2
4.	Vanjski / Plesa	2	2	2
5.	Obnova i popravštvo	2	2	2

REDNI BROJ	MONTER SUHE GRADNJE NASTAVNI PREDMETI	TJEDENI BROJ SATI PO RAZDOJIMA		
		I.	II.	III.
6.	Telesna i oblikovna kultura	2	2	2
7.	Matematika	2	2	2
8.	Računalstvo	2	2	2
9.	Instalacija suhe gradnje	2	2	2
10.	Oblikovni materijali	2	2	2
11.	Podizanje zidova	2	2	2
12.	Oblikovanje konstrukcija	2	2	2
13.	Uvodnici i oblikovni radovi	2	2	2
14.	Pravica građevinarstva	17	17	17
15.	STRUKTURNA PRAKSA (jednolični oblici, zid)	182	182	182

REDNI BROJ	KERAMIČAR-OBLAGAČ NASTAVNI PREDMETI	TJEDENI BROJ SATI PO RAZDOJIMA		
		I.	II.	III.
6.	Telesna i oblikovna kultura	2	2	2
7.	Matematika	2	2	2
8.	Računalstvo	2	2	2
9.	Gradska i materijali	2	2	2
10.	Oblikovni materijali	2	2	2
11.	Podizanje zidova	2	2	2
12.	Oblikovanje konstrukcija	2	2	2
13.	Uvodnici i oblikovni radovi	2	2	2
14.	Pravica građevinarstva	17	17	17
15.	STRUKTURNA PRAKSA (jednolični oblici, zid)	182	182	182

REDNI BROJ	SOBOSLIKAR I LIČILAC NASTAVNI PREDMETI	TJEDENI BROJ SATI PO RAZDOJIMA		
		I.	II.	III.
1.	Pravopis/pisni	2	2	2
2.	Strani jezik (Njemački, Francuski)	2	2	2
3.	Matematika	2	2	2
4.	Vanjski / Plesa	2	2	2
5.	Telesna i oblikovna kultura	2	2	2
6.	Soboslikanje zidova i stropova (zidovi i stropovi)	2	2	2
7.	Oblikovanje konstrukcija i oblikovni materijali	2	2	2
8.	Oblikovanje konstrukcija i oblikovni materijali	2	2	2
9.	Oblikovanje konstrukcija i oblikovni materijali	2	2	2
10.	Oblikovanje konstrukcija i oblikovni materijali	2	2	2
11.	STRUKTURNA PRAKSA (jednolični oblici, zid)	182	182	182
12.	STRUKTURNA PRAKSA (jednolični oblici, zid)	182	182	182

Mogućnosti stipendiranja

- ⇒ KŽŽ (keramičar-oblogač i soboslikar ličilac dekorater—do kraja školovanja)
- ⇒ Razine građevinske tvrtke i obrti
- ⇒ Keramičar-oblogač - HZZ PU Krapina financira pregled i liječničku svjedodžbu medicine rada

UČENIČKI DOM



Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole Bedekovčina

Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole Bedekovčina
Tel.: 048 213 514, 213 894
Fax: 048 213 585
Stranica: www.sz-bedekovcina.skola.hr
E-mail: skola-bedekovcina@kri-t.com.hr

MONTER SUHE GRADNJE / SOBOSLIKAR LIČILAC DEKORATER / KERAMIČAR-OBLAGAČ



8 - Pogledaj letak!

Monteri suhe gradnje...

Soboslikari ličiloci

Keramičari-oblogači...

Opis poslova

Poslovi montera suhe gradnje su:

- ▣ oblaganje zidova i betonskih zidova i stropova gipskartonskim pločama
- ▣ montaža pregradnih stijena s metalnom podkonstrukcijom
- ▣ oblaganje zidova zidnim oblogama od drva ili sličnim umjetnim; zamjenama
- ▣ izvođenje spuštjenih stropova na drvnoj ili metalnoj podkonstrukciji
- ▣ montaža izolacijskih slojeva na vertikalnim i kosim zidovima
- ▣ montaža izolacijskih slojeva u stambenom potkrovlju



- ▣ izvođenje suhih estriha za plivače podove
- ▣ izvođenje povišenih (kompjuter) podova
- ▣ montaža instalacijskih zidova u sanitarnim čvorovima s metalnom podkonstrukcijom i izvedenim priključcima za sanitarni uređaj
- ▣ izvođenje zakrivljenih stropova u dvije ili više ravnina
- ▣ izvođenje zakrivljenih zidova.

Uvjeti rada

Monter suhe gradnje uglavnom radi u unutrašnjim stambenim ili poslovnim prostorima.

Mogućnosti zapošljavanja

Mogu se zaposliti u obrtna, radnicama ili građevinskim poduzećima koja se bave visokogradnjom. Nakon položenog majstorskog ispita mogu otvoriti vlastiti obrt.



Opis poslova

Bojenje i ukrašavanje unutrašnjih, a koji put i vanjskih, zidova završni posao je soboslikara ličilca dekoratera. Dain zidova, liče i drvene, metalne ili kamene dijelove građevina. Također ukrašavaju i odlikavaju zidne površine. Soboslikari ličilci dekorateri najprije različitim postupcima- struganjem, izravnavanjem, očišćenjem, spaljivanjem- pripremaju zidove ili druge površine za bojenje. Zatim, najčešće u više navrata, premazuju površine gotovim ili djelomično gotovim bojama. Različite vrste boja nanose kistovima, valjcima ili posebnim prskalicama, a postavljaju (ljepse) i tapete u stambenim i poslovnim prostorima.

Uvjeti rada

Soboslikari ličilci dekorateri najčešće rade u poluzatvorenim, katkada i u zatvorenim prostorima, u različitim položajima tjela, ali najčešće stojeći na tu, ljestvama ili skeli.

Mogućnosti zapošljavanja

Soboslikari ličilci dekorateri mogu se zaposliti u obrtna, radnicama ili građevinskim poduzećima koje se bave visokogradnjom te u komunalnim poduzećima na održavanju objekata. Nakon položenog majstorskog ispita mogu otvoriti vlastiti obrt.

Opis poslova

Keramičar-oblogač postavlja pločice na ravne i tvrde podloge (zidove i podove). Također ravna podlogu, priprema i reže pločice za kutove, priprema i mijesli smjesu za lijepljenje te ju nanosi na podlogu i pločice. Ujedno lijeplj pločice za podlogu paziti da površina bude ravna i da razmaci među pločicama budu ravnomjerno raspoređeni, te popunjava (fugira) prostor između pločica posebnom smjesom za fugiranje.

Često radi i različite oblike i mozaike od keramičkih pločica po želji naručitelja, a stručnjak je i za izradu katjevih peći.

Uvjeti rada

Keramičar-oblogač najčešće radi u zatvorenim, ali najprije u otvorenim. Može raditi i na otvorenom, u različitim vremenskim uvjetima, često u prašini.

Moguć je i prekovremeni rad zbog vremenskih rokova izvršenja zadatka. Položaj pri radu najčešće je klečeći, čučajući ili stojeći. Keramičar se često sagnje, ponekad radi i na većoj visini.

Mogućnosti zapošljavanja

Keramičari-oblogači se zapošljavaju u građevinskim poduzećima ili otvaraju svoj vlastiti obrt.



Budi majstor - plinoinstalater ili instalater grijanja i klimatizacije!



NASTAVNI PLANOVI:

Plinoinstalater /
instalater centralnog grijanja i
klimatizacije

REDNI BROJ	NASTAVNI PREDMETI	TJEDNI BROJ SATI PO RAZREDIMA		
		I.	II.	III.
1.	Hrvatski jezik	3	3	3
2.	Strani jezik (engleski, njemački)	2	2	2
3.	Povijest	2	-	-
4.	Vjeronauk / Etika	2	1	1
5.	Tjelesna i zdravstvena kultura	1	1	1
6.	Politika i gospodarstvo	-	2	-
7.	Osnove računalstva	1,5	-	-
8.	Matematika u struci	2	2	1
9.	Tehničko crtanje	1,5	1	-
10.	Osnove tehničke mehanike	1	1	-
11.	Tehnologija obrade i montaže	1	-	-
12.	Elementi instalacija i protoka	-	-	2
13.	Tehnologija strojskih instalacija	-	1	-
14.	Tehnologija plinoinstalacija / grijanja i klimatizacije	2	2	2
15.	Praktikum	-	-	2
16.	Izborni dio (TZK, stručni predmet, matematika u struci ili prirodoslovije)	1	2	2
	Praktični dio s tehnološkim vježbama (godišnje)	900	900	800

Mogućnosti stipendiranja:

- = KŽŽ
- (Instalater grijanja i klimatizacije—do kraja školovanja)
- = Razne građevinske tvrtke i obrti

UČENIČKI DOM



Srednja škola Bedekovčina



Srednja škola Bedekovčina
UČENIČKI DOM Srednja škola
Bedekovčina

Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednja škole Bedekovčina

Tel.: 045 233 514, 233 594
Fax: 045 233 585

Stranica: www.ss-bedekovcina.skole.hr
E-mail: skola-bedekovcina@kr.t-com.hr

PLINOINSTALATER / INSTALATER CENTRALNOG GRIJANJA I KLIMATIZACIJE



9 - Pelistaj letak!

Plinoinstalateri...

Opis poslova

Plinoinstalater je majstor koji postavlja cijevi za dotok plina od glavnoga voda do trošila u stanicama, radionicama, tvornicama i na drugim mjestima. Prije postavljanja čita nacrt, reže cijevi, savija ih, izrađuje navoje, nosače, spojnice i sl., radi u zidovima rupe i kanale u koje postavlja cijevi.

Kad je instalacija dovršena, uključuje dovod plina, provjerava brtvljenje na spojevima i priključcima, otklanja eventualne nedostatke i cjelokupni uređaj pušta u pogon. Osim instalacija plina, plinoinstalateri postavljaju i plinske štednjake, grijalice i bojlere.

Uvjeti rada

Najčešće rade u zatvorenim ili poluzatvorenim prostorima, na novogradnjama, izloženi hladnoći, vrućini, propuhu i prašini. Često rade na skeletima ili ljestvama, izloženi su padovima, tjelesnim naporima, a osobito naprezanju ruku. U nekim slučajevima taj posao može raditi pojedinac, ali najčešće rade dvojica ili cijela ekipa.

Mogućnosti zapošljavanja

Zapošljavaju se u obrtima i građevinskim tvrtkama te industrijskim pogonima.

Ako polože majstorski ispit za plinoinstalatera, mogu otvoriti vlastiti obrt.



Instalateri grijanja i klimatizacije...

Opis poslova

Instalateri grijanja montiraju centralno, plinsko i električno grijanje. U radu slijede nacрте i ostale specifikacije. Prije instalacije obavljaju pripremne poslove kao što su rezanje, savijanje i spajanje metalnih cijevi. Izrađuju držače, priručnice i oslonce, montiraju cjelokupni sustav i ispituju njegov rad. Po potrebi obavljaju i poslove održavanja i popravaka.

Također montiraju klimatizacijske sustave i sustave hlađenja. Tijekom rada slijede nacрте i specifikacije o tome kako instalirati motore, termostate, svjetlice, kompresore i ostale električne i elektronske komponente. Cijeli sustav povezuju s izvorom električne energije. Provjeravaju rad sustava, održavaju ga i popravljaju. Pri radu se koriste raznim alatima (aparati za zavarivanje, rezači metala, bušilice) i mjernim instrumentima (voltmetri, manometri, ampermetri, termometri).

Uvjeti rada

Posao često obavljaju u nedovršenim objektima, pri čemu su izloženi temperaturnim promjenama, vlazi, propuhu i prašini. Posao obavljaju stojeći, često mijenjaju položaj tijela, okreću se, prignu se, penju ili čuču. Povremeno rade na povišenim mjestima.

Mogućnosti zapošljavanja

Instalateri grijanja i klimatizacije zapošljavaju se u obrtničkim radionicama, građevinskim poduzećima te različitim industrijskim pogonima. Ako polože majstorski ispit za instalatera grijanja i klimatizacije, mogu otvoriti vlastiti obrt.

Budi rukovatelj samohodnim građevinskim strojevima ili mehaničar poljoprivredne mehanizacije!



NASTAVNI PLAN OVI ZAJEDNIČKI DIO:

REDNI BROJ	NASTAVNI PREDMETI	TJEDNI BROJ SATI PO RAZREDIMA		
		I.	II.	III.
1.	Hrvatski jezik	3	3	3
2.	Strani jezik (engleski, njemački)	2	2	2
3.	Povijest	2	-	-
4.	Politika i gospodarstvo	-	2	-
5.	Tjelesna i zdrav. kultura	2	2	2
6.	Vjeronauk / Etika	1	1	1

REDNI BROJ	RUKOVATELJI SAMOHODNIM GRAĐEVINSKIM STROJEVIMA	TJEDNI BROJ SATI PO RAZREDIMA		
		I.	II.	III.
7.	Matematika	2	2	2
8.	Geometrija	-	-	-
9.	Teorijska fizika	2	-	-
10.	Praktična fizika	2	-	-
11.	Teorijska kemija i opća kemija	4	-	-
12.	Praktična kemija	4	-	-
13.	Opća biologija i anatomija	2	-	-
14.	Praktična biologija	2	-	-
15.	Opća psihologija	2	-	-
16.	Teorijska sociologija	2	-	-
17.	Praktična sociologija	2	-	-
18.	Opća ekonomija	2	-	-
19.	Praktična ekonomija	2	-	-
20.	Opća računalna tehnologija	2	-	-
21.	Praktična računalna tehnologija	2	-	-
22.	Opća pravna i poslovna komunikacija	2	-	-
23.	Praktična pravna i poslovna komunikacija	2	-	-
24.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
25.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
26.	Opća fizička i matematička	2	-	-
27.	Praktična fizička i matematička	2	-	-
28.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
29.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
30.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
31.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
32.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
33.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
34.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
35.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
36.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
37.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
38.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
39.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
40.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
41.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
42.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
43.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
44.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
45.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
46.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
47.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
48.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
49.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
50.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
51.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
52.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
53.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
54.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
55.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
56.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
57.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
58.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
59.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
60.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
61.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
62.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
63.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
64.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
65.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
66.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
67.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
68.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
69.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
70.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
71.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
72.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
73.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
74.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
75.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
76.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
77.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
78.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
79.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
80.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
81.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
82.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
83.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
84.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
85.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
86.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
87.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
88.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
89.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
90.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
91.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
92.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
93.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
94.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
95.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
96.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
97.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
98.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
99.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
100.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-

REDNI BROJ	MEHANIČARI POLJOPRIVREDNE MEHANIZACIJE	TJEDNI BROJ SATI PO RAZREDIMA		
		I.	II.	III.
1.	Matematika	2	2	2
2.	Geometrija	-	-	-
3.	Teorijska fizika	2	-	-
4.	Praktična fizika	2	-	-
5.	Teorijska kemija i opća kemija	4	-	-
6.	Praktična kemija	4	-	-
7.	Opća biologija i anatomija	2	-	-
8.	Praktična biologija	2	-	-
9.	Opća psihologija	2	-	-
10.	Teorijska sociologija	2	-	-
11.	Praktična sociologija	2	-	-
12.	Opća ekonomija	2	-	-
13.	Praktična ekonomija	2	-	-
14.	Opća računalna tehnologija	2	-	-
15.	Praktična računalna tehnologija	2	-	-
16.	Opća pravna i poslovna komunikacija	2	-	-
17.	Praktična pravna i poslovna komunikacija	2	-	-
18.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
19.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
20.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
21.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
22.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
23.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
24.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
25.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
26.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
27.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
28.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
29.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
30.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
31.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
32.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
33.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
34.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
35.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
36.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
37.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
38.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
39.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
40.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
41.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
42.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
43.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
44.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
45.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
46.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
47.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
48.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
49.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
50.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
51.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
52.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
53.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
54.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
55.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
56.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
57.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
58.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
59.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
60.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
61.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
62.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
63.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
64.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
65.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
66.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
67.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
68.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
69.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
70.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
71.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
72.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
73.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
74.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
75.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
76.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
77.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
78.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
79.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
80.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
81.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
82.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
83.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
84.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
85.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
86.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
87.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
88.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
89.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
90.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
91.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
92.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
93.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
94.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
95.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
96.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
97.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
98.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-
99.	Praktična jezikovna komunikacija	2	-	-
100.	Opća jezikovna komunikacija	2	-	-

Mogućnosti stipendiranja:

= Razne građevinske tvrtke i obrti

Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole Bedekovčina

Tel.: 045 213 514, 213 594
Fax: 045 213 585
Stranica: www.ss-bedekovcina.skole.hr
E-mail: skola.bedekovcina@kr.t-com.hr

RUKOVATELJ SAMOHODNIM
GRAĐEVINSKIM STROJEVIMA /
MEHANIČAR POLJOPRIVREDNE
MEHANIZACIJE

UČENIČKI DOM



Srednja škola Bedekovčina



Srednja škola Bedekovčina
Učenički dom Srednje škole
Bedekovčina



10 - Pogledaj letak!

Rukovatelji samohodnim građevinskim strojevima...

Opis poslova

Rukovatelji samohodnim građevinskim strojevima izvode zemljane radove na gradilištima u niskogradnji i cestogradnji te iskapaju sirovinu na površinskim radištima rudnih i mineralnih nalazišta. Upravljaču i postrojenjima za proizvodnju kamenog agregata i za oplemenjivanje iskopine, postrojenjima za proizvodnju betona i proizvodnju asfalta, strojevima za izradbu kolnika i strojevima za dizanje i prijenos tereta. Strojem ili postrojenjem upravljaju raznim ručnim i nožnim upravljalima.

Rukovatelji samohodnim građevinskim strojevima služe se strojevima za različite namjene: bagerom iskavaju materijal, prenose ga ili utovaraju u kamione, buldožerom poravnavaju teren rezanjem, guranjem, zgrtanjem, sabiranjem te razastiranjem, rovokopačima izrađuju rove, odnosno kanale ili čiste i održavaju prohodnima već postojeće, kompresorima s bušačom garniturom za bušenje nupa upravljaju kada treba izraditi minske provrte u koje se postavlja eksploziv za razbijanje i ustnjavanje kamenih gromada.

Uvjeti rada

Rukovatelji samohodnim građevinskim strojevima rade u kabinama u kojima je, ako nisu klimatizirane, tj. toplu, a zimi hladno. Rade u sjedećem položaju, a fizičko kretanje prilikom rada ograničeno je na rukovanje upravljalima. Svojim strojevima angažirani su u prijedodnevnoj smjeni, a kada treba ispuniti rokove dovršenja nekog objekta, rade u sve tri smjene.

Mogućnosti zapošljavanja

Rukovatelji samohodnim građevinskim strojevima rade u građevinskim, vodoprivrednim i rudarskim poduzećima te u poduzećima koja postavljaju podzemne instalacije, kao što su struja, voda, telefon i plin.



Mehaničari poljoprivredne mehanizacije...

Opis poslova

Mehaničari poljoprivredne mehanizacije popravljaju, servisiraju i kontroliraju rad strojeva, aparata i ostalih uređaja koji se koriste u poljoprivredi, šumarstvu, vrtlarstvu i graditeljstvu. Također održava sklopove i sustave navedenih strojeva te motore s unutarnjim izgaranjem i sustave prijenosa snage.

Detaljno pregledava stroj, uređaj ili neki njegov dio te utvrđuje radi li ispravno i sigurno. Mehaničari poljoprivredne mehanizacije vrši opremanje vozila i strojeva dodatnom opremom i priborom te djelomično održava karoserije, okvire i brine se za zaštitu od korozije.

Uvjeti rada

Najčešće rade u zatvorenim prostorima servisnih radionica

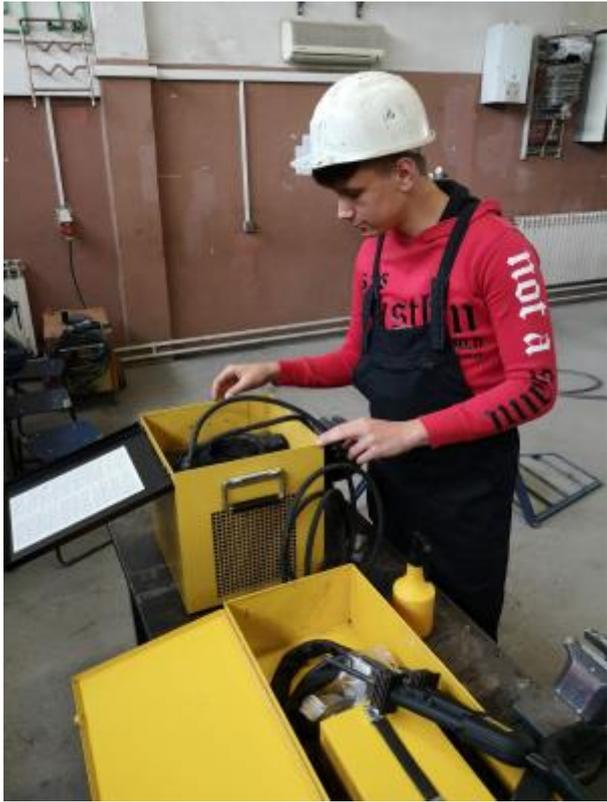
Pogledaj fotografije učenika trogodišnjih građevinskih zanimanja u Srednjoj školi Bedekovčina. Tu su na svojim radnim mjestima, na poligonu za praktičnu nastavu i specijaliziranim kabinetima. Napravi virtualnu šetnju s njima!

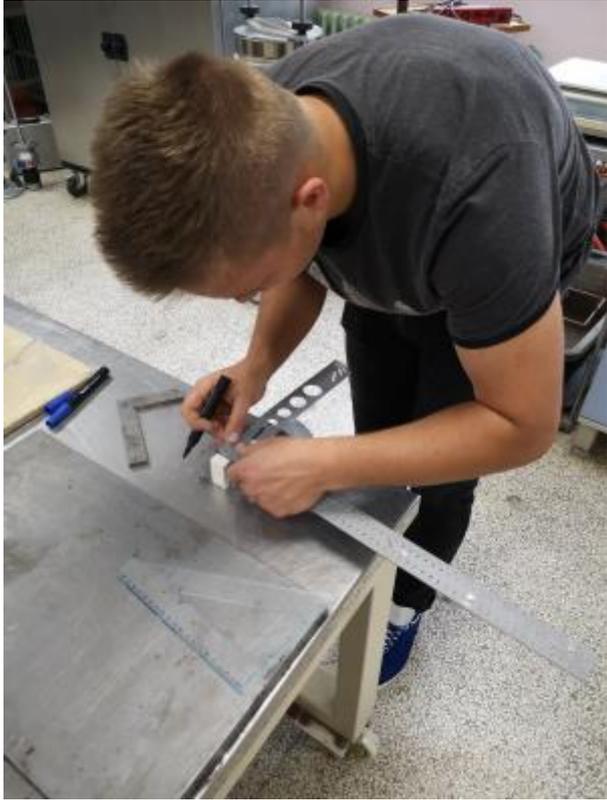




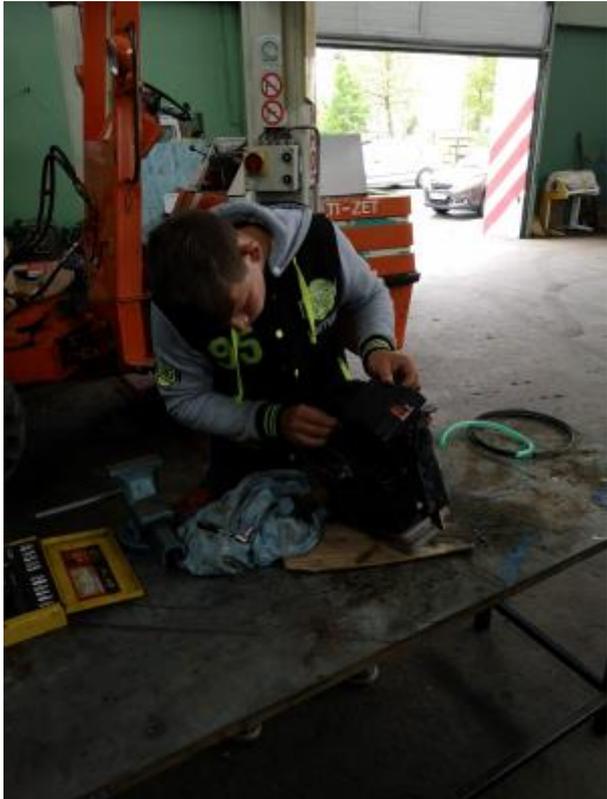








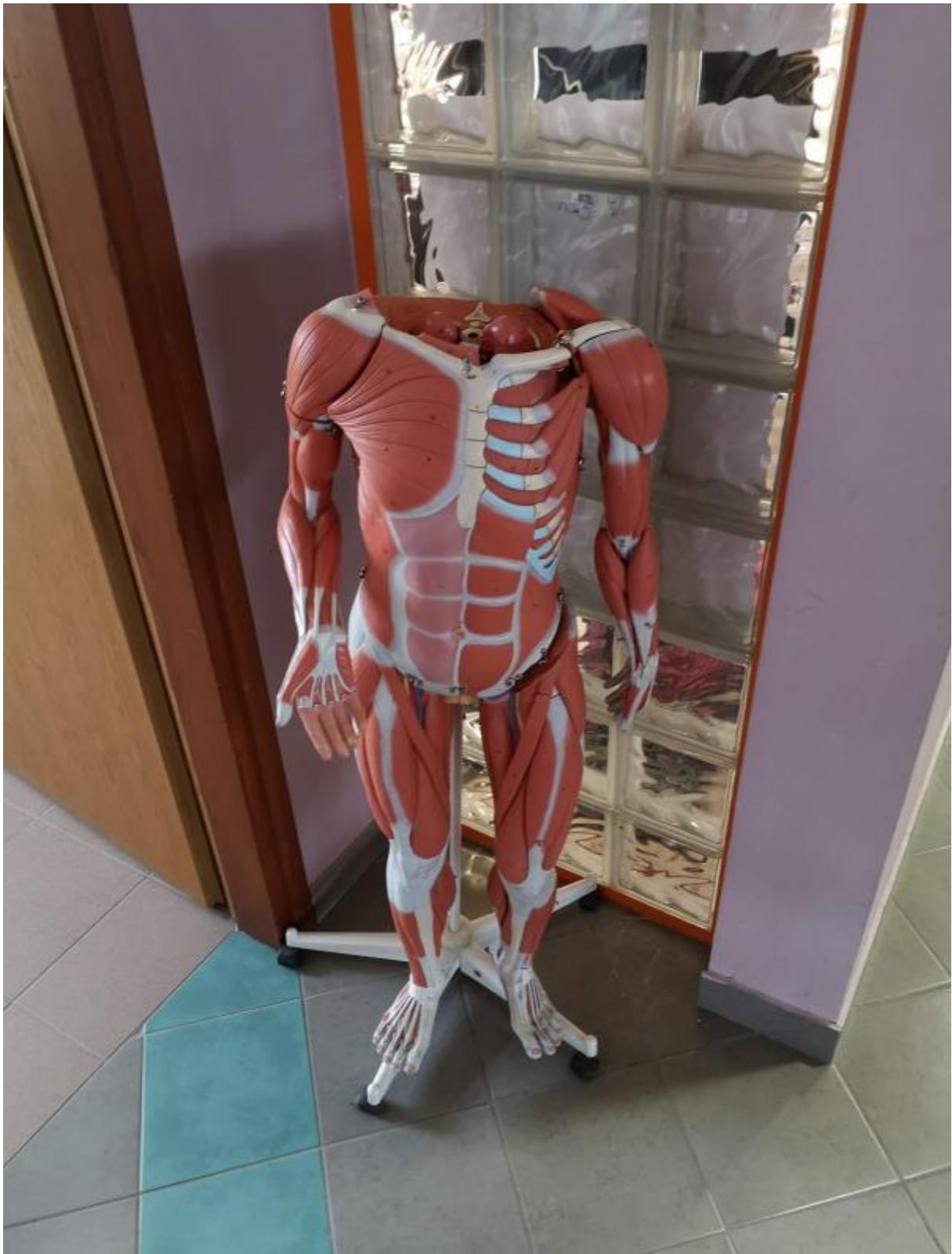








Medicinsko učilište



Budi medicinska sestra opće njege/medicinski tehničar opće njege ili fizioterapeut!

Pročitaj letak!







