



SREDNJA
STRUKOVNA
ŠKOLA
VARAŽDIN

OSTALE USLUGE

tapetar, staklar

Božene Plazzeriano 4, 42 000 VARAŽDIN, tel. 042/ 492 255, e-mail: sss@sss-vz.hr

www.sss-vz.hr

TAPETAR / TAPETARICA – JMO program

Mogućnost dobivanja **stipendije**.

Nastavni plan i program

Nastavni predmet	Tjedni broj sati		
	1. razred	2. razred	3. razred
Hrvatski jezik	3	3	3
Strani jezik	2	2	2
Povijest	2	0	0
Etika / Vjeronauk	1	1	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	1	1	1
Politika i gospodarstvo	0	2	0
Osnove računalstva	1	0	0
Matematika u struci	2	1	1
Tehnologija zanimanja	1	2	3
Poznavanje materijala	1	1	1
Crtanje s konstrukcijama	1	2	1
Oblikovanje tapetarskih proizvoda	0	0	1
Izborna nastava	1	1	2
Tjelesna i zdravstvena kultura	1*	1*	1*
Matematika u struci	0	1	1*
Kultura življenja	0	0	1
Praktična nastava	900	900	800

*Izborni predmeti biraju se između ponuđenih predmeta u prvom i drugom razredu po 1 sat, a u trećem razredu 2 sata tjedno.

Uvjeti za upis

Za upis učenika u ovo obrtničko zanimanje potrebno je imati **liječničku svjedodžbu specijaliste medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti**.

Potrebno je sklopiti i **ugovor o naukovanju** s licenciranom obrtničkom radionicom. Neki od poslodavaca koji nude naučnička mjesta su:

- **BERNARDA** d.o.o. Čakovečka 136a, Pušćine, tel.:040/895-300
- **Tapetarski obrt VIDEĆ**, Vrtna 3, Svibovec Podravski, mob.:091/547-0052

Opis zanimanja i obrazovanje

Tapetar tapecira namještaj kao što su stolci, naslonjači i trosjedi. Također tapecira sjedala u automobilima, autobusima, željezničkim vagonima i zrakoplovima. Ukrašava prostore posebnim tkaninama, sagovima i postavlja zavjese raznih oblika i namjena. Posao se može odvijati u obrtničkoj radionici, ali i u industrijskom pogonu. U industrijskom pogonu posao je često serijski, specijaliziran samo za neku fazu posla. Tapetar šiva i oblikuje strunjače i jastuke, presvlake, naslone, sjedalice, fotelje, dekorativne i druge proizvode, napinje opruge, ugrađuje okove, lijepi i pričvršćuje tekstil i druge materijale, zabija gumbе i druge ukrasne i dekorativne dodatke, ulijeva ili ubrizgava tapetarska punila. Na kraju, pakira izrađen ili popravljen namještaj i druge proizvode, oprema ih potrebnom dokumentacijom, prenosi ih, transportira i skladišti.

Znanja, vještine i poželjne osobine za obavljanje poslova

Tapetar radi u zatvorenim i zagrijanim prostorijama, uz prirodnu i umjetnu rasvjetu. Radi pretežno u stojećem položaju, slobodnim ili određenim ritmom, s čestim saginjanjem, povremeno uz primjenu veće snage pri dizanju težih predmeta. Pri radu je potrebno okretati se i dohvaćati predmete, rukama i prstima pridržavati predmete, premještati ih, gurati, okretati, odlagati, dizati, vući, itd. Ako se posao odvija u pogonima, tapetar može biti izložen hladnoći, propuhu i buci.

Nakon školovanja

Po završetku školovanja učenici se mogu zaposliti u industrijskoj i obrtničkoj proizvodnji. Nakon dvije godine radnog iskustva u zanimanju, moguće je polagati majstorski ispit i otvoriti vlastiti obrt.

STAKLAR / STAKLARICA – JMO program

Mogućnost dobivanja **stipendije**.

Nastavni plan i program

Nastavni predmet	Tjedni broj sati		
	1. razred	2. razred	3. razred
Hrvatski jezik	3	3	3
Strani jezik	2	2	2
Povijest	2	0	0
Etika / Vjeronauk	1	1	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	1	1	1
Politika i gospodarstvo	0	2	0
Matematika u struci	2	2	2
Računalstvo	2	0	0
Konstrukcije za ustakljenje	2,5	2	2
Poznavanje nacрта	0	2	1
Organizacija građenja	0	0	2
Osnove računalstva	1,5	0	0
Izborna nastava*	1*	1*	1*
TZK			
Matematika u struci			
Kultura stanovanja			
Tehnologija ustakljenja			
Praktični dio	900	900	800
Tehnologija staklarskih radova	105	105	64
Praktična nastava	795	795	736

*Izborni predmeti biraju se između ponuđenih predmeta u prvom, drugom i trećem razredu 1 sat tjedno.

Uvjeti za upis

Za upis učenika u ovo obrtničko zanimanje potrebno je imati **liječničku svjedodžbu specijaliste medicine rada o zdravstvenoj sposobnosti**. Potrebno je sklopiti i **ugovor o naukovanju** s licenciranom obrtničkom radionicom. Jedan od poslodavaca koji nude naučnička mjesta jest:

- **Press Glass d.o.o. Varaždin**, Poduzetnička zona Jalžabet, dr. Marijana Mlinarića 5, Jalžabel, tel: 042 629 001, e-mail: igor.vlahovic@pressglass.com

Opis zanimanja i obrazovanje

Staklar se bavi obradom stakla i oblikovanjem staklarskih proizvoda, izradom ukrasnih predmeta od stakla, ukrasnih ostakljenja, uramljivanjem slika, izradom ogledala, ostakljivanjem prozora, vrata, izloga i staklenih krovova, izradom akvarija i drugih konstrukcija od stakla.

Učenik je tijekom naukovanja uključen u obrtničku izvedbu staklarskih radova, ali i u industrijsku, serijsku proizvodnju na složenim gradilištima.

Staklar na svom radnom mjestu reže, postavlja i/ili zamjenjuje sve vrste stakala. Zastakljuje sve vrste prozora, vrata, izloga, nadstrešnica, pregradnih zidova itd. Izrezuje staklenu ploču na potrebnu veličinu i oblik, a ponekad već izrezana stakla postavlja na predviđena mjesta, učvršćuje ih kitom, trakama, čavlicima i vijcima. Također izrađuje predmete od stakla: priprema i tali smjesu za staklo iz rabljenog stakla koju zatim puše u željene oblike pomoću cijevi za puhanje, oblikuje ručnim oblikovanjem, zagrijavanjem i savijanjem te preša i valja u svrhu dobivanja željenog finalnog proizvoda. Staklar zagrijava, oblikuje i preša optičko staklo za izradu leća te brusi i polira leće. U završnoj fazi gravira, matira, nagriza i oslikava staklene predmete.

Znanja, vještine i poželjne osobine za obavljanje poslova

Staklar treba poznavati tehnologiju obrade stakla i materijala, te alate i strojeve kojima se koristi pri radu.

Također je potrebno imati zdrave dišne organe, pluća i srce, dobar vid i sposobnost razlikovanja boja, spretno ruke i prste te dobru opću tjelesnu spretnost. Poželjna je sposobnost prostornog predočavanja, dobra usmjerenost pažnje, preciznost, ustrajnost i urednost u radu.

Radno okruženje

Staklari uglavnom rade u zatvorenim prostorijama, a pri radovima na ostakljivanju različitih površina mogu raditi i na otvorenom. Rade uglavnom stojeći s učestalim sagibanjima. Staklari koji rade u industriji, mogu raditi u više smjena.

Nakon školovanja

Po završetku školovanja učenici se mogu zaposliti u industrijskim i obrtničkim radionicama. Nakon dvije godine radnog iskustva u zanimanju, moguće je polagati majstorski ispit i otvoriti vlastiti obrt.