

**KAD ODRASTEM BIT
ĆU...**

MAJSTOR SVOG ZANATA



Općina Brdovec

**Vodič kroz obrtnička
zanimanja**



ZAŠTO ODABRATI STRUKOVNO ZANIMANJE?

Trenutna situacija

Danas smo u našoj zemlji suočeni s demografskim problemima iseljavanja i starenja radno aktivnog stanovništva. Posebice je zabrinjavajuća činjenica nedostatka strukovnih odnosno obrtničkih zanimanja. Upravo zato, trebamo vas - mlade i perspektivne osobe koje su voljne zasukati rukave i učiniti svoje

sutra boljim.

S obzirom na situaciju na tržištu rada, obrtnička zanimanja izuzetno su tražena i zato nećete čekati niti trenutka prije nego vas nego zaposli ili ćeće se odlučiti ući u poduzetničke/obrtničke vode. Odluka je na vama, a nama dopustite da vam ukratko predstavimo strukovna zanimanja.

Zašto?

Objasnimo!

Zapošljivost

Danas su strukovna zanimanja iznimno tražena te ćeće zaposlenje naći vrlo brzo. Iz škole - na posao!

Vlastiti razvoj

Strukovna zanimanja omogućuju razvoj vlastitih vještina, sposobnosti i kreativnosti.

Samostalan posao

Nakon što steknete početno iskustvo lako možete otvoriti vlastiti obrt ili trgovacko društvo te tako biti "sam svoj gazda".

Školovanje

Postoje mnoge škole na cijelom zagrebačkom području koje su lako dostupne s područja Brdovca. Školovanje u većini slučajeva traje samo 3 godine.

Praktične vještine

Ova su zanimanja s konkretnim praktičnim znanjima i vještinama koje počinjete stjecati već u procesu školovanja

Stipendije

Mnoge tvrtke, gospodarstvenici i državne institucije nude široku lepezu stipendiranja za strukovna zanimanja. Iskoristite ih!

Društvena vrijednost

Strukovna zanimanja oduvijek su bila ona koja nose iznimnu društvenu vrijednost - bez njih nema kuća, zgrada, grijanja, hrane, frizure i svega što shvaćamo olako.



Danas su jedni od najuspješnijih poduzetnika upravo osobe strukovnih zanimanja! Pođi i ti njihovim stopama.

TESAR

Obrađuje drvo, izrađuje skele, oplate i razne građevne konstrukcije. Montira i skele te radne platforme, oplate za sve vrste konstruktivnih elemenata na objektu te izrađuje krovne konstrukcije, toplinsku izolaciju potkrovla, drvena stubišta i sve druge drvene objekte. Budući da tesari izrađuju konstrukcije bitne za stabilnost i sigurnost određenih građevina čine iznimno važan dio u graditeljskom procesu.



LIMAR

Izrađuje, postavlja i popravlja proizvode i dijelove proizvoda od metalnih ili bakrenih limova. Izrađuje limene cijevi i cijevne elemente, ležeće i viseće žljebove, okapnice i rubne limove. Limar se bavi i izolaterskim radovima, izradom limenih ormara, kutija i ostalog metalnog pokućstva.



ZIDAR

Zidar obavlja poslove zidanja pojedinačnih elemenata građevine i njihovog povezivanja u tvrdnu i stabilnu konstrukciju. Postavlja temelje, gradi zidove, stupove, stropove, mostove, betonira ceste, tunele i sl. Osim zidanja postavlja hidroizolaciju, kanalizaciju, otvore za vrata i prozore, te obavlja druge zidarske poslove. Zidari su zaposleni na različitim područjima i projektima. Mogu raditi na visokogradnji, niskogradnji ili hidrogradnji. Najčešće rade na gradilištu ili u pogonima za proizvodnju građevinskih proizvoda i montažnih elemenata.



STOLAR

Izrađuje, ugrađuje, popravlja i održava masivni namještaj i građevnu stolariju. Oblaze stropove i podove te izgrađuje pregradne stijene. Može raditi na restauraciji i rekonstrukciji namještaja ili se baviti oplemenjivanjem namještaja furnirom i letvicama.



Zanimljivosti!

- Više od četvrtine tesara je samozaposleno
- Tesari su najtraženije zanimanje u građevinarstvu
- Moderni uređaji danas baziraju se većinom na radovima prvih limara
- Zidarstvo je jedno od najstarijih obrtničkih zanimanja na svijetu koje postoji preko 6000 godina
- Bez stolarskog znanja nema elemenata kuhinje, namještaja, niti bilo čega što shvaćamo olako. Stolari posjeduju ogromno znanje i kreativnost

ELEKTROINSTALATER

Postavlja, ispituje, stavlja u pogon i održava niskonaponske instalacije, postrojenja za raspodjelu električne energije, komunikacijske instalacije, gromobrane i dr. Radi na postavljanju cijevi i električnih vodova, ugradnji razvodnih ormara, električnih uređaja i slično.



INSTALATER GRIJANJA I KLIMATIZACIJE

Bavi se montiranjem, održavanjem, nadzorom rada i servisiranjem sustava za grijanje i klimatizaciju. Instalater grijanja montira centralno, plinsko i električno grijanje slijedeći nacrtne i ostale specifikacije. Prije instalacije obavlja pripremne poslove kao što su rezanje, savijanje i spajanje metalnih cijevi, a izrađuje i držače, prirubnice i oslonce, montira cjelokupni sustav i ispituje njegov rad te obavlja poslove održavanja i popravaka. Instalater hlađenja i klimatizacije montira klimatizacijske sustave i sustave hlađenja slijedeći nacrtne i specifikacije o tome kako instalirati motore, termostate, svjećice, kompresore i ostale električne i elektronske komponente. Cijeli sustav povezuje s izvorom električne energije, provjerava rad sustava, održava ga i popravlja.



AUTOMEHANIČAR

Automehaničar popravlja i servisira automobile i manje kamione. Osnovni posao automehaničara sastoji se u utvrđivanju i uklanjanju kvarova i oštećenja na motoru.

Kako bi svoj posao mogao dobro obavljati, treba poznavati dijelove i princip rada motora, kao i toplinske i hidraulične zakone i procese. Prilikom servisiranja uglavnom provjerava, podmazuje i prilagođava dijelove motora, kako bi se sprječio mogući nastanak kvarova. Rutinski pregledava svjećice, mehanizme kočenja, podsustav za paljenje, razinu ulja u motoru. Podešava signalnu opremu auta. Ispituje položaj motora, tlak, temperaturu, potrošnju goriva, električne i vozne karakteristike.



Zanimljivosti!

- Sa svim ovim zanimanjima posao je iznimno lako naći
- Elektroinstalateri moraju znati raspoznati boje
- Ova zanimanja uživaju ugled jer su direktno vezana uz sigurnost življenja
- Prema svjetskim istraživanjima, prosječni IQ elektroinstalatera je oko 110
- Prvi poznati automehaničar bio je njemački inženjer Karl Benz, a prva škola za automehaničare otvorena je davne 1904. godine u Detroitu. Za vrijeme Drugog svjetskog rata Kraljica Elizabeta II. pridružila britanskoj Pomoćnoj teritorijalnoj službi te učila za mehaničara na vozilima.

KUHAR

Priprema sve vrste toplih i hladnih jela, sastavlja dnevne i tjedne jelovnike te priprema jela po narudžbi. Naručuje i preuzima namirnice, čisti, određuje tehnologiju pripreme hrane, priprema namirnice i vrši njihovu toplinsku obradu, dijeli hranu na pojedinačne obroke, garnira i dekorira. Bilježi podatke za dnevni obračun upotrebljivih namirnica, izdanih obroka hrane i kontrolira zalihe



SLASTIČAR

Slastičar izrađuje kolače, kreme, sladoled i ostale slastice. Glavne sirovine s kojima radi su mlijeko i mliječni proizvodi, šećer, kakao, brašno, jaja, različite vrste voća i mirodija. Ovisno o vrsti slastice koju priprema slastičar prema potrebi namirnice s kojima radi opere, oguli, usitni, samelje, nareže, izriba i sl. Za izradu tijesta za kolače i biskvita slastičar priprema kalupe, oblikuje tjesto, stavlja ga u kalupe ili limove te nadzire njegovo pečenje. Pripremljene biskvite i tijesta za kolače premazuje ili puni kremom, koju također sam priprema. Kolače ukrašava glazurom, voćem, šećerom u prahu, jestivim ukrasima te ih reže na prikladnu veličinu i oblik. Najslade od svih zanimanja.



MESAR

Obavlja poslove klanja stoke i rasijecanja mesa, obrađuje pojedine dijelove, obavlja kategorizaciju mesa, prerađuje ga i proizvodi mesne prerađevine. Kupuje meso i priprema ga za prodaju.



KONOBAR

Poslužuje hranu i piće u ugostiteljskim objektima. Priprema, održava i uređuje inventar ugostiteljskog objekta. Priprema stolno rublje, stolni inventar, raspoređuje stolove, dočekuje goste, evidentira narudžbe, priprema račune, naplaćuje itd. Govori više stranih jezika.



Zanimljivosti!

- Svaki kuhan ima svoj omiljeni nož
- Kuhari i slastičari putem hrane upoznaju razne kulture i običaji te čitav život uče
- Prema istraživanjima, slastičari spadaju među najmirnije ljudi jer za desert treba vremena, ljubavi i pažnje
- Mesari, zahvaljujući svom znanju, uvijek preporuču najbolji komad mesa za određeno jelo
- Do dvadesetih godina 20. stoljeća svi konobari su bili muškarci

KOZMETIČAR

Kozmetičar pomaže ljudima u njegi kože lica i tijela, ali i pri oblikovanju tijela, kako bi sačuvali lijep i zdrav izgled. Poslovi koje obavlja kozmetičar ovise o vrsti kozmetičkog tretmana. Tako kozmetičar, osim čišćenja kože lica i tijela, radi i na uklanjanju odnosno smanjivanju bora, strija i suvišnih dlačica (korekcija obrva i trepavica, depilacija). Kozmetičari pružaju i usluge masaže lica i tijela, njegu i piling kože, aromaterapiju i dr. Kozmetičar također pruža usluge manikiranja i pedikiranja. Manikiranjem njeguje kožu šake, te prste i nokte na rukama, a pedikiranjem njeguje kožu stopala i prstiju na nogama, te nokte na nogama.



FRIZER

Frizer njeguje i uređuje kosu klijenata kroz sljedeće postupke: pranje, šišanje, bojanje, kovrčanje i oblikovanje. Prije početka tretmana, frizer se s klijentom dogovara o željenoj frizuri. Frizer mora neprestano pratiti novosti i modne trendove u frizerskoj djelatnosti u zemlji i inozemstvu te poštivati higijensko-sanitarne i tehničke propise za siguran rad i očuvanje okoliša. Frizeri trebaju biti kreativni, s izraženim smisлом за estetiku te nadalje vrlo komunikativni, strpljivi i ljubazni s klijentima.



POSTOLAR/OBUĆAR

U manjim obrtima obućar izrađuje obuću po narudžbi kupaca ili za vrlo usko tržište. Pri tome se služi strojevima, ali je još uvijek prisutna i ručna izrada cipela. U obućarskim radnjama vrši se i popravak svih vrsta obuće. Poslovi koje obućari obavljaju pri izradi obuće su: krojenje, oblikovanje skrojenih dijelova rezanjem, tančanjem i podvijanjem, podstavljanje, šivanje gornjih dijelova obuće, izrezivanje donjih dijelova obuće-potplata, peta i tabanica koje se lijepljenjem i turpianjem pripremaju za spajanje s gornjim dijelovima obuće. Postupak izrade obuće završava ručnim ili strojnim brušenjem, zaglađivanjem, mazanjem i poliranjem. Popravi, ne kupuj novo!



Zanimljivosti!

- Prva trajna boja za kosu osmišljena je slučajno i to još u 19. stoljeću. Do danas, boje za kosu sadrže istu molekulu
- Najvažnija osobina svakog kozmetičara, pored znanja, je razumijevanje klijenata i njihovih problema
- Prvi poznati postolar bio je Christopher Nelme i to još davne 1619. godine dok je prva cipela napravljena 7500 godina prije Krista

KLESAR/KAMENOREZAC

Klesar obrađuje kamen ručnim ili strojnim alatima. Radi na vađenju kama na i njegovoj osnovnoj obradi, a u radionicama ili pogonima vrši obradu kama i njegovu pripremu, ovisno o namjeni. Klesar lomi i reže kamen, kleše ga, brusi i polira, zatim izrađuje kamene ploče za stubišta, balkone, fasade zgrada, mostove itd. Kamen se oblikuje prema nacrtima ili šablonama, a ponekad ga se i boji posebnim bojama. Osobito zahtjevni klesarski poslovi su restauratorski zahvati na graditeljskoj baštini pod spomeničkom zaštitom. U takvim je poslovima potrebno vrhunsko znanje ručne obrade kamena.



ŠKOLOVANJE

Kako biste upisali srednju strukovnu školu potrebno je ispuniti nekoliko osnovnih uvjeta:

- završeno osnovno obrazovanje,
- zdravstvena sposobnost,
- posebne psihofizičke sposobnosti,
- i posebni uvjeti koje određuje svaka struka.

Važno je znati i kako učenici s teškoćama također mogu upisati strukovna zanimanja!

Programi strukovnog obrazovanja većinom traju 3 školske godine.

Praktična nastava učenika odvija se od početka obrazovanja unutar obrtničkih radionica ili u radionicama trgovackog društva koje ima dozvolu/licencu za primanje naučnika.

Šira lepeza stipendija dostupna je za stjecanje strukovnog obrazovanja i zanimanja. Stipendije će vam pomoći kroz proces školovanja te biti poticaj da budete najbolji.

Strukovna zanimanja jedina su koja vam omogućuju model "iz školskih klupa na posao".

Biti majstor jednako je vrijedno i društveno prihvaćeno kao ekonomsko ili gimnazijalsko obrazovanje.

Osim toga, završetak škole za obrtnička zanimanja nije prepreka dalnjem nastavku školovanja kroz studiranje.

Više informacija možete saznati na:

- www.hgk.hr
- www.hok.hr
- e-usmjerjenje.hzz.hr
- www.hzz.hr
- www.mingo.hr
- www.mzos.hr
- www.asoo.hr
- www.upisi.hr/upisi/

Izrazi koji se koriste u ovoj brošuri, a imaju rodno značenje, odnose se jednakno na muški i ženski rod.





**TI
ODABERI!**

