

Automehaničar/automehaničarka

Automehaničar održava i popravlja motorna vozila u servisnim i remontnim radionicama, u servisima proizvođača automobila i u obrtničkim radionicama. Glavni poslovi automehaničara su održavanje, popravci pojedinih sklopova i motora s unutarnjim izgaranjem i sustavom prijenosa snage, te generalni remonti vozila.



Instalater / Instalaterka kućnih instalacija

objedinjuje sljedeća zanimanja: vodoinstalater, plinoinstalater i instalater grijanja i klimatizacije.

Uglavnom se radi o montaži instalacija u kućama i zgradama.



Bravar/bravarica

Bravari se bave proizvodnjom različitih ručnih alata, jednostavnijih dijelova strojeva, metalnih ograda, metalnih prozora, vrata i drugih metalnih građevinskih elemenata, metalnog namještaja itd. Brave, ključevi i

zasuni, po kojima je ovo zanimanje dobilo ime, danas se uglavnom izrađuju tvornički i automatskim strojevima.



Zidar / Zidarica

Obavlja poslove zidanja pojedinačnih elemenata građevine i njihovog povезivanja u stabilnu konstrukciju. Postavlja temelje, gradi zidove, stupove, stropove, mostove, betonira ceste, tunele i sl. Također postavlja hidroizolaciju, kanalizaciju, otvore za vrata i prozore te obavlja druge zidarske poslove.



Tesar / Tesarica

Izrađuje, montira i podiže drvene konstrukcije na gradilištu. Montira skele i radne platforme, oplate za sve vrste konstruktivnih i nekonstruktivnih elemenata na objektu te izrađuje krovne konstrukcije i toplinske izolacije potkrovija, drvena stubišta i ostale drvene objekte (manje drvene kuće i sl.)



CNC operater/CNC operaterka

Obrađivač na numerički upravljenim alatnim strojevima rukuje klasičnim i numerički upravljenim alatnim strojevima u proizvodnji i reparaciji dijelova strojeva i uređaja.

Obrađivač na numerički upravljenim alatnim strojevima obavlja različite poslove. Samostalno izrađuje jednostavne tehničke crteže i skice, a složenije očitava kako bi prema njima mogao izrađivati izratke. Radi na upravljačkim računalima na numerički kontroliranim strojevima, podešava ih, održava i popravlja. Po potrebi izvodi i jednostavnija tehnička mjerena. Za sve se proračune, skiciranja i crteže koristi računalom i odgovarajućim programskim rješenjima.



Zavarivač/zavarivačica

Zavarivač spaja metalne dijelove različitim postupcima zavarivanja. Zavarivač može posao obavljati u radionici i na terenu. O tome koja će se tehnika primjenjivati, djelomično ovisi i o uvjetima primjene, jer je npr. TIG tehnika osjetljivija na loše vremenske uvjete od najosnovnijeg i najstarijeg oblika – plinskog zavarivanja.

Proizvođač i monter PVC i aluminijске stolarije/proizvođačica i monterka PVC i aluminijске stolarije

Proizvođač i monter aluminijске i PVC stolarije sposoban je točno izmjeriti otvore u koje će se ugrađivati stolarija, zna vršiti mjerena u radionici, koristiti računalni program za dimenzioniranje i izradu stolarije, poznaje karakteristike pojedinih tehničkih materijala koji se koriste u izradi stolarije, zna koristiti i čitati tehničku dokumentaciju, sposoban je točno i pravilno spajati profile od aluminija kao i odabrat i ugraditi odgovarajuće okove na izrađene elemente stolarije.

Program za učenike s teškoćama u razvoju:

Pomoći bravarski/pomoći bravarska

Pomoći bravarski je dio tima bravarske radionice u kojoj radi pomoćne poslove vezane uz proizvodnju bravarskih proizvoda (raznolike ograde, dijelovi vrtnog namještaja, uređski namještaj, stalci i sl.) uz nadzor kvalificiranog radnika.

O djelatnostima škole

Osnovna djelatnost Obrtničke škole je osposobljavanje mlađih ljudi za određena zanimanja. Tijekom školovanja učenici imaju priliku uključiti se u izvannastavne aktivnosti poput Školskog sportskog društva, rada unutar Učeničke zadruge (brojne sekcije), aktivnosti u sklopu Eko -škole ili unutar školske knjižnice.

Program obrazovanja odraslih

Omogućuje prekvalifikaciju te stjecanje kvalifikacije za sva zanimanja iz redovnog programa školovanja.

Elektroinstalater/elektroinstalaterka

Elektroinstalater postavlja, ispituje, stavlja u pogon i održava niskonaponske instalacije i postrojenja za raspodjelu električne energije, antenske i komunikacijske instalacije, uzemljenja i gromobrane te postrojenja za izjednačavanje potencijala, rasvjetnih uređaja i rezervnih izvora električne energije. Elektroinstalater radi na poslovima postavljanja i popravaka električnih instalacija, montaži i demontaži električne rasvjete, ispitivanju i otklanjanju neispravnosti instalacija i rasvjete.



Elektroničar-mehaničar/elektroničarka-mehaničarka

Elektroničar-mehaničar mjeri električne veličine, ispituje i popravlja elektroničke sklopove, izrađuje tiskane pločice i elektroničke sklopove, ispituje, održava i popravlja elektroničke uređaje (mjerno-regulacijske uređaje, signalno-dojavne, audio uređaje i video uređaje). Elektroničari-mehaničari proizvode, održavaju i popravljaju TV i radio prijemnike, audio uređaje, uređaje za reprodukciju i sl.

Elektromehaničar/elektromehaničarka



Elektromehaničari izrađuju i montiraju dijelove za elektro uređaje: kućanske aparate i druge električne strojeve. Oni ispituju ispravnost elektroničkih sklopova te održavaju i vrše popravke elektrotehničkih kućanskih aparata. Područje rada elektromehaničara prvenstveno uključuje popravak električnih aparata za kućanstvo.



OBRTNIČKA ŠKOLA BJELOVAR

Dr. Ante Starčevića 24

43 000 Bjelovar

www.obs-bj.hr

Telefoni:

ravnatelj (043) 244 722
pedagoginja (043) 242 787
administratorica (043) 244 723
tajnica (043) 244 722
knjižnica (043) 244 003

Elektronička pošta:
os@ss-obrnicka-bj.skole.hr

Fax:
(043) 244 722