

Na osnovu člana 5, stav (6) Zakona o obrtu i srodnim djelatnostima ("Službene novine Federacije BiH", broj 35/09), Vlada Federacije Bosne i Hercegovine, na prijedlog federalnog ministra razvoja, poduzetništva i obrta, **d o n o s i**

#### **UREDBU**

**o vezanim i posebnim obrtima**  
(**"Službene novine Federacije BiH", broj: 56/09,**  
**62/10 i 16/12**)  
**- prečišćena neslužbena verzija -**

#### **Član 1.** **(Sadržaj)**

Ovom uredbom propisuje se popis vezanih obrta po vrstama, stepen i vrsta stručne spreme potrebne za njihovo obavljanje, te popis posebnih obrta po vrstama, stepen i vrsta stručne spreme potrebne za obavljanje posebnog obrta.

#### **Član 2.** **(Popisi vezanih i posebnih obrta)**

Popis vezanih obrta po vrstama koji se mogu obavljati na osnovu stručne spreme ili majstorskog ispita i popis posebnih obrta po vrstama koje obrtnik, odnosno lice koje obrtnik zapošljava, može obavljati tek nakon što nadležno ministarstvo, ovisno o vrsti obrta, ili drugi nadležni organ ovlašten federalnim zakonom iz te oblasti, izda obrtniku saglasnost za obavljanje posebnog obrta, dati su u prilogu ove uredbe i njezin su sastavni dio.

#### **Član 3.** **(Stručna sprema za obavljanje obrta)**

- (1) Obrazovanje za obavljanje vezanih i posebnih obrta za koje se traži odgovarajuća školska sprema, u skladu sa članom 55. Zakona o obrtu i srodnim djelatnostima (u daljem tekstu: zakon), vrši se u osnovnim i odgovarajućim srednjim školama i visokoškolskim ustanovama.
- (2) Za vezane i posebne obrte za koje je majstorski ispit propisan kao daljnja kvalifikacija, isti se, u skladu sa čl. 56. i 57. zakona, polaže pred komisijom koju osniva srednja stručna škola koja je verificirana za te poslove u skladu sa važećim propisima iz

oblasti odgoja i obrazovanja, u saradnji sa obrtničkom komorom kantona.

- (3) Izuzešno, obrtnici kojima je odobrenje za obavljanje obrta izdato do dana stupanja na snagu zakona, mogu nastaviti se obavljanjem obrta iako ne ispunjavaju potreban uslov stručne spreme.
- (4) Obrtnicima koji su majstorski ispit položili po propisima koji su važili do dana početka primjene zakona isti se priznaje u cijelosti.

#### **Član 4.** **(Saglasnost za obavljanje posebnog obrta)**

Saglasnost za obavljanje posebnog obrta daje nadležno ministarstvo, ovisno o vrsti obrta, ili drugi nadležni organ ovlašten federalnim zakonom iz te oblasti, nakon što se utvrdi da obrtnik ispunjava sve opšte i posebne uslove propisane čl. 9. i 10. zakona.

#### **Član 5.** **(Prestanak važeće uredbe)**

Stupanjem na snagu ove uredbe prestaje da važi Uredba o vezanim i posebnim obrtima ("Službene novine Federacije BiH", br.: 64/05, 31/08 i 40/08).

#### **Član 6.** **(Stupanje na snagu urebe)**

Ova uredba stupa na snagu osam dana od dana objavljivanja u "Službenim novinama Federacije BiH"

V broj: 721/09

**PREMIJER**

25.09.2009. godine

Mustafa Mujezinović, s.r.

Sarajevo

POPIS VEZANIH OBRTA I ZANIMANJA

Brojčana oznaka iz KUBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Udio u obavljanju obrta	Dalja kvalifikacija
<b>C – PRERADIVAČKA INDUSTRIJA</b>				
<b>10 – PROIZVODNJA PREHRAMBENIH PROIZVODA</b>				
C/10.11	<u>Prerada i konzerviranje mesa:</u> djelatnosti klaonice koje se bave klanjem, pripremom i pakovanjem mesa: govedine, svinjetine, janjetine, mesa od kunića, ovčetine, mesa deve itd.; proizvodnja svježeg, hladnog ili zamrznutog mesa, u oljetim komadima ili sječenog u komade; klanje i prerada kitova na kopnu ili na specijaliziranim brodovima; proizvodnja koža i krzna iz klaonice, uključujući odstranjivanje dlake i vune s kože, kao i pripreme za dalju proizvodnju; proizvodnja svinjske masti i ostalih jestivih masti životinjskog porijekla; prerada životinjskih iznutrica; proizvodnja čupane vune, ...	Meser	1	5
C/10.12	<u>Prerada i konzerviranje mesa peradi:</u> djelatnosti klaonice koje se bave klanjem peradi, pripremom ili pakovanjem mesa od peradi; proizvodnja svježeg, hladnog ili zamrznutog mesa, pripremljenog u obliku individualnih porcija; proizvodnja jestivih masti od peradi; proizvodnja perja i papera, ...			
C/10.13	<u>Proizvodnja proizvoda od mesa i mesa peradi:</u> proizvodnja sušenog, soljenog ili dimljenog mesa; proizvodnja mesnih prerađevina: kobasica svih vrsta, salame, krvavice, pašete, hladetina, kuhane šunka, safalada, ...			
C/10.51	<u>Proizvodnja mlijeka, mliječnih proizvoda i ulja:</u> proizvodnja svježeg tečnog mlijeka, pasteurizovanog, sterilizovanog, homogenizovanog i/ili obrađenog na veoma visokim temperaturama; proizvodnja na mlijeku baziranih napitaka; proizvodnja vrhnja od svježeg tečnog mlijeka, pasteurizovanog, sterilizovanog, homogenizovanog; proizvodnja mlijeka u prahu i kondenzovanog mlijeka, zaslađenog ili nezaslađenog; proizvodnja mlijeka i vrhnja u krutom stanju; proizvodnja maslaca, jogurta, sira i skute (urde), sirutke, kazeina i laktoze, ...	Proizvodnja mliječnih proizvoda	3	6
C/10.52	<u>Proizvodnja sladoleda i drugih zamrznutih smjesa:</u> proizvodnja sladoleda i drugih zamrznutih jestivih smjesa, poput Šerbeta, ...			
C/10.61	<u>Proizvodnja mlijskih proizvoda:</u> mijevanje žitarica: proizvodnja brašna, griza, prekrupe ili peleta od pšenice, raži, zobi, kukuruza (zrna) ili drugih žitarica; obrada riže: proizvodnja oguljene, mijevene, polirane, glazirane, blanširane ili konvertirane riže; proizvodnja rižinog brašna; mijevanje povrća: proizvodnja brašna ili prekrupe od sušenog mahunastog povrća, korijenja, gomolja ili jestivog orašastog voća; proizvodnja žitarica za doručak; proizvodnja pripremljene mješavine brašna i tijesta za hleb, kolače, slano suho pecivo ili palačinke, ...	Rukovatelj malinarima za mijevanje žita (Mlinar)	3	3
C/10.62	<u>Proizvodnja škroba i škrobnih proizvoda:</u> proizvodnja škroba od riže, krompira, kukuruza itd.; mijevanje navlaženih žitarica; proizvodnja glukoze, glukoznog sirupa, maltoze, inulina itd.; proizvodnja glutena; proizvodnja tapioka i njenih zamjena proizvedenih od škroba; proizvodnja kukuruznog ulja, ...			

Brojčana oznaka iz KOBIS 2010	Naziv zanimanja obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Ustav za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/10.71	Proizvodnja hljeba; svježih peciva i kolača; proizvodnja svježih pekarskih proizvoda: hljeba i peciva, svježih poslastica, kolača, torti, pita, voćnih pita, palačinki, vafli, roleta itd. ...	Pekar	3	5
C/10.72	Proizvodnja dvopeka i kekasa; proizvodnja trajnih peciva i kolača; proizvodnja hrvatskih proizvoda, dvopeka, kekasa i ostalih suhih pekarskih proizvoda; proizvodnja trajnih peciva, poslastica i kolača; proizvodnja grickalica (štapica, krekeri, pereca itd.), slatkih ili slanih ...	Pekar Slastičar	3 3	5 5
C/10.91	Proizvodnje pripremljene stočne hrane; proizvodnja gotove hrane za životinje, uključujući koncentrate i dodatke hrane za životinje; pripremanje remiješane stočne hrane; obrada otpada iz kćarnica za proizvodnju hrane za životinje. ...	Rukovatelj mašinama za mljevenje žita (Mlinar)	3	-
<b>13 – PROIZVODNJA TEKSTILA</b>				
C/13.10	Priprema i predenje tekstilnih vlakana; priprema radnje na tekst. vlaknima (namotavanje i pranje svile, odmašćivanje i karbonizacija vune, bojenje rune, grebanje i češljanje svih vrsta vlakana, bilo životinjskog, biljnog ili umjetnog porijekla); predenje i proizvodnja pređe i konca za tkanje ili šivanje za prodaju ili dalju proizvodnju (trijanje lana, teksturisanje, uvijanje, slaganje, uvrtanje, upredanje, kabliranje i močanje pređe od sintetičnih i umjetnih filamenta); proizvodnja papirne pređe. ...	Pripremač tekstilnih vlakana (Predioničar)	3	-
C/13.20	Tkanje tekstila; proizv. širokih tkanina od pređe pamučnog lina, vunenog lina, od češljanja vune ili od pređe svilenog lina, uključujući mješavine, te od umjetne ili sintetičke pređe (polipropilen itd.); proizv. ostalih širokih tkanina od lana, ramije, konoplje, jule, lina i specijalne pređe; proizv. tkanina s flokom (bukle) ili baršunastih tkanina, frokira, gaze itd.; proizv. tkanina od staklenih vlakana; proizv. konca od indigo-vlakna i aramidnog vlakna; proizv. imitacije kizna tkanjem. ...	Tkaloš	3	-
C/13.31	Proizvodnja pletenih i heklanih tkanina; proizvodnja i obrada pletenih i heklanih tkanina: bukles i frokiranih tkanina, mrežastih tkanina i tkanina za prozorske zavjese; mašinski pletenih na rašetu i sl., ostalih pletenih i heklanih tkanina; proizvodnja umjetnog kizna pletenjem. ...	Pletač Vezilja	3 3	5 5
CM3.92	Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda, osim odjeće; proizvodnja gotovih proizvoda od bilo kojeg tekstilnog materijala, uključujući i proizvode od pletenih ili kukičanih tkanina: posteljina, stono, toaletno i kuhinjsko rublje, pokrivači, jorgani, jastuci, jastučići, umeci za kosu; cerače, šezri, proizvodi za kampovanje, jedra, zaštitnici za sunce, pokrivači za kola i dr.; deka napravljene od svih vrsta materijala, uključujući i deka za putovanje; zastave, banjaci, zastavice i dr. ; pojasevi za spavanje, padobrani i dr.; vjeće za spavanje, navlake za mašine; proizvodnja gotovih proizvoda za opremanje prostorija; zavjese, zastori, rolote, pokrivači za krevete; kipe za prašinu, kipe za suđe i dr.; proizvodnja ručno tkanih tapiserija; proizvodnja djetelova od tekstila za električne deke. ...	Krojač	3	5

Brojčana oznaka iz KDBH 2010	Naziv vrstnog obrta	Naziv zanimanja	Stošnost završetka	
			Uslov za obavljanje obrta	Datja kvalifikacija
C/13.93	<u>Proizvodnja tepihla i prekrivača za pod:</u> proizvodnja tekstilnih prekrivača za pod (tepiha, dilima, prostirki, hasure i obršče); proizvodnja iglom rađenih prekrivača za pod od filca, ...	Trakar	3	-
<b>14 – PROIZVODNJA ODJEĆE</b>				
C/14.11	<u>Proizvodnja kožne odjeće:</u> proizvodnja odjeće od kože ili umjetne kože, uključujući industrijski rezni pribor od kože, kao što je kožna pregača za zavarivanje; ...	Krojač	3	5
C/14.12	<u>Proizvodnja radne odjeće</u>			
C/14.13	<u>Proizvodnja ostale vanjske odjeće:</u> proizvodnja ostale šivene vanjske odjeće od tkanog, pletenog i heklanog tekstila, netkanog tekstila itd. za muškarce, žene i djecu: dugih kaputa, odijela, kompieta, jakni, hlača, suknji itd.; šivenja po mjeri; proizvodnje dijelova za spomenute proizvode; ...			
C/14.14	<u>Proizvodnja vešta:</u> proizvodnja šivene vešta od tkanog, pletenog ili heklanog tekstila, čipke itd. za muškarce, žene i djecu: košulja, T-majica, dugih gaća, gaćica, pidžama, spavačica, kućnih ogrjača, bluza, kombinizona, grudnjaka, kožeta, ...			
C/14.19	<u>Proizvodnja ostale odjeće i pribora za odjeću:</u> proizvodnja odjeće za bebe, trenirki, odijela za skijanje, kostima za kupanje i dr.; ...			
C/15.20	<u>Proizvodnja obuće (svojiska proizvodi):</u> proizv. obuća svih namjena od svih materijala napravljene bilo kojim postupkom uključujući i livenje u kalupe; proizv. kamašni, gležnjaka i sličnih proizvoda; proizv. kožnih dijelova obuće: šica (gornjišta) i njihovih dijelova, vanjskih i unutrašnjih obnova, polpetica i dr.; ...	Obučar	4	5
<b>16 – PRERADA DRVA I PROIZVODA OD DRVA I PLUTA, OSIM NAMJEŠTAJA; PROIZVODNJA PREDMETA OD SLAME I PLETARSKIH MATERIJALA</b>				
C/16.22	<u>Proizvodnja sastavljenog parketa:</u> proizvodnja parketnih blokova, traka itd., sastavljenih u panele; ...	Štolar	4	6
C/16.23	<u>Proizvodnja ostale građevinske stolarije i stolarnarstva:</u> proizvodnja drvenih dobara ponajprije namijenjenih za upotrebu u industriji građevinarstva: traverza, greda, krovnih konstrukcija; lijepjenih laminiranih i povezanih metalom, te montažnih nosača od drveta, vrata, prozora, kapaka i njihovih okvira, sa ili bez sadržaja metalnih dijelova, kao što su zglobovi, brave itd.; stupova, ograda; tokarskih profila od drveta, stolara i dijelova (betanog) drva; proizvodnja montažnih objekata i njihovih elemenata, preložna od drva, npr. osunor; proizvodnja pokretnih kuća; proizvodnja drvenih pregrade (osim samostojećih); ...			
C/16.24	<u>Proizvodnja ambalaže od drveta:</u> proizvodnja sanduka, kutija, gejbi, bučnjeva i slična ambalaže od drveta; proizvodnja paleta, paletnih kutija i drugih ulovarnih ambalaža od drveta; proizvodnja buradi, vedera, kova i drugih bačvarskih proizvoda od drveta; proizvodnja košura za kablove od drveta, ...			



Brojčani znak iz JBIH 2010	Naziv vazanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uvijek za objavljivanje obrta	Dolja kvalifikacija
<b>17 – PROIZVODNJA PAPIRA I PROZVODA OD PAPIRA</b>				
C17.21	Proizvodnja uređakog materijala od papira: proizvodnje obrazovnog i komercijalnog asortimana papira (bilježnica, registratora, računovodstvenih knjiga, uredskih bilježnica itd.), kada štampana informacija nije glavna karakteristika; ...	Rukovatelj mašinama za proizvodnju papira	3	-
<b>18 – ŠAMPANJE I UMNOŽAVANJE ŠAMPANIH ZAPISA</b>				
C18.12	Ostalo štampanje: štampanje magazina i drugih periodičnih časopisa, knjiga i brošura, nota i notnih svezaka, mapa, atlasa, plakata, karata za igranje, reklamnih kataloga, prospekata i drugih štamp. reklama, poštanskih i taksonih maraka, dokumenata o vlasništvu, iskova i drugih vrijednosnih papira, albuma, drevnika, kalendara i drugih komar. materijala, ličnih trajnih papirnih dokumenata i drugih štampanih materijala, štampanih na štamparskim mašinama pomoću oštampua, ofset mašinama, mašinama za fotografiranje, fleksografskim mašinama i drugim štamparskim mašinama, na mašinama za umnožavanje, kompjuterskim pisacima;			
C18.13	Usluge pripreme za štampu i objavljivanje: slaganje teksta i slike na film, fotografski i običan papir, sastavljanje dokumenata, desktop izdavanje i druge srodne aktivnosti; priprema digitalnih podataka, tj. poboljšanje, izbor podataka, povezivanje digitalnih podataka; kompjuterski dizajn, kompjuterska proizvodnja, elektronski procesi za izlazne podatke; digitalni neloz; urezivanja (graviranja) cilindara za gravuru; postupci na pločama (uključujući fotopolimerske ploče); ploče i kalupi za pečato ili za štampanje; izrada složenih blokova, pripremljenih ploča ili valjaka i drugih odštampanih medija za korištenje pri štampanju u drugoj jedinici; priprema i izrada glavnog projekta, skica, uzoraka, maketa i drugih reprografskih proizvoda; izrada sredstava za prezentaciju, kao što su gamji projekcijski limovi i drugi digitalni oblici prezentacije; dizajn proizvoda za štampanje, npr. ekica, lutaka itd.; ostale grafičke djelatnosti, npr. pečatanje, lakiranje, ispravljanje, itd., ...	Grafičar Knjigovozac	3 3	3
<b>22 – PROIZVODNJA PROIZVODA OD GUME I PLASTIČNIH MASA</b>				
C22.19	Proizvodnja ostalih proizvoda od gume: proizvodnja ostalih proizvoda od prirodnog ili sintetičkog kaučuka, vulkanizirane ili nevulkanizirane ili tvrde gume; gumenih ploča, folija, vrpca, šipki, podložaka, profila, cijevi, crjeva i štrikova; pogonskog ili transportnog remenja od gume; higijenskih predmeta od gume: prezervativa, umjetnih grud, termofora itd.; gumenih dijelova odloče (samo ako su slijepljeni zajedno, ne živani); gumenih potplata i ostalih gumenih dijelova obuče; gumenih konaca i konopaca; gumiranih predmeta i tkanine; gumenih pretenova, priručnica i otkiva; gumenih prekrivača za valjke; madraca za napuhivanje od gume; balona na napuhivanje; proizvodnja gumenih četki; proizvodnja poklopaca na cjevovodima pere od tvrde gume; proizvodnja češljava, ukosnica, uvjeda za kosu i sličnih predmeta; proizvodnja gumenih materijala za popravak; ...	Rukovatelj mašinama za proizvodnju gumenih proizvoda	3	-

Brojčani oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Skupine zanimanja	
			Udio u obavljanju obrta	Dalja kvalifikacija
C/22.19	<u>Nastavak sa prethodne strane:</u> proizvodnja impregniranih tekstilnih tkanina, presvučenih, prekrivenih ili laminiranih gumom, ako je guma glavni sastojak; proizvodnja gumenih madraca za vodene krevete; proizvodnja gumenih kape za kupanje i pregača; proizvodnja gumenih kostima za kupanje i ronilačkih odjela; proizvodnja gumenih seksi-predmeta; ...	Rukovatelj mašinama za proizvodnju gumenih proizvoda	3	-
C/22.21	<u>Proizvodnja ploča, listova, cijevi i profila od plastičnih masa;</u> proizvodnja poluproizvoda od plastičnih masa: plastičnih ploča, listova, blokova, folija, filmova, vrpci, traka itd. (samoljepljivih ili ne); proizvodnja gotovih proizvoda od plastike: plastičnih cijevi i cijevi te pribora za njihovo spajanje, celofanikih filmova i listova;	Rukovatelj mašinama za proizvodnju plastičnih proizvoda	3	-
C/22.22	<u>Proizvodnja ambalaže od plastičnih masa;</u> proizvodnja predmeta od plastičnih masa za pakiranje robe: plastičnih vrećica, vreća, kanistera, kutija, sanduka, balona, boca itd. ...			
C/22.23	<u>Proizvodnja proizvoda od plastičnih masa za građevinarstvo;</u> proizvodnja proizvoda od plastičnih masa za građevinarstvo: vrata, prozora, okvira, zaslona (tendi), ivičnih letvica od plastike; tankova, rezervoara; podnih, zidnih, plućinskih obloga, u rolama ili u obliku pločica itd.; od plastičnih masa; sanitarna roba od plastičnih masa, kao što su kade, tuš-kade, umivaonici, WC školjke, vodokotloči itd.; proizvodnja savitljivih podnih prekrivača, kao što su vinil, linoleum itd.; proizvodnja umjetnog kamena (npr. umjetnog mramora); ...	Tehničar presade polimera	4	-
C/22.24	<u>Proizvodnja ostalih proizvoda od plastičnih masa;</u> proizvodnja stonog i kuhinjskog posuđa, te predmeta za toaletnu upotrebu od plastičnih masa; proizvodnja raznovrsnih proizvoda od plastičnih masa: plastičnih kćiga, izolacijskog pribora, djetelva pribora za rasvjetu, kancelarijske i školske opreme, odjevnih predmeta (samo ako su slijapljeni zajedno, ne šivani), pribora za namještaj, figurica, prenosnog i pogonskog remenja, plastičnih podložaka, samoljepljivih plastičnih vrpci, plastičnih djetelva obuće (potpelice), plastičnih obućarskih kalupa, plastičnih držača za cigare i cigarete, češljeva, uvijača za kosu, plastičnih novčeta itd. ...	Rukovatelj mašinama za proizvodnju plastičnih proizvoda	3	-
<b>23 – PROIZVODNJA OSTALIH NEMETALNIH MINERALNIH PROIZVODA</b>				
C/23.44	<u>Proizvodnja ostalih tehničkih proizvoda od keramike;</u> stalni magneti, keramički i feritni ...	Električar	3	5
C/23.59	<u>Proizvodnja ostalih proizvoda od betona, cementa i gipsa;</u> proizvodnja ostalih proizvoda od betona, cementa, gipsa i umjetnog kamena: statua, predmeta s pflkim i visokim reljefom, ukrasnih posuda, žardinjera i dr. ...	Gipsmodelar	3	-
C/23.91	<u>Proizvodnja brušenih proizvoda;</u> proizvodnja mlinskog kamenja, kamenja za oštrenje i poliranje i prirodni ili umjetni abrazivni proizvoda, uključujući i materijale na mekoj podlozi (npr. brusni papir), ...	Rukovatelj mašinama za obradu kamena	3	-

Ojđana reka iz MH 2010	Naziv veznog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
<b>24 – PROIZVODNJA BAZNIH METALA</b>				
24.10	<b>Proizvodnja sirovog željeza, čelika i ferolijuga:</b> proizvodnja sirovog livenog (pig) željeza i sjajnog (spig) željeza u ingotima, blokovima i drugim primarnim oblicima; proizvodnja poluproizvoda od željeza i nelegiranog čelika; proizvodnja ingota, drugih primarnih oblika i poluproizvoda od željeza i drugih legiranih čelika; proizvodnja ugaonih profila, standardnih oblika i elemenata od nehrđajućeg čelika i drugih legiranih čelika; proizvodnja šipki i štapova od nehrđajućeg čelika i drugih legiranih čelika; proizvodnje hladno valjanih proizvoda od željeza i nelegiranog čelika; proizvodnja ugaonih profila, standardnih oblika i elemenata od željeza i nelegiranog čelika; proizvodnja šipki i štapova od željeza i nelegiranog čelika; proizvodnja limova u blokovima; proizvodnja materijala za željezničke ili tramvajske šine; proizvodnja sjeđedih proizvoda, prevučanih ili oplemenjenih; toplo valjani proizvodi, uključujući i kontinuirano livane proizvode, hladno valjane ploče i limovi, šine, toplo valjani profili, limovi, gradice i dr.; proizvodnja manganovog željeza, visokougljičnog feromangana i ferofosfora; proizvodnja lijevanje sačme; ...	Livac metala	1	5
24.20	<b>Proizvodnja cijevi, crijeva, šupljih profila i pripadajućeg pribora od čelika:</b> proizvodnja besavnihi cijevi toplim valjanjem, toplim ekstrudiranjem ili toplim vučenjem, ili hladnim vučenjem ili hladnim valjanjem; proizvodnja zavarenih cijevi hladnim ili toplim oblikovanjem i zavarivanjem, oblikovanjem i hladnim vučenjem ili toplim oblikovanjem i redukcijom; proizvodnja pribora za cijevi od čelika: ravne priрубnice i priрубnice s kovanim otvorem od čelika; pribor za čelno zavarivanje od čelika; vijčani pribor i ostali pribor od čelika; ...	Oblikovatelj metala Zvarivač	3 3	1 1
24.33	<b>Hladno oblikovanje i profiliranje:</b> proizvodnja stoljevitih panela presvučenih čeličnim listovima; ...	Bravar	3	5
24.5	<b>Livanje metala:</b> proizvodnja polugotovih proizvoda i raznih odlivaka dobivenih procesom topljenje; ...			
24.51	<b>Livanje željeza:</b> livanje polugotovih proizvoda od željeza; livanja odlivaka od sirovog željeznog liva; livanje odlivaka od nodularnog liva s kuglastim ili nodularnim grafitom; livanje odlivaka od temperiranog (kovkastog) liva; ...	Livac metala Oblikovatelj metala	3 3	5 5
24.52	<b>Livanje čelika:</b> livanje polugotovih proizvoda od čelika; livanje odlivaka od čelika; ...			
24.53	<b>Livanje lakih metala:</b> livanje polugotovih proizvoda od aluminija, magnezija, titana, cinka itd.; livanje odlivaka od lakih metala; ...			
24.54	<b>Livanje ostalih obojenih metala:</b> livanje odlivaka od teških metala; livanje odlivaka od plemenitih metala; ...			

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenošć zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
<b>25 – PROIZVODNJA GOTOVIH METALNIH PROIZVODA, OSIM MASINA I OPREME</b>				
C/25.11	<u>Proizvodnja metalnih konstrukcija i njihovih dijelova</u> ; proizvodnja metalnih konstrukcija za građevinarstvo; proizvodnja metalnih konstrukcija za industrijsku opremu (skeleti za visoke peći, oprema za podizanje i manipulaciju i dr.); proizvodnja montažnih zgrada od metala: barake za gradilišta, hale, barake i drugi modularni elementi za izložbe i dr.; ...	Montaž metalnih konstrukcija Bričar	3 3	- 5
C/25.12	<u>Proizvodnja vrata i prozora od metala</u> ; proizvodnja metalnih vrata i prozora, okvira za vrata i prozore, kapaka, kapšna i dr.; ...	Bričar	3	5
C/25.21	<u>Proizvodnja radijatora i kotlova za centralno grijanje</u> ; proizvodnja kotlova i radijatora za centralno grijanje; ...	Kotlar Bričar	3 3	5 5
C/25.23	<u>Proizvodnja ostalih metalnih sistema, rezervoara i vličnih posuda</u> ; proizvodnja spremnika, cisterni i sličnih metalnih posuda, kapaciteta preko 300 l; ...			
C/25.30	<u>Proizvodnja parnih kotlova, osim kotlova za centralno grijanje</u> ; proizvodnja parnih kotlova i drugih generatora pare; proizvodnja pomoćnih postrojenja za korištenje zajedno s parnim kotlovima: kondenzatori pare, ekonomajzeri, pregrjevači, sakupljači i akumulatori pare i dr.; proizvodnja nuklearnih reaktora; izgradnja sistema cijevi koja se prvenstveno sastoji od dalje obrade cijevi radi obezbjeđenja prištaka u cijevima ili sistemu cijevi, zajedno s pratećim projektnim i konstruktorskim radovima; ...	Kotlar Bričar	3 3	5 5
C/25.50	<u>Kovanje, presovanje, štancanje i valjanje metala; metalurgija praha</u> ; kovanje, presovanje, štancanje i valjanje metala; metalurgija praha; proizvodnja metalnih predmeta neposredno iz metalnog praša zagrijavanjem (sinterovanjem) ili presovanjem; ...	Kovar	3	5
C/25.61	<u>Površinska obrada i presvlačenje metala</u> ; presvlačenje, anodiziranje i dr.; tamnička obrada metala; skidanje opljaka, čišćenje pješčanim mlazom, tumbanje (radi čišćenja) i čišćenje metala; bojenje, graviranje i štampanje metala; presvlačenje metala nemetalnim materijalima; plastificiranje, lakiranje, emajliranje i dr.; kaljenje, poliranje metala i dr.; ...	Rukovatelj mašinstva za toplinsku obradu metala Rukovatelj unedajtna za čišćenje i pokrivanje metalnih površina	3 3	- -
C/25.62	<u>Mašinska obrada metala</u> ; bušenje, ravnjanje, poliranje, probadanje, poravnavanje, piljenje, brušenje, oštrenje, zavarivanje, sječenje, rezanje itd. metalnih predmeta; rezanje i upisivanje na metale laserskim zrakama; ...	Bričar	3	5
C/25.62	<u>Mašinska obrada metala</u> ; zavarivanje, sječenje, rezanje itd. metalnih predmeta;	Zavarivač Punski zavarivač Elektrozavarivač	3 3 3	- - -
C/25.62	<u>Mašinska obrada metala</u> ; struganje	Metalojoker	3	5
C/25.62	<u>Mašinska obrada metala</u> ; glodanje	Metaloglodač	3	-
C/25.62	<u>Mašinska obrada metala</u> ; savijanje, sječenje, probadanje	Limar	3	5



Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Udio za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/25.71	<u>Proizvodnja sječiva:</u> proizvodnja pribora za domaćinstvo: noževi, viljuške, kačike i dr.; proizvodnja različitih predmeta za sječanje (brijači) i nožići za orljanje (štetiti); škare i aparati za šišanje kose; škare za obrezivanje i kresanje granja i dr.; ...	Ardničar	3	5
C/25.72	<u>Proizvodnja brava i okova:</u> proizvodnja kalahaca, brava, ključeva, okova i dr. za zgrade, namještaj, vozila i itd.; ...	Bravar	3	5
C/25.73	<u>Proizvodnja alata:</u> proizvodnja noževa i listova za sječenje za mašine ili za mehaničke aparate; proizvodnja ručnog alata kao što su ključa, odvijači i dr.; proizvodnja neelektričnog poljoprivrednog ručnog alata; proizvodnja pile i metalnih sječiva za pile, uključujući kružne i lančane pile; proizvodnja zamjenjivog alata za ručni alat, bez obzira na to je li električni ili nije, te za mašinski alat: bušilica, burgija, odvijača, narezilica za navoj itd.; proizvodnja alatnih presa; proizvodnja kovačkog alata: čekića, nakovnja itd.; proizvodnja kutija za modeliranje i kalupa, osim kalupa za ingote; proizvodnja škripaca, stezaljki; ...	Alatničar	4	5
C/25.93	<u>Proizvodnja proizvoda od žice, lanaca i opruga:</u> proizvodnja opruga; listate opruge (gibljevi), spiralne opruge i torzijske poluge; listovi za opruge; proizvodnja lanaca, osim lanaca za prenos energije; ...	Metalotokar Metaloglođač	3 3	5 -
C/25.94	<u>Proizvodnja vježnih i vijčanih proizvoda:</u> proizvodnja zakovica, podloški i sličnih proizvoda bez navoja; proizvodnja vijčanih mašinskih proizvoda: zavrtaji, šrafovi, navrtke i dr.; ...			
C/25.99	<u>Proizvodnja ostalih gotovih proizvoda od metala, d. n.:</u> proizvodnja metalnih proizvoda za domaćinstvo: mali kuhinjski neelektrični aparat i pribor, spužve (jastučići) za čišćenje (ribanje) i dr.; proizvodnja kada, sudopera; proizvodnja sitnih metalnih proizvoda za kancelarijsku upotrebu (osim namještaja); proizvodnja metalnih znakova, uključujući saobraćajne znakove; ...	Limar Bravar	3 3	5 5
<b>26 - PROIZVODNJA KOMPJUTERA, TE ELEKTRONIČKIH I OPTIČKIH PROIZVODA</b>				
C/26.11	<u>Proizvodnja elektroničkih komponenti:</u> elektronički transformatori (u čvrstom stanju), zavojnice, spirice i ostali induktor; elektronički priključci kao što su cilindrični, valoviti, panelni, štampani krugovi itd.; elektronički prekidači poput spona, "žabica" itd. za upotrebu u elektroničkim aparatima; proizvodnje termoionskih, hladnih ili fotokatodnih cijevi i siropova: katodne cijevi za televizijske prijemnike, televizijske kamere, pretvarače i pojačavače slike, mikrovalne cijevi, cijevi i ekloповi za prijem i pojačavanje i dr.; proizvodnja dioda, tranzistora i sličnih polivodičnih elemenata; proizvodnja fotosensitivnih polivodičnih elemenata, uključujući i fotonaponske ćelije, kao što su pojedinačne solarne ćelije; proizvodnje montiranih piezoelektričnih kristala; proizvodnja elektroničkih integriranih kola i mikrosklopova: monolitna i hibridna integrirana kola i elektronski mikroskloповi sastavljeni od modula, mikromodula i dr.; proizvodnja štampanih kola; ...	Montir elektronske opreme Elektromehaničar	3 3	-
C/26.12	<u>Proizvodnja punih elektroničkih ploča:</u> elektroničke ploče	Montir elektronske opreme	3	-

Brojčana oznaka iz KOBIB 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Slobodnost zanimanja	
			Delov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
Cr26.20	Proizvodnja kompjutara i periferne opreme; projektori			
Cr26.30	Proizvodnja komunikacijske opreme; proizvodnja uređaja za televizijski prenos, uključujući i proizvodnju relejnih predajnika i televizijskih odašiljača za industrijsku upotrebu; proizvodnja televizijskih kamera; proizvodnja radiopredajnika; proizvodnja emisionih uređaja za radiotelefoniju ili radiotelegrafiju; fiksni predajnici i predajnici-prijemnici, radiotelefonski aparati za esobračajna vozila, radiotelefoni i drugi prenosnici, faksimil radiotelegrafski aparati i dr.; proizvodnja prijemnih aparata za radiotelefoniju ili radiotelegrafiju; proizvodnja aparata za linijsku telefoniju ili telegrafiju; telefonski aparati, automatske i neautomatske telefonske centrale; telegraf, teleks i teleprinter aparata i sl.; proizvodnja opreme za prenos podataka kao što su rutari, i sl. (routers, bridges i gateways); protivpožarni i protivpožarni alarmni sistemi, slanje signala kontrolnoj stanici; ...	Monte računarske elektronike Monte telekomunikacijske elektronike Monte elektronsku opreme	3 3 3	-
Cr26.40	Proizvodnja elektoničkih uređaja za široku potrošnju; proizvodnja videouređaja i opreme za umnožavanje; proizvodnja televizora; proizvodnja televizijskih monitora i ekrana (displeja); proizvodnja audiorekordera i sistema za umnožavanje; proizvodnje stereoopreme; proizvodnja radioprijemnika; proizvodnja sistema zvučnika; proizvodnja kućnih videokamera; proizvodnja muzičkih automata; proizvodnja pojačala za muzičke instrumente i sisteme javnih adresa; proizvodnja mikrofona; proizvodnja CD i DVD-uređaja; proizvodnja karaoke-uređaja; proizvodnje slušalica (npr. za radio, stereo, kompjuter); proizvodnja konzola za videoigre; ...	Monte telekomunikacijske elektronike	3	-
Cr26.51	Proizvodnje instrumenata i aparata za mjerenje, ispitivanje i navođenje; proizvodnja sistema i instrumenata za istraživanje, pronalaženje, navođenje, vazduhoplovstvo i nauku; programa i uređaja za automatsko upravljanje i regulisanje, kao što su grljanje, klimatizacija, hlađenje; instrumenata i uređaja za mjerenje, prikazivanje, indiciranje, bilježenje, emitovanje i kontrolisanje temperature, vlažnosti, pritiska, vakuuma, sagorjevanja, protoka, stepena, viskoznosti, gustoća, kiselosti, koncentracije i rotacije; uređaja za sviranje (tj. bilježenje); mjerača težnosti i uređaja za računanje; instrumenata za mjerenje i ispitivanje karakteristika električne energije i električnih signala; instrumenata i mjernih sistema za laboratorijske analize hemijskih ili fizičkih spojeva ili koncentraciju uzoraka krutih, tečnih, plinovitih ili složenih spojeva; ostala mjerenja, mjerni instrumente i njihova dijelove; ...	Elektromehaničar za mjerni instrumente i sklopove	3	-
Cr26.52	Proizvodnja satova; proizvodnja satova svih vrsta, uključujući satove za instrument-ploča; proizvodnja kućista za satove, uključujući i one od plemenitih metala; proizvodnja opreme za bilježenje vremena i opreme za mjerenje, bilježenje, te one s drugačijim prikazivanjem vremenskih intervala sa satnim mehanizmom ili sa sintroniziranim motorom kao što su: mjerači parkinog	Urat, u proizvodnji satova Finomehaničar	3 3	3 3

Brojčana oznaka iz KDBM 2010	Naziv veznog obrta	Naziv zanimanja	Složnost zanimanja	
			Udio za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C125.52	<u>Nastavak sa prethodne strane:</u> vremena, satovi za mjerenje vremena, uređaji za odštampavanje vremena i datuma, procesni tajmeri; proizvodnja vremenskih prekidača i drugih uređaja sa satnim mehanizmom ili sinhronizovanim motorom, brava s ugrađenim satnim mehanizmom; proizvodnja dijelova za satove: mehanizama za dva vrata satova, opruga, izlinskih kamenova, brojanika, kazaljki, ploča, mostova i drugih dijelova, satnih futrola i kućišta od svih materijala; ...	Udar, u proizvodnji satova Finomehaničar	3 3	0 0
C126.60	<u>Proizvodnja opreme za praćenje, elektromedicinske i elektroterapeutske opreme:</u> proizvodnja elektromedicinskih i elektroterapeutskih aparata, medicinska laserska oprema, medicinska endoskopska oprema, elektronski stimulator srca i slušna pomagala; ...	Mehaničar medicinske i laboratorijske opreme	3	0
C125.70	<u>Proizvodnja optičkih instrumenata i fotografske opreme:</u> proizvodnja: digitalnih kamera; uređaja i instrumentata za optičko mjerenje i kontrolu, za uspoređivanje, nišanomjer i protivpožarne kontrolne opreme, optičko centriranje, testiranje i kontrolne opreme; fotografsko mjerenje, dvogleda itd., optičkih instrumenata i leća, optičkih mikroskopa, dvogleda, teleskopa itd., fotografske opreme; ...	Instrumentalni optičar	3	0
<b>17 – PROIZVODNJA ELEKTRIČNE OPREME</b>				
C127.11	<u>Proizvodnje elektromotora, generatora i transformatora:</u> proiz. motora za izmjeničnu struju; proiz. generatora za izmjeničnu struju; proiz. univerzalnih motora za izmjeničnu i istosmjernu struju; proiz. motora i generatora za istosmjernu struju; proiz. električnih transformatora; proiz. električnih rotacijskih i statičkih konvertora; proiz. motorgeneratora za izmjeničnu i istosmjernu struju; ...	Elektromehaničar za elektroenergetiku Mehaničar energetske opreme	3 3	-
C127.12	<u>Proizvodnja uređaja za distribuciju i kontrolu električne energije:</u> proizvodnja kabineta za smještaj uređaja za upravljanje i razvođenje električne energije: upravljačka i distributivne table, ploče, konzole, armari, stolovi i dr.; ...	Mehaničar energetske opreme	3	-
C127.20	<u>Proizvodnja baterija i akumulatora:</u> proiz. primarnih ćelija i primarnih baterija: ćelija koje sadrže mangandioksid, žvln dioksid, srebrni oksid itd.; proiz. električnih akumulatora, te njihovih dijelova: separatora, opramnika, prekrivača; ...	Mehaničar energetske opreme	3	-
C127.31	<u>Proizvodnja kablova od optičkih vlakana:</u> proizvodnja kablova od optičkih vlakana za prijenos podataka ili prijenos slike uživo; ...	Mehaničar telekomunikacijske opreme	3	-
C127.33	<u>Proizvodnja elektroinstalaterskog materijala:</u> utikači i utičnice za napon <= 1.000 V (osim sijalčnih grlo), električni aparati za otvaranje strujnih krugova, ili za povezivanje sa III u električni krug, za napon <= 1.000 V (osim osigurača, te ostalih uređaja za zaštitu strujnih krugova, releje i ostalih prekidača, sijalčnih grlo, utikača i utičnica); plastične nestrujne žičane naprave uključujući plastične električne izolacijske cijevi i pribor, plastične spajачke kutije, površinske ploče i slična, plastična instalaterska oprema; plastični električni dovod za cijevi...	Elektrotehničar za instalacije i opremu Elektromehaničar	4 3	-

Brojčana oznaka iz KOBIH 2010	Naziv vesanog obrta	Naziv zanimanja	Sličnost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Daja kvalifikacija
C17.40	<u>Proizvodnja električne opreme za rasvjetu;</u> proizvodnja električnih žarulja s vlaknima ili s pražnjenjem; ultraljubičaste i infracrvene žarulje, krotne žarulje, bic-žarulje, bic-kocke i dr.; proizvodnja električnih svjetiljki i opreme za osvjetljivanje: kiselni, kancelarijske, noćne ili stolne svjetiljke, uključujući i neelektrične, ručne električne svjetiljke, reklamne svjetiljke, svjetleći natpisi, svjetleće pokazujuće tablice i dr.; rasvjetni uređaji za vanjsko osvjetljenje i osvjetljivanje javnih puteva, dekorativna rasvjeta, npr. za dekoraciju bažičnih jelki i dr.; proizvodnja svjetlosne opreme za motorna vozila; ...	Elektrotehničar za instalacije i opremu Elektromehaničar	4 3	- 1
C17.52	<u>Proizvodnja neelektričnih aparata za domaćinstvo;</u> proizvodnja neelektričnih kuhala i opreme za grijanje: neelektričnih grijača prostora, površina za kuhanje, kamina, peći, uređaja za kuhanje, metalnih ploča za grijanje; ...	Mašinbravar Bravar	4 3	3 2
C17.90	<u>Proizvodnja ostale električne opreme;</u> proizvodnja električnih ručnodržećih lernila i pištolja za lemljenje; proizvodnja velovitog poliskivača (supresora); proizvodnja elektromagneta, ugljenih i grafitnih elektroda, te ostalih električnih i grafitnih proizvoda; proizvodnja akceleratora čestica, zvona, raznovrsnih električnih mašina; proizvodnja električnih kondenzatora, uključujući i kondenzatore snage; proizvodnja otpornika, uključujući i reostate i potencijometre; ...	Elektromehaničar Mehaničar elektronika	3 4	- 1
<b>28 – PROIZVODNJA MAŠINA I UREĐAJA, O. H.</b>				
C28.11	<u>Proizvodnja motora i turbina, osim motora za avione i motora vozila;</u> proizvodnja klipnih motora s unutrašnjim sagorijevanjem i njihovih dijelova, osim motora za avione, vozila, motodikle i mopeda; brodski motori i njihovi dijelovi, motori za željeznicu i njihovi dijelovi; proizvodnja turbina i njihovih dijelova; parne turbine i drugi parni strojevi, hidraulične turbine, vodna kola i njihovi regulatori, plinske turbine; ...			
C28.12	<u>Proizvodnja hidrauličnih pogonskih uređaja;</u> proizvodnja hidraulične opreme, osim popravke; proizvodnja pogonskih mašina i motora na hidraulični ili pneumatski pogon ili s pogonom na vjetar; ...	Tehničar mašinski konstruktor Mašinbravar	4 3	3 2
C28.13	<u>Proizvodnja ostalih pumpi i kompresora;</u> proiz. nehidraulične opreme, osim popravke; proizvodnja vazdušnih i vakuum-pumpi, vazdušnih i drugih plinskih kompresora; proizvodnja pumpi za tečnost, npremljenih ili neopremljenih mjernim uređajima; ...			
C28.15	<u>Proizvodnja ležajeva, prenosnika te prenosnih i pogonskih elemenata;</u> proizvodnja kugličnih i valjkastih ležajeva i njihovih dijelova; proizvodnja mehaničkih prenosnih uređaja; prenosne osovine i koljena, bregaste osovine, koljenaste vratila, pogonske ručice i dr.; klizni ležajevi i njihova kućišta; proizvodnja zupčanika, zupčastih prenosnika i kutlja za mjenjače, te drugih mjenjača brzine; proizvodnja spojki i spojnice za vratila; proizvodnja zamašaca i kašnika; proizvodnja zglobnih lanaca; proizvodnja hidrauličnih prenosnih uređaja i dr.; ...			



Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vesanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/28.21	<u>Proizvodnja peći, ložišta i plamenika; proizvodnja električnih i drugih industrijskih i laboratorijskih peći i ložišta, uključujući i peći za spaljivanje; proizvodnja gorionika; proizvodnja uređaja za mehaničko čišćenje ložišta, rešetki i izbacivača pepela, ...</u>	Tehničar mašinski konstruktor Mašinbraver	4 3	- 5
C/28.22	<u>Proizvodnja uređaja za dizanje i prenošenje; proizvodnja uređaja na ručni ili mehanički pogon, mašine za podizanje, prenos, utovar i istovar; kolotura, liftova, viteta, ručnih vrtala, dizalica za automobile; dizalica, kranova, pokretnih platformi za podizanje, nosača itd.; radnih viljuškara, bez obzira na to jesu li opremljeni uređajima za dizanje ili prenošenje ili su na vlastiti pogon, za korištenje u fabrikama, uključujući ručna kočica i tačke; mehaničkih manipulatora i industrijskih robota posebno dizajniranih za dizanje, prenošenje, utovar ili istovar; proizvodnja pokretnih traka, žigera itd.; proizvodnja liftova, pokretnih stepenica i pokretnih staza za hodanje; proizvodnja specijalizovanih dijelova za uređaje za dizanje i prenošenje; ...</u>	Tehničar mašinski konstruktor Mehaničar prelovarne mekhanizacije	4 3	- -
C/28.23	<u>Proizvodnja kancelarijskih mašina i opreme (osim proizvodnje računara i periferne opreme); proizvodnja mehaničkih ili električnih pisanih mašina; proizvodnja mašina za obradu teksta; proizvodnja mašina za umnožavanje, hektografskih ili na matrice, mašina za adresiranje i mašina uređskog tipa za offset-stampu na papiru u listovima; proizvodnja računskih mašina, registar-kasa, mašina za frankiranje pošte, specijalnih terminala za izdavanje karata ili rezervacija i dr; proizvodnja raznih kancelarijskih mašina i opreme; mašina za sortiranje, zamotavanje ili brojanje metalnog novca; automata za izdavanje novčanica; mašina za ulaganje u omlinice i sortiranje pošte, priljepljivanje ili poništavanje poštanskih maraka; mašina za oštrenje olavaka; bušilica i spajalice za papir i dr.; ...</u>	Mehaničar kancelarijskih mašina	3	5
C/28.24	<u>Proizvodnja ručnih prenosivih alata s vlastitim pogonom; proizvodnja pneumatskih ili motornih ručnih alata; proizvodnja dijelova tanačastih pila; dijelova pneumatskih alata; dijelova ručnih alata, s neelektričnim motorom; proizvodnja dijelova ručnog alata, s el. motorom; ...</u>	Tehničar konstruktor alata i uređaja Mehaničar alatnih mašina	4 3	- 5
C/28.25	<u>Proizvodnja rashladne i ventilacijske opreme, osim za domaćinstvo; proizvodnja industrijske opreme za hlađenje i zamrzavanje; proizvodnja uređaja za klimatizaciju; proizvodnja izmjenjivača toplote; proizvodnje ventilatora, osim za domaćinstvo; ...</u>	Tehničar konstruktor rashladne tehnike Mehaničar za rashladna i klimatizacijske uređaje	4 3	- 5
C/28.29	<u>Proizvodnja ostalih mašina za opšte namjene, d. n.; proizvodnja neelektrične opreme za zavaranje i lemljenje; navrata, trakasti metri i slični ručni alati, mehanički precizni alati (osim optičkih); ...</u>	Tehničar konstruktor Mašinbraver	4 3	- 5

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Stožernost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/28.30	<b>Proizvodnja mašina za poljoprivredu i šumarstvo;</b> proizv. traktora koji se koriste u poljoprivredi i šumarstvu; proizv. motokultivatora; proizv. kosilica, uključujući kosilice za travnjake; proizv. poljoprivrednih samostavnih i samostavnih prikolica i poluprikolice; proizv. poljoprivrednih mašina za pripremu zemljišta, sjetvu ili gnojenje: plugova, rasipača gnojiva, sjedilica, drječa itd.; proizv. mašina za žetvu i vršanje: žetelica, vršalice, rezvrstačice itd.; proizvodnja mašina za mužu; proizvodnja mašina za prskanje, koje se koriste u poljoprivredi; proizvodnja raznovrsne poljoprivredne opreme: za uzgoj peradi, uzgoj pčela, pripremu stočne hrane itd. i za čišćenje, sortiranje ili klasiranje jaja, voda itd.; ...	Tehničar konstruktor poljoprivrednih mašina Montažer poljoprivrednih mašina Mehaničar poljoprivredne mehanizacije	4 3 3	- - M
C/28.41	<b>Proizvodnja mašina za obradu metala;</b> proizvodnja alatnih mašina za obradu metala laserom, ultrazvukom i slično; centara za mašinsku obradu i slično; proizvodnja štrugova, bušilica, glodalica za obradu metala; proizvodnja ostalih alatnih mašina za obradu metala; proizvodnja dijelova i dodatnog pribora za alatne mašine za obradu metala; proizvodnja svrdala za obradu metala i slični dodaci i pribor, te alati za rezanje uključujući stazne tbruče, čaure, sponje, pritegače; ...	Tehničar mašinski konstruktor Mehaničar proizvodnog postrojenja Mehaničar alatnih mašina	4 3 3	- - M
C/28.49	<b>Proizvodnja ostalih alatnih mašina;</b> proizvodnja alatnih mašina za obradu kamena, drveta i sličnih čvrstih materijala; prese za proizvodnju šperploče i slično; proizvodnja drtača za alat; proizvodnja radnih štataka za alatne mašine; proizvodnja razdjelnih glava i drugih specijalnih dodataka za alatne mašine; proizvodnja dijelova i opreme alatnih mašina za obradu drveta, pluta, kaučuka i sl. čvrstih materijala; kalupi za rezanje izrađeni u radionicama za kalupe; svrdla za obradu metala i slični dodaci i pribor, te alati za rezanje uključujući stazne tbruče, čaure, sponje, pritegače itd.; ...	Tehničar mašinski konstruktor Mehaničar alatnih mašina	4 3	- M
C/28.91	<b>Proizvodnja mašina za metalurgiju;</b> proizvodnja mašina i uređaja za rukovanje vrućim metalima: konvertera, kalupe za ingote, kutjača, mašina za livenje; proizvodnja mašina za valjanje metala i njihovih valjaka; ...	Tehničar mašinski konstruktor Mehaničar metalurške opreme	4 3	- -
C/28.92	<b>Proizvodnja mašina za rudnika, kamanoštva i građevinarstva;</b> proizv. beskonačnih prijenosnih traka i liftova za rad pod zemljom; proizv. mašina za bušenje, presijecanje, iskopavanje i prokopavanje tunela, bez obzira na to jesu li za upotrebu pod zemljom ili ne; proizv. mašine za obradu minerala presijevanjem, sortiranjem, separacijom, pranjem, usitnjavanjem itd.; proizv. mješalica za beton i malter; proizvodnja mašina za uklanjanje zemlje: bučdožera, angladozera, ravnjača, zgrtača, niveletri, mehaničkih kopača (bageri, rovokopači i sl.), uljavivača itd.; proizv. mašine za nabijanje jamske građe, vađenje jamske građe, površinsko nanošenje maltera, bitumena, betona itd.; proizv. košika za bučdožere i angladozere; bušilice za građevinarstvo i površinski kop (bušilice u građevinarstvu i rudarstvu); bušilice za podzemni kop (podzemne bušilice); ...	Tehničar konstruktor građevinskih mašina Mehaničar građevinskih mašina Mehaničar rudarskih mašina	4 3 3	- - -

Brojčana oznaka iz RDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složevost zanimanja	
			Udio u obavljenoj obrti	Dalja kvalifikacija
C/28.93	<b>Proizvodnja mašina za industriju hrane, pića i duhana:</b> proiz. poljoprivrednih sušara; proiz. mašina za mliječarsku industriju: obrada mlijeka (separatora vrhinja), mašina za doradu mlijeka (npr. homogenizatora), mašina za preradu mlijeka (npr. mašina za tučenja, obradu i oblikovanje maslaca), mašina za proiz. sira (npr. homogenizatora, kalupa, presa itd.), proiz. mašina za mlinsku industriju: mašina za čišćenje, sortiranje, i klasiranje sjemenja, zrnja ili sušenog mahunastog povrća (vršilica, sita za prosijavanje, separatora, mašina za ljuštenje zrna itd.), mašine za proiz. brašna i prakupe št. (mlinski valjaka, dozera sirovina, prosijata, odvajaća mokinja, mješalice brašna, ljuštilica za rižu, mašina za trijebljenje lupina); proizvodnja presa, drobilica itd. za proiz. vina, jabukovače, voćnih sokova itd.; proiz. mašina za pekarsku industriju i izradu makarona, špageta i sličnih proizvoda: pekarskih pećnica, mješalice za tijesto, djeilica tijesta, mašina za oblikovanje, mašina za rezanje, mašina za elaganje kolača itd.; proiz. mašina i oprema za preradu raznovrsne hrane: mašina za proiz. proizvoda od šećera, kakaa i čokolade, za proiz. šećera, za pivare, za preradu mesa i mesa peradi; za pripremu voća, orašastog voća i povrća; za preradu ribe, rakova i slične morske hrane; uređaja za filtriranje i pročišćavanje, ostalih mašina za industrijsku pripremu i proiz. hrane i pića; proiz. mašina za vešanje i preradu životinjskih i biljnih masti i ulja; proiz. mašina za preradu duhana te za izradu cigara i cigareta ili duhana za ču, žvakanje i šmikanje; proiz. mašina za pripremu hrane u hotelima i restoranima; ...	Tehničar mašinski konstruktor Montar procesne opreme Mehaničar procesne opreme	4 3 3	- - -
C/28.94	<b>Proizvodnja mašina za industriju tekstila, odjeće i kože:</b> proiz. mašina za tekstil; mašina za pripremu tekstilnih vlakana; mašina za predenje; tkalačkih stanova (rezboje), uključujući ručna rezboje; mašina za pletenje; uređaja za izradu pletenih mreža, lila, čipke, gajtana itd.; proiz. pomoćnih mašina ili opreme za tekstilne mašine; proiz. mašina za štampanje tekstila; proiz. mašina za obradu tkanina; proiz. mašina za namotavanje, odmotavanje, previjanje, sječenje i perforiranje tekstilnih vlakana; proiz. mašina za pranje veša; uređaja za peglanje, uključujući tople prese; komercijalnih mašina za pranje i sušenja; mašina za hemijsko čišćenje; proiz. šivaćih mašina, glave šivaćih mašina i igala za šivaće mašine, bez obzira na to jesu li za upotrebu u domaćinstvu ili ne; proiz. mašina za izradu i dovršavanje šica i nekranog tekstila; proiz. mašina za kožu; mašina za pripremu, štavljenje te obradu kože i krzna; mašina za izradu i popravak obuće, te drugih proizvoda od krzna, sirove kože i obrađene kože; ...	Tehničar konstruktor tekstilnih mašina Montar tekstilnih mašina Mehaničar tekstilnih mašina	4 3 3	- - -
C/28.95	<b>Proizvodnja mašina za industrijski papir i kartona:</b> proizvodnja mašina za izradu papirne celuloze; proizvodnja mašina za izradu papira i kartona; proizvodnja mašina za proizvodnju proizvoda od papira i kartona; ...	Tehničar papirne proizvodnje Mehaničar mašina za preradu nemetala	4 3	- -

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vsažnog obrta	Naziv zanimanja	Biložnost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalje kvalifikacija
C/28.29	<u>Proizvodnja ostalih mašina za posebna namjene, d. n.:</u> proizvodnja mašina za proizvodnju keramičkih pločica, cigle, keramičkih smjesa, ojevi, grafitnih elektroda, krede za školske ploče, itd.; fotolitografska oprema za proizvodnju poluvodiča; oprema za balansiranje guma; oprema za balansiranje (osim balansiranje kotača); proizvodnja automatske opreme za štaze za kuglanje (npr. postavljanje čunjeva); -	Montar mašina Mehaničar alatnih mašina Mašinbravar	3 3 3	4 5 5
<b>29 - PROIZVODNJA MOTORNII VOZILA, PRIKOLICA I POLUPRIKOLICA</b>				
C/29.20	<u>Proizvodnja karoserija za motorna vozila, proizvodnja prikolica i poluprikolica;</u> proizvodnja karoserija, uključujući i kabine za motorna vozila; proizvodnja opreme za sve vrste vozila, prikolice i poluprikolice; proizvodnja prikolica i poluprikolica; cisternae, kamp-prikolice i dr.; proizvodnja kontejnera namijenjenih za jedan ili više načina transporta; ...	Tehničar konstruktor drumskih vozila Montar motornih vozila Automehaničar	4 3 3	- - 5
C/29.31	<u>Proizvodnja električne i elektroničke opreme za motorna vozila;</u> proizvodnja električne opreme za motorna vozila, kao što su generatori, alternatori, svjećice, žice za inicijalno paljenje, sistemi za dizanje i spustanje prozora, te otvaranje i zatvaranje vrata, mjeraci u sklopu panel instrumentne ploče, regulatori napona itd.; proizvodnja opreme za zvučnu signalizaciju; proizvodnja sekova vodilca; proizvodnja trisača i uređaja za odmrzavanje i odmagljivanje; proizvodnja dinama za bicikle, signalizirajući, zvučni protivprovalni alarmi, električni, za motorna vozila; ...	Elektrotehničar za instalacije i opravu Autoelaktičar Elektromehaničar	4 3 3	5 - -
C/29.32	<u>Proizvodnja ostalih dijelova i pribora za motorna vozila;</u> proizvodnja automobilskih sjedala; ...	Stolar namještaja	3	5
<b>30 - PROIZVODNJA OSTALII PREVOZNIH SREDSTAVA</b>				
C/30.11	<u>Gradnja brodova i plovećih objekata;</u> izgradnja brodova; putnički brodovi, trajekti, teretni tankeri i dr.; izgradnja ratnih brodova; ribarskih brodova; izgradnja hidrokrilnih brodova (glisera); izgradnje platformi za bušenje, plovećih ili uronjivih; izgradnja plovećih konstrukcija; ploveći dokovi, pontoni i kesoni; platforme za iskrcavanje, barže, bagljači i dr.; proizvodnja sjedala za brodove i ploveće objekte; ...	Tehničar konstruktor plovnih sredstava Graditelj metalnih (drvenih) brodova Stolar namještaja	4 3 3	- 5 5
C/30.20	<u>Proizvodnja željezničkih lokomotiva i šinskih vozila;</u> proiz. dizel i električnih lokomotiva; proiz. samohodnih željezničkih i tramvajskih vagona i vozila za održavanje ili servisiranje; proiz. vozilnog parka za željeznički i tramvajski saobraćaj, bez vlastitog pogona; putnički vagoni, teretni vagoni, vagoni-cisterne, vagoni sa automatskim istovaranjem, vagoni-radionice, vagoni-dizalice, tenderi i dr.; proiz. specijaliziranih dijelova za željezničke i tramvajske lokomotive i vagona; donji dijelovi vagona (podvozje), osovine i točkovi, kočnice i njihovi dijelovi; kuke i spojnice vagona, odbojnici i njihovi dijelovi; amortizeri; kosturi vagona i lokomotiva; karoserije; spojevi (platforme) za prolaz između vagona i dr.; proiz. mehaničke i elektromehaničke signalne opreme, bezbjednosne saobraćajne opreme za željeznice, tramvaje, unutrašnje vodene puteve, cesta, parkirne objekte, avionske piste itd.; proiz. sjedala za vagona u vozovima; ...	Tehničar konstruktor šinskih vozila Mašinbravar Mehaničar šinskih vozila Elektromehaničar Stolar	4 3 3 3 3	- 5 5 5 5



Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Biloženost zanimanja	
			Udio u obavljanju obrta	Duga kvalifikacija
C/30.30	<u>Proizvodnja aviona i svemirskih letjelica, te srodnih prevoznih sredstava i opreme; proizvodnja sjedala za avione</u>	Stolar	3	5
C/30.01	<u>Proizvodnja motocikala: proizvodnja motocikala, mopeda i bicikla s pomoćnim motorom; proizvodnja bočnih prikolica za motocikle; proizvodnje dijelova i pribora za motocikle; ...</u>	Tehničar konstruktor drumskih vozila Mehaničar motocikla	4 3	- 5
C/30.02	<u>Proizvodnja bicikala i invalidskih kolica; proizvodnja bicikla i sličnih vozila bez motora (uključujući i tricikle); proizvodnja dijelova i pribora za bicikle i dr.; ...</u>	Tehničar konstruktor drumskih vozila Mehaničar bicikla	4 3	- 5
C/30.02	<u>Proizvodnja bicikala i invalidskih kolica; proizvodnja invalidskih kolica, s motorom ili bez motora; proizvodnja dijelova i pribora za invalidska kolica; ...</u>	Audiomehaničar Elektromehaničar	4 3	- 5
C/30.00	<u>Proizvodnja ostalih prevoznih sredstava, d. n.; proizvodnja ručnih kočica, kolica za prevoz prtljage, ručnih feratnih dvokolica, kolica za prevoz tereta, vlačnih kolica i dr.; proizvodnja zaprežnih vozila; ...</u>	Bravar Mašinsbravar	4 3	5 3
<b>31 – PROIZVODNJA NAMJEŠTAJA</b>				
C/31.01	<u>Proizvodnja namještala za poslovne i prodajne prostore; dekorativna kolica za posluživanje u restoranu poput kolica za posluživanje deserta, hrane; ...</u>	Bravar Mašinsbravar	4 3	5 5
C/31.01	<u>Proizvodnja namještala za poslovne i prodajne prostore; proiz. stolica i sjedala za domaćinstvo, kancelarije i radionice, od svih vrsta materijala; proiz. stolica i sjedala za javne dvorane; proiz. specijalnog namještala za trgovine; teške, izložbene police i ormari, stazaže i dr.; proiz. namještala za radionice; proiz. kancelarijskog namještala; proiz. namještala za vjerske objekte, škole, restorane; ..</u>	Tehničar za drvo Stolar	4 4	- 5
C/31.02	<u>Proizvodnja kuhinjskog namještala; proizvodnja stolica i sjedala za kuhinje; proizvodnja kompletnih kuhinja od bilo kojeg materijala (plekara, umara, bilisa, ormara za posuđe i dr.); ...</u>	Stolar stilskog namještala Stolar, dekorni i umjetnički	4 3	5 5
C/31.00	<u>Proizvodnja ostalog namještala; proiz. kauča, trosjeda i garnitura; proiz. sofa, sećija i sl.; proiz. vrtnih sjedala i stolaca; dovršavanje sjedala i stolica, kao što je punjenje, tapaciranje i dr.; proiz. namještala za vrtove i namještala za spavaće sobe, trpezarije i dnevni boravak, kupatila i dr.; dovršavanje namještala, kao što je prskanje, bojanje, francusko poliranje, tapaciranje, prevlačenje, osim stolica i sjedala; ...</u>	Drvorezbar Tapetar	3 3	- 5
<b>32 – OSTALA PRERADIVAČKA INDUSTRIJA</b>				
C/32.12	<u>Proizvodnja nakita i srodnih proizvoda; proizvodnja remena od plemenitog metala za satove; remena za satove; ...</u>	Zlatar	3	5
C/32.13	<u>Proizvodnja imitacije nakita (bižuterije) i srodnih proizvoda; proizvodnja metalnih remena za satove (osim od plemenitog metala); proizvodnja metalnih fraka za satove; ...</u>	Finomehaničar Bižuterist	3 3	- 5

Brojčana oznaka iz KDBIH 2019	Naziv vazeznog obrta	Naziv zanimanja	Stožernost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/33.40	<b>Proizvodnja igara i igraćaka;</b> proizvodnja igraćaka na točkove koje mogu biti za vožnju, uključujući i tricikle; proizvodnja muzičkih instrumenata u obliku igraćaka; proizvodnja predmeta za lina-pločkove (vašore), stolne ili kućne igre; proizvodnja kerata za igru; proizvodnja zabavnih automata, igara na automatima koji se u rad puštaju: metalnim novcem, bilijara, specijalnih stolova za kazino igre, i dr.; proizvodnja smanjenih modela (maketa) i sličnih modela za zabavu, električnih vozova, setova za sastavljanje i dr.; proizvodnja slapslica; ...	Bravar Izradivač drvenih igračaka Elektromehaničar Izradivač muzičkih instrumenata	1 2 3 3	5 - - -
C/33.80	<b>Proizvodnja medicinskih i stomatoloških instrumenata i pribora;</b> oftalmološka roba, naočale, sunčane naočale, leće propisane na recept, kontaktne leće, zaštitne naočale; medicinski termometri; umjetni zubi, mostovi itd., izrađeni u zubarskim laboratorijima; laboratorijski sterilizatori, bolnički i kirurški namještaj, zubni instrumenti, staklene oči; pločice za kosti i vijke, šprica, igle, kateteri itd. proizvodnja gumenih rukavica (medicinskih); kirurški ogrešci; ...	Mehaničar za medicinsku i laboratorijsku opremu Rukovatelj mašinama za proizvodnju gumenih proizvoda Krojač	1 2 3	5 - 5
C/33.98	<b>Ostala prerađivačka industrija, d.t.:</b> proizvodnja plinskih maski; metalnih bezbjednosnih kaciga i ostale zaštitne opreme od metala; i dr.; proizvodnja pojaseva za spašavanje; proizvodnja vatrootporne i zaštitne odjeće; proizvodnja plastičnih tvrdih kaciga i ostale bezbjednosne opreme od plastike	Bravar Rukovatelj mašinama za proizvodnju gumenih proizvoda Krojač Rukovatelj mašinama za proizvodnju plastičnih proizvoda	1 1 1 2	5 - 5 -
<b>33 – POPRAVAK I INSTALISANJE MAŠINA I OPREME</b>				
C/33.11	<b>Popravak proizvoda od metala;</b> popravak kolica za kupnju; popravak i održavanje spremnika; popravak i održavanje pamih kotlova i ostalih generatora pare; popravak ostalih metalnih proizvoda; popravak kotlova za centralno grijanje i radijatora presvlačenjem (galvanizacijom); popravak metalnih struktura; ...	Mašinstvar Bravar	1 1	5 5
C/33.12	<b>Popravak mašina;</b> popravak mašina za industriju tekstila, odjeće i kože; popravak mašina za industriju papira i kartona; popravak mašina za metalurgiju; popravak ručnih prenosivih alata s vlastitim pogonom; popravak ostalih alatnih mašina za obradu metala; popravak i održavanje uređaja za prenošenje (osim dizala i pokretnih stepenica); opšte mehaničko održavanje i popravak mašina; ...	Mašinstvar Serviser mašina	1 1	5 5
C/33.13	<b>Popravak elektroničke i optičke opreme;</b> popravak parking metara, vremenskih satova, dakumera, brava sa ugrađenim satnim mehanizmom i sličnih uređaja sa satnim mehanizmima; popravak optičkih instrumenata i leća, dalekozora, teleskopa itd.; fotografske opreme; popravak uređaja za animiranje latova, pretraživanja, otkrivanja, navigaciju, aeronautičke i naučne opreme uključujući sonoplovke; kontrolnih uređaja za zaštitu okoline i automatskih kontrolnih uređaja temperatura, vlage i slično; mjerača tačnosti i uređaja za izračunavanje; popravak i održavanje preciznih instrumenata i aparata; popravak zvučnih glava; ...	Serviser preciznih naprava i opreme Serviser elektronskih mašina i opreme	1 1	- -

Brojčana oznaka iz KOBIB 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/33.13	<u>Nastavak sa prethodne stranice:</u> popravak elektroničkih cijevi uključujući katodne vazdušne cijevi ili druge vakuumске cijevi i dijelove (osim šupljih staklenih cijevi); knuta i fleksibilna prazna kola (nema priključenih ili utičenih komponenti); poluvodiči i slični uređaji uključujući diode, tranzistore; popravak elektroničkih transformatora (u čvrstom stanju), zavojnica, saopnica i ostalih Induktora; ...	Serviceir preciznih naprava i opreme	3	-
		Serviceir elektronskih mašina i opreme	3	-
C/33.14	<u>Popravak električne opreme:</u> popravak i održavanje preciznih instrumenata i aparata; popravak i održavanje električne medicinske opreme; popravak i održavanje uređaja za kontrolu i distribuciju električne energije; popravak i održavanje električnih motora; ...	Serviceir električnih mašina i opreme	3	-
C/33.15	<u>Popravak i održavanje brodova i čamaca:</u> popravak i rutinsko održavanje koje se obavlja na suhom doku za remont brodova	Graditelj metalnih (drvenih) brodova	3	5
C/33.17	<u>Popravak i održavanje ostalih prevoznih sredstava:</u> popravak i održavanje (osim popravke kolica za kupnju); ...	Mašinbravar	3	5
		Bravar	3	5
C/33.18	<u>Popravak ostale opreme:</u> popravak zabavnih automata; igara na automatima s ubačenim novcem, automatske opreme za staze za kuglanje i slične opreme; montaža i podizanje konstrukcija na gradilištu od prethodno izgrađenih dijelova; prepravka ili ranoviranje postojećih zgrada; održavanje; popravak i održavanje mlinskih kamena, kamena za oštrenje, za poliranje i slično; popravak ravnih prozora od pleksiglasa; usluge popravke i održavanja plastičnih cijevi i crijeva te sistema plastičnih cijevi u industrijskim postrojenjima; usluge popravke i održavanja ostalih proizvoda od gume (osim guma za točkove); popravak ili prepravljnje drvenih paketa, bačve za transport ili druge ambalaže od drveta za utovar; popravak cerade; popravak vreća za skladištenje umjetnog gnojiva; ...	Elektromehaničar	3	-
		Mehaničar za servisiranje sila	3	-
		Proizvođač plastične galanterije	3	-
		Proizvođač gumene galanterije	3	-
		Divogalantariš Krojač	3 3	5
C/33.20	<u>Instalisanje industrijskih mašina i opreme:</u> instalaterske djelatnosti	Monteir mašina i opreme	3	-
<b>F - GRADEVINARSTVO</b>				
<b>41 - GRADNJA GRADEVINA VISOKOGRADNJE</b>				
F/41.20	<u>Gradnja stambenih i nestambenih zgrada:</u> izgradnja svih vrsta zgrada; održavanje stambenih i nestambenih zgrada i njihovih dijelova u oblasti građevinarstva; ...	Zidar	3	5
F/41.20	<u>Gradnja stambenih i nestambenih zgrada:</u> izrada površina za sportove u zatvorenom i postavljanje sprava; ...	Grđevinski tehničar niskogradnje	4	-
F/41.20	<u>Gradnja stambenih i nestambenih zgrada:</u> spajanje i montaže građevina od metala na licu mjesta; ...	Monteir građevinskih elemenata	3	-
F/41.20	<u>Gradnja stambenih i nestambenih zgrada:</u> spajanje i montaže građevina od drveta na licu mjesta; ...			

Brojčana oznaka iz KDBR 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Stožernet zanimanja	
			Udio u obavljanju obrta	Dalja kvalifikacija
F/41.20	Gradnja stambenih i nestambenih zgrada: spajanje i montaža građevina od plastike na licu mjesta	Montaž građevinskih elemenata	4	-
<b>42 – GRADNJA GRAĐEVINA NISKOGRADNJE</b>				
F/42.11	Gradnja puteva i autoputeva; izgradnja i popravak autoputeva, puteva, ulica i drugih saobraćajnica, biciklističkih i pješačkih steza; izgradnja aerodromskih pista; bojnijske oznake na cestama, parkiralištima i drugim saobraćajnicama; površinski radovi na uzdignutim autoputevima, mostovima i tunelima; postavljanje odbojnika, ležernih policajaca, saobraćajnih znakova i sl. ...	Grđevinski tehničar gradnje saobraćajnica	4	-
F/42.12	Gradnja željezničkih pruga i podzemnih željeznica; izgradnja i popravak željezničkih pruga; ...			
F/42.12	Gradnja željezničkih pruga i podzemnih željeznica; gradnja podzemnih željeznica (izgradnja tina, isključuje izgradnju tunela); održavanje; ...			
F/42.13	Gradnja mostova i tunela; izgradnja specifičnih objekata niskogradnje kao što su: mostovi, uključujući i mostove za uzdignute puteve, vijadukti; izgradnja tunela za podzemne željeznice; održavanje; ...	Grđevinski tehničar niskogradnje	4	-
F/42.21	Gradnja cjevovoda za tekućine i plinove; gradnja magistralnih i gradskih cjevovoda; održavanje; ...			
F/42.21	Gradnja cjevovoda za tekućine i plinove; izgradnja sistema za navodnjavanje (kanala); pumpne i mjerne stanice; cjevovodi za vodovod i kanalizaciju; održavanje cjevovoda za tečnosti i gasova; bušenje izvora vode i gradnja vodioničišta; ...	Grđevinski tehničar hidrotehničkih radova	4	-
F/42.22	Gradnja vodova za električnu struju i telekomunikacije; gradnja elektroenergetske i komunikacijske linije (gradske i magistralne); održavanje; ...	Elektrotehničar za distribuciju el. energije	4	-
F/42.91	Gradnja hidrograđevinskih objekata; izgradnja operativnih obala i obezbjeđenje obala u lukama i pristaništima; izgradnja luka za nautički turizam (marina); izgradnja brana, nasipa, ustava; kopanje vodenih puteva; izgradnja građevina za regulaciju saobraćaja na rijekama; održavanje hidrograđevinskih objekata; ...	Grđevinski tehničar hidrotehničkih radova	4	-
F/42.99	Gradnja ostalih građevina niskogradnje, d. n.; gradnja industrijskih postrojenja osim zgrade poput: rafinerija, hemijskih pogona; održavanje; izgradnja stadiona, arena, bazena za plivanje, teniskih i golf-terena i dr., isključujući zgrade na njima; ...	Grđevinski tehničar niskogradnje	4	-
<b>43 – SPECIJALIZOVANE GRAĐEVINSKE DJELATNOSTI</b>				
F/43.21	Elektroinstalaterski radovi; uvođenje u zgrade i druge građevinske objekte: električnih kolektora solarne energije, električnih vodova i pripora, telekomunikacionih vodova, protivpožarnih alarma, alarma i sistema zaštite od provala, kućnih i ostalih antena; ...	Elektroinstalater Montaž niskonaponskih instalacija	3 3	-
F/43.21	Elektroinstalaterski radovi; instaliranje (i opšte tehničko popravljavanje i održavanje) rasvjetnih sistema i sistema signalizacije za ceste, željeznice, zračne luke, morska i riječne luke; ...	Elektroinstalater specijalizirani	3	-



Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Udio u obavljanju obrta	Dalja kvalifikacija
F/43.22	Uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacija za grijanje i klimatizaciju; instalisanje u zgradama ili drugim građevinskim objektima električnog grijanja; ...	Elektroinstalater specijalizirani	3	-
F/43.22	Uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacija za grijanje i klimatizaciju; postavljanje instalacije u zgradama ili drugim građevinskim objektima: vodovodne instalacije i sanitarna opreme; ...	Vodoinstalater	3	-
F/43.22	Uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacija za grijanje i klimatizaciju; postavljanje instalacije u zgradama ili drugim građevinskim objektima: plinove instalacije; ...	Instalater plinovoda	3	-
F/43.22	Uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacija za grijanje i klimatizaciju; postavljanje instalacije u zgradama ili drugim građevinskim objektima: grijanje, ventilacija, oprema i kanali za hlađenje ili klimatizaciju, automatski protivpožarni vodeni tuševi i dr.; prikupljanje solarne energije i grijanje (neelektrično); ...	Montir opreme za grijanje i hlađenje	3	-
F/43.22	Uvođenje instalacije vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacije za grijanje i klimatizaciju; popravak, održavanje i instalisanje kotlova za centralno grijanje i radijatora; ...	Serviser opreme za grijanje i hlađenje	3	-
F/43.29	Ostali građevinski instalaterski radovi; instalisanje u zgradama i drugim građevinskim objektima: liftova i pokretnih stepenica, gromobranskih vodova i dr.; instalisanje uređaja za dizanje i prenošenje (osim dizala i pokretnih stepenica)	Elektroinstalater Bravar	3 3	- -
F/43.29	Ostali građevinski instalaterski radovi; postavljanje instalacije u zgradama ili drugim građevinskim objektima: toplotna i zvučna izolacija, zaštita od vibracija i dr.; ...	Akustički izolater Termoizolater	3 3	- -
F/43.31	Fasadni i strukturni radovi; mletiranje vanjskih i unutrašnjih površina zgrada i drugih objekata i ukrasni stuko-radovi, uključujući i nanošenje odgovarajuće podloge; ...	Fasader Zidar Gipsar	3 3 3	5 5 -
F/43.32	Ugradnja stolarije; ugradnja vrata, prozora, okvira za vrata i prozore, kuhinjskih elemenata, stuba, opreme za prodavavnice i dr. od drveta ili drugog materijala, osim onih, koji su proizvedeni u vlastitoj radnji; unutarnje dovršavanje kao što je postavljanje plafona, drvenih obloga na zidove, pomičnih pregrada i dr.; instalisanje (podizanje) vlastitog građevnog materijala od drveta; instalisanje (podizanje) vlastitog građevnog materijala od plastike	Građevinski stolar	3	5
F/43.32	Ugradnja stolarije; instalisanje vlastitog građevnog materijala od metala	Bravar	3	5
F/43.33	Postavljanje podnih i zidnih obloga; postavljanje u zgradama i drugim građevinskim objektima: zidnih i podnih keramičkih, betonskih ili kamenih ploča, tapisona i linoleumskih podnih pokrivača, uključujući i one od gume ili plastičnih masa, podnih i zidnih obloga od teraca, mramora, granita ili skriljaca, tapeta i dr.; ...	Podopolagač Keramničar	3 3	- -

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vesanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Udio za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
F/43.33	<u>Postavljanje podnih i zidnih obloga</u> ; postavljanje u zgradama i drugim građevinskim objektima parketa i drugih podnih obloga od drveta; ...	Parketar Podopolagač	3 3	- -
F/43.34	<u>Bojenje i staklarski radovi</u> ; unutrašnje i vanjsko bojenje zgrada; bojenje objekata niskogradnje; ...	Soboslikar i moler	3	5
F/43.38	<u>Detalji završni građevinski radovi</u> ; čišćenje parom, pještanim mlazom i slični radovi na vanjskim dijelovima zgrade; ostali završni radovi, d.n.	Pjeskar zgrada i konstrukcija	3	-
F/43.91	<u>Podizanje krovnih konstrukcija i pokrivanje krovova</u> ; montaža krovnih konstrukcija; pokrivanje krovova; radovi na krovu; ...	Krovopokrivač Građevinski stolar	3 3	5 5
F/43.89	<u>Ostale specijalizovane građevinske djelatnosti, d. n.</u> ; izgradnja vanjskih bazena za kupanje i njihovo održavanje; specijalizovani građevinski radovi koji su zajednički za različite vrste objekata, a zahtijevaju specijalno izvođenje ili opremu; izgradnja privatnih bazena za plivanje; ...	Zidar Vodograditelj	3 3	5 -
F/43.98	<u>Ostale specijalizovane građevinske djelatnosti, d. n.</u> ; hidroizolaterski radovi, uključujući hidrofolnu obradu zidova	Hidroizolater	3	-
F/43.99	<u>Ostale specijalizovane građevinske djelatnosti, d. n.</u> ; podvodni radovi	Zidar	3	5
F/43.99	<u>Ostale specijalizovane građevinske djelatnosti, d. n.</u> ; izgradnja dimnjaka i industrijskih peći i dr.	Zidar dimnjaka	3	-
F/43.89	<u>Ostale specijalizovane građevinske djelatnosti, d. n.</u> ; montaža industrijski proizvedenih čeličnih elemenata	Montier građevinskih elemenata	3	-
F/43.89	<u>Ostale specijalizovane građevinske djelatnosti, d. n.</u> ; savijanje armature,	Armirač	3	-
<b>G – TRGOVINA NA VELIKO I NA MALO; POPRAVAK MOTORNIH VOZILA I MOTOCIKALA</b>				
<b>49 – TRGOVINA NA VELIKO I NA MALO MOTORNIM VOZILIMA I MOTOCIKLIMA; POPRAVAK MOTORNIH VOZILA I MOTOCIKALA</b>				
G/45.20	<u>Održavanje i popravak motornih vozila</u> ; održavanje i popravak motornih vozila; mehaničke popravke, običan servis, popravak dijelova motornog vozila, pranje, poliranje i dr.; popravak vjetrobrana i prozora, popravak sjedala; zaštita od korozije; ugrađivanje dijelova i pribora (što nije dio procesa proizvodnje); ...	Automehaničar	3	5
G/45.20	<u>Održavanje i popravak motornih vozila</u> ; održavanje i popravak motornih vozila; električne popravke, popravak sistema elektronskog paljenja, zaštita od korozije; ugrađivanje dijelova i pribora (što nije dio procesa proizvodnje); ...	Autoelektričar	3	5
G/45.20	<u>Održavanje i popravak motornih vozila</u> ; održavanje i popravak motornih vozila; popravak karoserije, popravak dijelova motornog vozila, pranje, poliranje i dr.; popravak vjetrobrana i prozora; zaštita od korozije; ugrađivanje dijelova i pribora (što nije dio procesa proizvodnje); ...	Autolakar	3	5
G/45.20	<u>Održavanje i popravak motornih vozila</u> ; održavanje i popravak motornih vozila; prekanje i bojenje, zaštita od korozije; ...	Autolakirer	3	5

Brojčana oznaka iz KDBM 2010	Naziv veznog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Udio za obavljanje obrta	Duga kvalifikacija
G/45.20	Održavanje i popravak motornih vozila: održavanje i popravak motornih vozila; popravak vanjskih i unutrašnjih guma, podešavanje ili zamjena; ...	Vulkanizer	3	-
G/45.30	Trgovina motociklima, dijelovima i priborom za motocikle te održavanje i popravak motocikala: održavanje i popravak motocikala, uključujući i mopede	Mehaničar motocikle	3	5
<b>H – PREVOZ I SKLADIŠTENJE</b>				
<b>82 – SKLADIŠTENJE I POMOĆNE DJELATNOSTI U PREVOZU</b>				
H/52.21	Uslužne djelatnosti u vezi s kopnenim prevozom: vuča; pomoć na putu; ...	Vozač Automehaničar	3 3	- 5
<b>J – INFORMACIJE I KOMUNIKACIJE</b>				
<b>58 – IZDAVAČKA DJELATNOST</b>				
J/58.19	Ostala izdavačka djelatnost: izdavanje biljega, čekova, materijala za oglašavanje, prodaje, komercijalnih kataloga i ostale štampane stvari d.n.; ...	Grafičar štampane proizvodnje	3	-
J/58.19	Ostala izdavačka djelatnost: izdavanje (uključujući na internetu): kataloga, fotografija, gravura i razglednica; postera, reprodukcije umjetničkih djela; ...	Fotograf	3	5
<b>M – STRUČNE, NAUČNE I TEHNIČKE DJELATNOSTI</b>				
<b>74 – OSTALE STRUČNE, NAUČNE I TEHNIČKE DJELATNOSTI</b>				
M/74.20	Fotografske djelatnosti: izrada fotografija za komercijalne svrhe i građane; portret fotografija za pasose, škole, vjenčanja i dr.; fotografije za publicistiku, komercijalne, javne, modne, turističke i druge svrhe; fotografiranje iz vazduha; obrade filmova; razvijanje, umnožavanje ili uvećavanje s negativne koje su donijeli klijenti ili za potrebe filmske djelatnosti; izrada slajdova, preslikavanje, restauracija ili retuširanje starih fotografija; rad automata za fotografisanje; ...	Fotograf	3	5
<b>N – ADMINISTRATIVNE I POMOĆNE USLUŽNE DJELATNOSTI</b>				
<b>80 – ZAŠTITNE I ISTRAŽNE DJELATNOSTI</b>				
N/80.20	Usluge zaštite uz pomoć sigurnosnih sistema: instaliranje protivpožarnih alarma, te alarma i sistema protiv provala zajedno sa nadzorom ili nadzorom na daljinsko posmatranje istog sistema; ...	Elektroinstalater Montir niskonaponskih instalacija	3 3	- -
<b>S – OSTALE USLUŽNE DJELATNOSTI</b>				
<b>95 – POPRAVAK KOMPJUTERA I PREDMETA ZA LIČNU UPOTREBU I DOMAĆINSTVO</b>				
S/95.12	Popravak komunikacijske opreme: popravak mobilnih telefona; popravak i održavanje komunikacijske opreme (u kombinaciji sa proizvodnjom); ...	Mehaničar telekomunikacijske opreme	3	-
S/95.21	Popravak elektroničkih uređaja za široku potrošnju: popravak radio i televizijskih aparata; ...	Elektromehaničar aparata za domaćinstvo	3	-
S/95.22	Popravak aparata za domaćinstvo, te opreme za kuću i vrt; popravak ostalih električnih aparata za domaćinstvo; popravak kosilica; ...			

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv poslovnog obita	Naziv zanimanja	Stožnosc zanimanja	
			Udio u obavljanju obita	Daja kvantifikacija
6/96.24	<b>Popravlak namještaja i potroštrva:</b> popravak ostalog namještaja za kancelarije i trgovine; popravak i usluge održavanja sjedala, ponovo tapetiranje sjedala i stolica; popravak, održavanje i usluge restauriranja ostalog kuhinjskog namještaja; ...	Stolar Tapetar	3 3	5 5
8/96.29	<b>Popravlak ostalih predmeta za ličnu upotrebu i domaćinstvo:</b> popravak bicikala, izrada ključeva, plastificiranje vizit-kartica i sl.; popravak ostalih predmeta za ličnu i upotrebu u domaćinstvu; popravak tenisa;...	Mehaničar bicikla Brevet Serviser sportske opreme i pribora Krošć	3 3 3 3	5 5 - 5
<b>96 – OSTALE LICNE USLUŽNE DJELATNOSTI</b>				
5/96.02	<b>Frizerski i drugi tretmani za uljepšavanje:</b> pranje, podišivanje i šišanje kose, pravljenje frizura, navijanja, ispravljenje, bojenje i obojanje kose i slično uljepšavanje žena i muškaraca, kao i brijanje i potkrasivanje brada, masaža lica i dr. ...	Frizer	3	5
5/96.02	<b>Frizerski i drugi tretmani za uljepšavanje:</b> masaža lica, manikir, pedikir, šminkanje i dr. ....	Kozmetičar Manikir Pediker	3 3 3	5 - -



POPIS POSEBNIH OBRTA I ZANIMANJA

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Ustov za obavljanje obrta	Ocjena isposlijedolga
<b>F - GRAĐEVINARSTVO</b>				
<b>43 - SPECIJALIZIRANE GRAĐEVINSKE DJELATNOSTI</b>				
F/43.14	Uklanjanje građevina; rušenje i demontaža zgrada i drugih objekata; zemljani radovi: iskop, kopanja kanala, mlinarije, ...; priprema terena za građevinske radove...	Mlinar	3	-
<b>H - PREVOZ I SKLADIŠTENJE</b>				
<b>49 - KOPNENI PREVOZ I CJEVOVODNI TRANSPORT</b>				
H/49.31	Gradski i priogradski kopneni prevoz putnika; (samo vanlinijski prevoz putnika čije je obavljanje propisano odredbama Zakona o cestovnom prevozu Federacije BiH)	Vozač autobusa Vozač kamiona	3	-
H/49.39	Ostali kopneni prevoz putnika, d. m. (samo vanlinijski prevoz putnika čije je obavljanje propisano odredbama Zakona o cestovnom prevozu Federacije BiH)			
H/49.41	Putni prevoz robe; prevoz robe u drumskom prometu: trupaca, sirova, rashlađenih tereta, resulini tereta (uključujući i prevoz sa tankar-kamionima, sakupljanje mlijeka po farmama), automobila, otpada i pripadnih materijala, opasnih tereta, pošila i ribljeg mesa; iznajmljivanje kamiona sa vozačem; prevoz tereta sa zaprežnim vozilima; ..			
H/49.42	Usluge preseljenja; usluge proslanja pokusstva i ostale usluge preseljenja			
<b>50 - VODENI PREVOZ</b>				
<b>62 - SKLADIŠTENJE I POMOĆNE DJELATNOSTI U PREVOZU</b>				
H/62.10	Pomorski i priobalni prevoz putnika (samo vanlinijski prevoz putnika čije je obavljanje propisano odredbama Zakona o unutrašnjim i pomorskoj plovidbi u Federaciji BiH); prevoz putnika vodenim putem ili slobodni; prevoz čamcima za rekreaciju, kružna putovanja ili obilaska; prevoz trajektima (feribotima) i taksij prevoz na vodenim putovima; iznajmljivanje čamaca za sezonalu s posadom, za prevoz morem i priobaljem;	Vozač taksije na vodi Kormilar Vozač škole	3 3 3	-
H/62.20	Pomorski i priobalni prevoz robe; prevoz robe vodenim putem, finjaki ili slobodni; prevoz vučom ili guranjem tegljenica, morski; platformi za bočenje i crpljenje nafte itd.			

Brojčana oznaka iz KOBIM 2010	Naziv veznog obrta	naziv zanimanja	Stupanj zanimanja	
			Ustav za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
H/50.30	Prevoz putnika unutrašnjim vodenim putevima: prevoz putnika rijekama, kanalima, jezerima i ostalim unutrašnjim vodenim putevima, uključujući i prevoz unutar luka i pristaništa; iznajmljivanje jahti i čamaca za zabavu, a posadom;...	Vozač taksijske na vodi Korničar Vozač akcije	3	-
H/50.40	Prevoz robe unutrašnjim vodenim putevima: prevoz robe rijekama, kanalima, jezerima i ostalim unutrašnjim vodenim putevima, uključujući i prevoz unutar luka i pristaništa; iznajmljivanje plovila s posadom za prevoz robe unutrašnjim vodenim putevima;...		3	-
H/52.22	Uslužna djelatnosti u vezi s vodenim prevozom: usluge vuče (šlepanja) brodova koji se nađu u nevodnji u pomorskim i obalnim vodama;		3	-
<b>J – INFORMACIJE I KOMUNIKACIJE</b>				
<b>80 – EMITOVANJE PROGRAMA</b>				
J/80.10	Emitovanje radijskog programa: emitovanje radijskog programa	Tehničar za telekomunikacije	4	-
J/80.20	Emitovanje televizijskog programa: emitovanje televizijskog programa		4	-
<b>81 – TELEKOMUNIKACIJE</b>				
J/81.10	Djelatnosti žičane telekomunikacije: djelatnosti žičane telekomunikacije	Tehničar za telekomunikacije	4	-
J/81.20	Djelatnosti bežične telekomunikacije: djelatnosti bežične telekomunikacije			
J/81.30	Djelatnosti satelitske telekomunikacije: djelatnosti satelitske telekomunikacije			
J/81.90	Ostale telekomunikacijske djelatnosti: ostale telekomunikacijske djelatnosti			
<b>N – ADMINISTRATIVNE I POMOĆNE USLUŽNE DJELATNOSTI</b>				
<b>81 – USLUGE U VEZI S UPRAVLJANJEM I ODRŽAVANJEM ZGRADA, TE DJELATNOSTI UREĐENJA I ODRŽAVANJA ZELENH PLOVRINA</b>				
N/81.26	Ostale djelatnosti čišćenja: dezinfekcija, dezinfekcija, sanitarizacija i uništavanje svih štetoina u zgradama, na brodovima, u vozovima i dr.	Sanitarni tehničar	4	-

#### NAPOMENA:

Šifre djelatnosti su upisane u skladu sa Klasifikacijom djelatnosti Bosne i Hercegovine 2010 ("Službeni glasnik BiH", broj 47/10). Nazivi zanimanja usklađeni su sa Standardnom klasifikacijom zanimanja F BiH ("Službene novine Federacije BiH", broj 40/04).

#### Stupanj zanimanja označava:

- 3 Odgovarajuća srednja stručna sprema u trogodišnjem trajanju
- 4 Odgovarajuća srednja stručna sprema i srednje školska sprema u četvorogodišnjem trajanju (KV, SSS, BSS)
- 5 Majstorski ispit

Dalje kvalifikacije 5 – vrijedi za lica koja izvode praktični dio obrazovanja i lica koja žele steći višu kvalifikaciju.