



**VLADA FEDERACIJE  
BOSNE I HERCEGOVINE**

280

Na osnovu člana 6. stav (6) Zakona o obrtu i srodnim djelatnostima ("Službene novine Federacije BiH", br. 35/09 i 42/11), Vlada Federacije Bosne i Hercegovine, na prijedlog federalnog ministra razvoja, poduzetništva i obrta, na svojoj 37. sjednici, održanoj 15.02.2012. godine, donosi

**UREDBU  
O IZMJENI UREDBE O VEZANIM I POSEBNIM  
OBRTIMA**

Član 1.

(Popisi vezanih i posebnih obrta)

U članu 2. Uredbe o vezanim i posebnim obrtima ("Službene novine Federacije BiH", broj 66/09 i 62/10), popis veza-

nih obrta po vrstama koji se mogu obavljati na osnovu stručne spremlje 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, u skladu sa Zakonom o klasifikaciji djelatnosti u Federaciji Bosne i Hercegovine ("Službene novine Federacije BiH", br. 64/07 i 80/11) zamjenjuje se popisom koji se nalazi u prilogu ove uredbe i čini njen sastavni dio.

Član 2.

(Stupanje na snagu uredbe)

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

V. broj 165/2012  
15. februara 2012. godine  
Sarajevo

Premijer  
**Nermin Nikšić**, s. r.

## POPIS VEZANIH OBRTA I ZANIMANJA

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
<b>10 – PRERADIVAČKA INDIUSTRIJA</b>				
<b>10 – PROIZVODNJA PREHRAMBENIH PROIZVODA</b>				
C/10.11	<b>Prerada i konzerviranje mesa:</b> djelatnosti klaonica 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 cijelim komadima ili sječenog u komade; klanje i prerada kitova na kopnu ili na specijaliziranim brodovima; proizvodnja koža i krzna iz klaonica, uključujući odstranjivanje dlake i vune s kože, kao i priprema za dalju proizvodnju; proizvodnja svinjske masti i ostalih jestivih masti životinjskog porijekla; prerada životinjskih iznutrica; proizvodnja čupane vune, ...	Mesar	3	5
C/10.12	<b>Prerada i konzerviranje mesa peradi:</b> djelatnosti klaonica 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 perjerja, ...			
C/10.13	<b>Proizvodnja proizvoda od mesa i mesa peradi:</b> proizvodnja sušenog, soljenog ili dimljenog mesa; proizvodnja mesnih prerađevina: kobasica svih vrsta, salame, krvavice, paštete, hladetne, kuhane šunke, safalade, ...			
C/10.51	<b>Proizvodnja mlijeka, mliječnih proizvoda i sira:</b> proizvodnja svježeg tečnog mlijeka, pasterezovanog, sterilizovanog, homogenizovanog i/ili obrađenog na veoma visokim temperaturama; proizvodnja na mlijeku baziranih napitaka; proizvodnja vrhnja od svježeg tečnog mlijeka, pasterezovanog, 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, ...	Proizvođač mliječnih proizvoda	3	5
C/10.52	<b>Proizvodnja sladoleda i drugih smrznutih smjesa:</b> proizvodnja sladoleda i drugih zamrznutih jestivih smjesa, poput šerbeta, ...			
C/10.61	<b>Proizvodnja mlinskih proizvoda:</b> mjevenje žitarica: proizvodnja brašna, griza, prekrupe ili peleta od pšenice, raži, zobi, kukuruza (zrna) ili drugih žitarica; obrada riže: proizvodnja oguljene, mjevene, polirane, glazirane, blanširane ili konvertirane riže; proizvodnja rižinog brašna; mjevenje 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 hljeb, kolače, sitno suho pecivo ili palačinke, ...	Rukovalac mašinama za mjevenje žita (Mlinar)	3 3	- -
C/10.62	<b>Proizvodnja škroba i škrobnih proizvoda:</b> proizvodnja škroba od riže, krompira, kukuruza itd.; mjevenje navlaženih žitarica; proizvodnja glukoze, glukoznog sirupa, maltoze, inulina itd.; proizvodnja glutena; proizvodnja tapioke i njenih zamjena proizvedenih od škroba; proizvodnja kukuruznog ulja, ...			

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/10.71	<b>Proizvodnja hleba: svježih peciva i kolača:</b> proizvodnja svježih pekarskih proizvoda: hleba i peciva, svježih poslastica, kolača, torti, pita, voćnih pita, palačinki, vafli, roleta itd., ...	Pekar	3	5
C/10.72	<b>Proizvodnja dvopeka i keksa: proizvodnja trajnih peciva i kolača:</b> proizvodnja hrskavih proizvoda, dvopeka, keksa i ostalih suhih pekarskih proizvoda; proizvodnja trajnih peciva, poslastica i kolača; proizvodnja grickalica (štapica, krekeri, perca itd.), slatkih ili slanih, ...	Pekar Slastičar	3 3	5 5
C/10.91	<b>Proizvodnja pripremljene stočne hrane:</b> proizvodnja gotove hrane za životinje, uključujući koncentrate i dodatke hrane za životinje; pripremanje nemiješane stočne hrane; obrada otpada iz klaonice za proizvodnju hrane za životinje, ...	Rukovatelj mašinama za mljevenje žita (Mlinar)	3 3	- -
<b>13 – PROIZVODNJA TEKSTILA</b>				
C/13.10	<b>Priprema i predenje tekstilnih vlakana:</b> pripreme radnje na tekst vlaknima (namotavanje i pranje svile, odmašćivanje i karbonizacija vune, te bojenje runa, grebananje 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; teksturisiranje, uvijanje, slaganje, uvrtnje, upredanje, kabliranje i močenje prediva od sintetičnih i umjetnih filamenta); proizvodnja papirne pređe, ...	Pripremač tekstilnih vlakana (Predioničar)	3	-
C/13.20	<b>Tkanje tekstila:</b> proizvod širokih tkanina od pređe pamučnog tipa, vunenog tipa, od češljane vune ili od pređe svilenog tipa, uključujući mješavine, te od umjetne ili sintetičke pređe (polipropilen itd.); proizvod ostalih širokih tkanina od lana, ramije, konoplje, jute, like i specijalne pređe; proizvod tkanina s floirom (bukle) ili baršunastih tkanina, frotira, gaze itd.; proizvod tkanina od staklenih vlakana; proizvod konca od indigo-vlakna i aramidnog vlakna; proizvod imitacije krzna tkanjem, ...	Tkalac	3	-
C/13.91	<b>Proizvodnja pletenih i heklanih tkanina:</b> proizvodnja i obrada pletenih i heklanih tkanina: buklea i frotirnih tkanina, mrežastih tkanina i tkanina za prozorske zavjese mašinski pletenih na rašetu i sl., ostalih pletenih i heklanih tkanina; proizvodnja umjetnog krzna pletenjem, ...	Pletač Vezičija	3 3	5 -
C/13.92	<b>Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda, osim odjeće:</b> 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; cerade, šatori, proizvodi za kampovanje, jedra, zaštitnici za sunce, pokrivači za kola i dr.; deke napravljene od svih vrsta materijala, uključujući i deke za putovanje; zastave, barjaci, zastavice i dr.; poljasevi za spašavanje, padobranci i dr.; vreće za spavanje, navlake za mašine; proizvodnja gotovih proizvoda za opremanje prostorija: zavjese, zastori, rolete, pokrivači za krevete; krpe za prašinu, krpe za suđe i dr.; proizvodnja ručno tkanih tapiserija; proizvodnja dijelova od tekstila za električne deke, ...	Krojač	3	5

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslav za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/13.93	Proizvodnja tepiha i prekrivača za pod; proizvodnja tekstilnih prekrivača za pod (tepiha, čilima, prostirki, hasura i otirača); proizvodnja iglom rađenih prekrivača za pod od filca; ...	Tkalac	3	-
<b>14 – PROIZVODNJA ODJEĆE</b>				
C/14.11	Proizvodnja kožne odjeće; proizvodnja odjeće od kože ili umjetne kože, uključujući industrijski radni pribor od kože, kao što je kožna pregača za zavarivanje; ...			
C/14.12	Proizvodnja radne odjeće			
C/14.13	Proizvodnja ostale vanjske odjeće: proizvodnja ostale šivene vanjske odjeće od tkanog, pletenog i heklanog tekstila, netkanog tekstila itd. za muškarce, žene i djecu: dugih kaputa, odjela, kompleta, jakni, hlača, suknji itd.; šivenje po mjeri; proizvodnja dijelova za spomenute proizvode; ...	Krojač	3	5
C/14.14	Proizvodnja veša: proizvodnja šivenog veša od tkanog, pletenog ili heklanog tekstila, čipke itd. za muškarce, žene i djecu: košulja, T-majica, dugih gaća, gaćica, pidžama, spavačica, kućnih ogrtača, bluza, kombinezona, grudnjaka, korzeta, ...			
C/14.19	Proizvodnja ostale odjeće i pribora za odjeću: proizvodnja odjeće za bebe, trenirki, odjela za skijanje, kostima za kupanje i dr.; ...			
C/15.20	Proizvodnja obuće (serijska proizvodnja): proizvodnja obuće svih namjena od svih materijala napravljene bilo kojim postupkom uključujući i livanje u kalupe; proizvodnja kamašni, gležnjaka i sličnih proizvoda; proizvodnja kožnih dijelova obuće: lica (gornjišta) i njihovih dijelova, vanjskih i unutrašnjih đonova, polpetica i dr.; ...	Obućar	3	5
<b>16 – PRERADA DRVA I PROIZVODA OD DRVA I PLUTA, OSIM NAMJEŠTAJA; PROIZVODNJA PREDMETA OD SLAME I PLETARSKIH MATERIJALA</b>				
C/16.22	Proizvodnja sastavljenog parketa; proizvodnja parketnih blokova, traka itd., sastavljenih u panele; ...			
C/16.23	Proizvodnja ostale građevinske stolarije i elemenata: proizvodnja drvenih dobara poneprije namijenjenih za upotrebu u industriji građevinarstva: traverza, greda, krovnih konstrukcija; lijepljenih 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, šindre i cijepanog (tesanog) drva; proizvodnja montažnih objekata i njihovih elemenata, pretežno od drva, npr. sauna; proizvodnja pokretnih kuća; proizvodnja drvenih pregrada (osim samostojećih); ...	Stolar	3	5
C/16.24	Proizvodnja ambalaže od drveta: proizvodnja sanduka, kutija, gejbi, bubnjeva i slične ambalaže od drveta; proizvodnja paleta, paletnih kutija i drugih utovarnih ambalaža od drveta; proizvodnja buradi, vedara, kaca i drugih bačvarskih proizvoda od drveta; proizvodnja kotura za kablove od drveta, ...	Drvoobrađivač - Dvogalanterist	3	-

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/17.23	<b>17 – PROIZVODNJA PAPIRA I PROIZVODA OD PAPIRA</b> Proizvodnja uredskog materijala od papira: proizvodnja obrazovnog i komercijalnog asortimana papira (bilježnica, registratora, računovodstvenih knjiga, uredskih bilježnica itd.), kada štampana informacija nije glavna karakteristika; ...	Rukovalac mašinama za proizvodnju papira	3	-
C/18.12	<b>18 – ŠTAMPANJE I UMNOŽAVANJE SNIMLJENIH ZAPISA</b> Ostalo štampanje: štampanje magazina i drugih periodičnih časopisa, knjiga i brošura, nota i notnih svježaka, mapa, atlasa, plakata, karata za igranje, reklamnih kataloga, prospekata i drugih štam. reklama, poštanskih i taksenih maraka, dokumenata o vlasništvu, čekova i drugih vrijednosnih papira, albuma, dnevnika, kalendara i drugih komer. materijala, ličnih trajnih papirnih dokumenata i drugih štampanih materijala, štampanih na štamarskim mašinama pomoću oštampua, ofset mašinama, mašinama za fotografiranje, fleksografskim mašinama i drugim štamarskim mašinama, na mašinama za umnožavanje, kompjuterskim pisacima; Usluge pripreme za štampu i objavljivanje: sleganje teksta i slike na film, fotografski i običan papir; sastavljanje dokumenata, desktop izdavanje i druge sročne aktivnosti; priprema digitalnih podataka, tj. poboljšanje, izbor podataka, povezivanje digitalnih podataka; kompjuterski dizajn, kompjuterska proizvodnja, elektronski procesi za izlazne podatke; digitalni naloz; urezivanje (graviranje) cilindara za gravuru; postupci sa pločama (uključujući fotopolimerske ploče); ploče i kalupi za pečate 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 gornji projekcijski limovi i drugi digitalni oblici prezentacije; dizajn proizvoda za štampanje, npr. skica, lutaka itd.; ostale grafičke djelatnosti, npr. pećatiranje, lakiranje, ispravljanje, itd.;	Grafičar Knjižgovezac	3 3	- 5
C/22.19	<b>22 – PROIZVODNJA PROIZVODA OD GUME I PLASTIČNIH MASA</b> 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, crijeva i šmrkova; pogonskog ili transportnog remenja od gume; higijenskih predmeta od gume; prezervativa, umjetnih grudi, termoform. gumenih dijelova odjeće (samo ako su slijepjeni zajedno, ne šivani); gumenih potplata i ostalih gumenih dijelova obuće; gumenih konaca i konopaca; gumiranih predlva i tkanine; gumenih prstenova, prirubnica i brtvila; gumenih prekrivača za valjke; madraca za naphivanje od gume; balona na naphivanje; proizvodnja gumenih četki; proizvodnja poklopaca na cjevovodima pare od tvrde gume; proizvodnja češljeva, ukosnica, uvijača za kosu i sličnih predmeta; proizvodnja gumenih materijala za popravak;...	Rukovalac mašinama za proizvodnju gumenih proizvoda	3	-

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/22.19	<b>Nastavak sa prethodne strane:</b> proizvodnja impregniranih tekstilnih tkanina, presvučenih, prekrivenih ili laminiranih gumom, ako je guma glavni sastojak; proizvodnja gumenih madraca za vodene krevete; proizvodnja gumenih kapa za kupanje i pregača; proizvodnja gumenih kostima za kupanje i ronilačkih odjela; proizvodnja gumenih seksi-predmeta, ...	Rukovalac mašinama za proizvodnju gumenih proizvoda	3	-
C/22.21	<b>Proizvodnja ploča, listova, cijevi i profila od plastičnih masa:</b> proizvodnja poluproizvoda od plastičnih masa: plastičnih ploča, listova, blokova, folija, filmova, vrpce, traka itd. (samoljepljivih ili ne); proizvodnja gotovih proizvoda od plastike: plastičnih cijevi i crijeva te pribora za njihovo spajanje, celofanskih filmova i listova; ...	Rukovalac mašinama za proizvodnju plastičnih proizvoda	3	-
C/22.22	<b>Proizvodnja ambalaže od plastičnih masa:</b> proizvodnja predmeta od plastičnih masa za pakiranje robe: plastičnih vrećica, vreća, kanistera, kutija, sanduka, balona, boca itd., ...			
C/22.23	<b>Proizvodnja proizvoda od plastičnih masa za građevinarstvo:</b> proizvodnja proizvoda od plastičnih masa za građevinarstvo: vrata, prozora, okvira, zaslon (tendi), ivičnih letvica od plastike: tankova, rezervoara; podnih, zidnih, plafonskih obloga, u rolama ili u obliku pločica itd., od plastičnih masa; sanitarne robe od plastičnih masa, kao što su kade, tuš-kade, umivaonici, WC školjke, vodokotliči itd.; proizvodnja savitljivih podnih prekrivača, kao što su vinil, linoleum itd.; proizvodnja umjetnog kamena (npr. umjetnog mramora); ...	Tehničar prerade polimera	4	-
C/22.29	<b>Proizvodnja ostalih proizvoda od plastičnih masa:</b> proizvodnja stonog i kuhinjskog posuđa, te predmeta za toaletnu upotrebu od plastičnih masa; proizvodnja raznovrsnih proizvoda od plastičnih masa: plastičnih kaciga, izolacijskog pribora, dijelova pribora za rasvjetu, kancelarijske i školske opreme, odjevnih predmeta (samo ako su slijepljeni zajedno, ne šivani), pribora za namještaj, figurica, prenosnog i pogonskog remenja, plastičnih podložaka, samoljepljivih plastičnih vrpce, plastičnih dijelova obuće (potpetice), plastičnih obućarskih kalupa, plastičnih držača za cigare i cigarete, češljeva, uvijača za kosu, plastičnih novileta itd., ...	Rukovalac mašinama za proizvodnju plastičnih proizvoda	3	-
<b>23 – PROIZVODNJA OSTALIH NEMETALNIH MINERALNIH PROIZVODA</b>				
C/23.44	<b>Proizvodnja ostalih tehničkih proizvoda od keramike:</b> stalni magneti, keramički i feritni; ...	Elektromehaničar	3	5
C/23.69	<b>Proizvodnja ostalih proizvoda od betona, cementa i gipsa:</b> proizvodnja ostalih proizvoda od betona, cementa, gipsa i umjetnog kamena: statua, predmeta s plitkim i visokim reljefom, ukrasnih posuda, žardinijera i dr., ...	Gipsmodelar	3	-
C/23.91	<b>Proizvodnja brusnih proizvoda:</b> proizvodnja mlinskog kamena, kamena za oštrenje i poliranje i prirodnih ili umjetnih abrazivnih proizvoda, uključujući i materijale na mekoj podlozi (npr. brusni papir), ...	Rukovalac mašinama za obradu kamena	3	-

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljatje obrta	Dalja kvalifikacija
<b>24 – PROIZVODNJA BAZNIH METALA</b>				
C/24.10	<p><b>Proizvodnja sirovog željeza, čelika i ferrolegura:</b> proizvodnja sirovog livanog (pig) željeza i sjajnog (špigl) 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; proizvodnja 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 sljedećih proizvoda, prevučenih ili oplemenjenih: toplo valjani proizvodi, uključujući i kontinuirano livane proizvode, hladno valjane ploče i limovi, šine, toplo valjani profili, limovi, gredice i dr.; proizvodnja manganovog željeza, visokougljičnog feromangana i ferofosfora; proizvodnja lijevane sačme; ...</p>	Livac metala	3	5
C/24.20	<p><b>Proizvodnja cijevi, crjeva, šupljih profila i pripadajućeg pribora od čelika:</b> proizvodnja besavanih 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 obručen od čelika; pribor za čelno zavarivanje od čelika; vijčani pribor i ostali pribor od čelika; ...</p>	Oblikovalac metala Zavarivač	3 3	- -
C/24.33	<p><b>Hladno oblikovanje i profiliranje:</b> proizvodnja slojevitih panela presvučenih čeličnim listovima; ...</p>	Bravar	3	5
C/24.5	<p><b>Livanje metala:</b> proizvodnja polugotovih proizvoda i raznih odlivaka dobivenih procesom topljenja; ...</p>			
C/24.51	<p><b>Livanje željeza:</b> livanje polugotovih proizvoda od željeza; livanje odlivaka od sirovog željeznog liva; livanje odlivaka od modularnog ljeva s kuglastim ili nodularnim grafitom; livanje odlivaka od temperiranog (kovkastog) liva; ...</p>			
C/24.52	<p><b>Livanje čelika:</b> livanje polugotovih proizvoda od čelika; livanje odlivaka od čelika; ...</p>	Livac metala Oblikovalac metala	3 3	5 -
C/24.53	<p><b>Livanje lakih metala:</b> livanje polugotovih proizvoda od aluminija, magnezija, titana, cinka itd.; livanje odlivaka od lakih metala; ...</p>			
C/24.54	<p><b>Livanje ostalih obojenih metala:</b> livanje odlivaka od teških metala; livanje odlivaka od plemenitih metala; ...</p>			

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
<b>25 – PROIZVODNJA GOTOVIH METALNIH PROIZVODA, OSIM MAŠINA I OPREME</b>				
C/25.11	Proizvodnja metalnih konstrukcija i njihovih dijelova: 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.; ...	Monte metalnih konstrukcija Bravar	3 3	- 5
C/25.12	Proizvodnja vrata i prozora od metala: proizvodnja metalnih vrata i prozora, okvira za vrata i prozore, kapaka, kapija i dr.; ...	Bravar	3	5
C/25.21	Proizvodnja radijatora i kotlova za centralno grijanje: proizvodnja kotlova i radijatora za centralno grijanje; ...			
C/25.29	Proizvodnja ostalih metalnih cisterni, rezervoara i sličnih posuda: proizvodnja spremnika, cisterni i sličnih metalnih posuda, kapaciteta preko 300 l; ...			
C/25.30	Proizvodnja parnih kotlova, osim kotlova za centralno grijanje: proizvodnja parnih kotlova i drugih generatora pare; proizvodnja pomoćnih postrojenja za korištenje zajedno s parnim kotlovima: kondenzatori pare, ekonomajzeri, pregrijači, sakupljači i akumulatori pare i dr.; proizvodnja nuklearnih reaktora; izgradnja sistema cijevi koja se prvenstveno sastoji od dalje obrade cijevi radi obezbjeđenja pritiska u cijevima ili sistemu cijevi, zajedno s pratećim projektnim i konstruktorskim radovima; ...	Kotlar Bravar	3 3	5 5
C/25.50	Kovanje, presovanje, štancanje i valjanje metala: metalurgija praha: kovanje, presovanje, štancanje i valjanje metala; metalurgija praha: proizvodnja metalnih predmeta neposredno iz metalnog praša zagrijavanjem (sinterovanjem) ili presovanjem; ...	Kovač	3	5
C/25.61	Površinska obrada i presvlačenje metala: presvlačenje, anodiziranje i dr.; termička obrada metala; skidanje opiljaka, čišćenje pješćanim mlazom, turbanje (radi čišćenja) i čišćenje metala; bojenje, graviranje i štampanje metala; presvlačenje metala nemetalnim materijalima: plastificiranje, lakiranje, emajliranje i dr.; kaljenje, poliranje metala i dr.; ...	Rukovalac mašinama za toplinsku obradu metala Rukovalac uređajima za čišćenje i pokrivanje metalnih površina	3 3	- -
C/25.62	Mašinska obrada metala: bušenje, ravnanje, poliranje, probadanje, poravnavanje, piljenje, brušenje, oštrenje, zavarivanje, sječenje, rezanje itd. metalnih predmeta; rezanje i upisivanje na metale laserskim zrakama; ...	Bravar	3	5
C/25.62	Mašinska obrada metala: zavarivanje, sječenje, rezanje itd. metalnih predmeta;	Zavarivač Plinski zavarivač Elektrozavarivač	3 3 3	- - -
C/25.62	Mašinska obrada metala; struganje	Metaltokar	3	5
C/25.62	Mašinska obrada metala; glodanje	Metalogodač	3	-
C/25.62	Mašinska obrada metala; savijanje, sječenje, probadanje	Limar	3	5



Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/25.71	<b>Proizvodnja sječiva:</b> proizvodnja pribora za domaćinstvo: noževi, vijuške, kašike i dr.; proizvodnja različitih predmeta za sječenje (brijači i nožići za brljanje (žileti); škare i aparati za šišanje kose; škare za obrezivanje i kresanje granja i dr.); ...	Alatničar	3	5
C/25.72	<b>Proizvodnja brava i okova:</b> proizvodnja katanaca, brava, ključeva, okova i dr. za zgrade, namještaj, vozila i itd. ...	Bravar	3	5
C/25.73	<b>Proizvodnja alata:</b> proizvodnja noževa i listova za sječenje za mašine ili za mehaničke aparate; proizvodnja ručnog alata kao što su klijesta, odvijači i dr.; proizvodnja neelektričnog poljoprivrednog ručnog alata; proizvodnja pila 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, nareznica za navoj itd.; proizvodnja alata u presa; proizvodnja kovačkog alata: čekića, nakovnja itd.; proizvodnja kutija za modeliranje i kalupa, osim kalupa za ingote; proizvodnja škripaca, stezaljki, ...	Alatničar	3	5
C/25.93	<b>Proizvodnja proizvoda od žice, lanaca i opruga:</b> proizvodnja opruga: lisnate opruge (gibnjevi), spiralne opruge i torzijske poluge; listovi za opruge; proizvodnja lanaca, osim lanaca za prenos energije, ...	Metalotokar Metalolodač	3 3	5 -
C/25.94	<b>Proizvodnja vernih i vijčanih proizvoda:</b> proizvodnja zakovica, podloški i sličnih proizvoda bez navoja; proizvodnja vijčanih mašinskih proizvoda: zavrtnji, šrafovi, navrtke i dr.; ...			
C/25.99	<b>Proizvodnja ostalih gotovih proizvoda od metala, d. n.:</b> proizvodnja metalnih proizvoda za domaćinstvo: mali kuhinjski neelektrični aparati 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	<b>Proizvodnja elektroničkih komponenta:</b> elektronički transformatori (u čvrstom stanju), zavojnice, sapnice i ostali induktori; elektronički priključci kao što su cilindrični valoviti, panelni, štampani krugovi itd.; elektronički prekidači poput spona, "žabica" itd. za upotrebu u elektroničkim aparatima; proizvodnja termionskih, hladnih ili fotokatodnih cijevi i sklopova: katodne cijevi za televizijske prijemnike, televizijske kamere, pretvarače i pojačavače slike, mikrovalne cijevi, cijevi i sklopovi za prijem i pojačavanje i dr.; proizvodnja dioda, tranzistora i sličnih poluvodičkih elemenata; proizvodnja fotoosjetljivih poluvodičkih elemenata, uključujući i fotonaopnske ćelije, kao što su pojedinačne solarne ćelije; proizvodnja montiranih piezoelektričnih kristala; proizvodnja elektronskih integriranih kola i mikrosklopova: monolitna i hibridna integrirana kola i elektronski mikrosklopovi sastavljeni od modula, mikromodula i dr.; proizvodnja štampanih kola, ...	Monter elektronske opreme Elektromehaničar	3 3	- -
C/26.12	<b>Proizvodnja punih elektroničkih ploča:</b> elektroničke ploče	Monter elektronske opreme	3	-

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/26.20	<b>Proizvodnja kompjutera i periferne opreme; projektori</b> <b>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 saobraćajna 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, telex i teleprinter aparata i sl.; proizvodnja opreme za prenos podataka kao što su ruteri, i sl. (routers, bridges i gateways); protivprovalni i protivpožarni alarmni sistemi, slanje signala kontrolnoj stanici; ...</b>	Monter računarske elektronike Monter telekomunikacijske elektronike Monter elektronske opreme	3 3 3	- - -
C/26.30	<b>Proizvodnja elektroničkih uređaja za široku potrošnju; proizvodnja videouređaja i opreme za umnožavanje; proizvodnja televizora; proizvodnja televizijskih monitora i ekrana (displeja); proizvodnja audiorekordera i sistema za umnožavanje; proizvodnja stereopreme; 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; proizvodnja slušalica (npr. za radio, stereo, kompjuter); proizvodnja konzola za videoigre; ...</b>	Monter telekomunikacijske elektronike	3	-
C/26.40	<b>Proizvodnja instrumenata i aparata za mjerenje, ispitivanje i navođenje; proizvodnja sistema i instrumenata za istraživanje, pronalazjenje, navođenje, vazduhoplovstvo i nautiku; programa i uređaja za automatsko upravljanje i regulisanje, kao što su grijanje, klimatizacija, hlađenje; instrumenata i uređaja za mjerenje, prikazivanje, indiciranje, bilježenje, emitovanje i kontrolisanje temperature, vlažnosti, pritiska, vakuuma, sagorijevanja, protoka, stepena viskoznosti, gustoće, kiselosti, koncentracije i rotacije; uređaja za sumiranje (tj. bilježenje); mjerača tačnosti 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, mjerne instrumente i njihove dijelove; ...</b>	Elektromehaničar za mjerne instrumente i sklopove	3	-
C/26.51	<b>Proizvodnja satova; proizvodnja satova svih vrsta, uključujući satove za instrument-ploče; proizvodnja kućišta 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 sinhroniziranim motorom kao što su: mjerači parkirnog</b>	Urar, u proizvodnji satova Finomehaničar	3 3	5 5

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/26.52	<b>Nastavak sa prethodne strane:</b> 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 sve vrste satova, opruga, ležišnih kamenova, brojčanika, kazaljki, ploča, mostova i drugih dijelova, satnih futrola i kućišta od svih materijala; ...	Urar, u proizvodnji satova Finomehaničar	3 3	5 5
C/26.60	<b>Proizvodnja opreme za zračenje, elektromedicinske i elektroterapeutske opreme;</b> proizvodnja elektromedicinskih i elektroterapeutskih aparata, medicinska laserska oprema, medicinska endoskopska oprema, elektronski stimulator srca i slušna pomagala; ...	Mehaničar medicinske i laboratorijske opreme	3	5
C/26.70	<b>Proizvodnja optičkih instrumenata i fotografske opreme;</b> proizvodnja: digitalnih kamera; uređaja i instrumenata 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	5
<b>27 – PROIZVODNJA ELEKTRIČNE OPREME</b>				
C/27.11	<b>Proizvodnja elektromotora, generatora i transformatora;</b> 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	- -
C/27.12	<b>Proizvodnja uređaja za distribuciju i kontrolu električne energije;</b> proizvodnja kabineta za smještaj uređaja za upravljanje i razvođenje električne energije; upravljačke i distributivne table, ploče, konzole, ormari, stolovi i dr.; ...	Mehaničar energetske opreme	3	-
C/27.20	<b>Proizvodnja baterija i akumulatora;</b> proiz. primarnih ćelija i primarnih baterija; ćelija koje sadrže mangandioksid, živin dioksid, srebrni oksid itd.; proiz. električnih akumulatora, te njihovih dijelova: separatora, spremnika, prekrivača; ...	Mehaničar energetske opreme	3	-
C/27.31	<b>Proizvodnja kablova od optičkih vlakana;</b> proizvodnja kablova od optičkih vlakana za prijenos podataka ili prijenos slike uživo; ...	Mehaničar telekomunikacijske opreme	3	-
C/27.33	<b>Proizvodnja elektroinstalaterskog materijala;</b> utikači i utičnice za napon <= 1.000 V (osim sijalnih gria); električni aparati za otvaranje strujnih krugova, ili za povezivanje sa ili u električni krug, za napon <= 1.000 V (osim osigurača, te ostalih uređaja za zaštitu strujnih krugova, releja i ostalih prekidača, sijalnih gria, utikača i utičnica); plastične nestrujne žičane naprave uključujući plastične električne izolacijske cijevi i pribor, plastične spajne kutije, površinske ploče i slična, plastična instalaterska oprema; plastični električni dovod za cijevi; ...	Elektrotehničar za instalacije i opremu Elektromehaničar	4 3	- -

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslav za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/27.40	<b>Proizvodnja električne opreme za rasvjetu:</b> proizvodnja električnih žarulja s vlaknima ili s praznjenjem; ultraljubičaste i infracrvene žarulje, lučne žarulje, bic-žarulje, bic-kocke i dr.; proizvodnja električnih svjetiljki i opreme za osvjetljavanje; lusteri, kancelarijske, noćne ili stolne svjetiljke, uključujući i neelektrične, ručne električne svjetiljke, reklamne svjetiljke, svjetleći natpisi, svjetleće pokazujuće table i dr.; rasvjetni uređaji za vanjsko osvjetljenje i osvjetljavanje javnih puteva, dekorativna rasvjeta, npr. za dekoraciju božićnih jelki i dr.; proizvodnja svjetlosne opreme za motorna vozila; ...	Elektrotehničar za instalacije i opremu Elektromehaničar	4 3	- -
C/27.52	<b>Proizvodnja neelektričnih aparata za domaćinstvo:</b> proizvodnja neelektričnih kuhala i opreme za grijanje; neelektričnih grijača prostora, površina za kuhanje, kamina, peći, grijača vode, uređaja za kuhanje, metalnih ploča za grijanje; ...	Mašinbravar Bravar	3 3	5 5
C/27.90	<b>Proizvodnja ostale električne opreme:</b> proizvodnja električnih ručnodržaćih lemila i pištolja za lemljenje; proizvodnja valovitog potiskivača (supresora); proizvodnja elektromagneta, ugljenih i grafitnih elektroda, te ostalih električnih i grafitnih proizvoda; proizvodnja akceleratora čestica, zvana, raznovrsnih električnih mašina; proizvodnja električnih kondenzatora, uključujući i kondenzatore snage; proizvodnja otpornika, uključujući i reostate i potencijometre; ...	Elektromehaničar Mehaničar elektroničar	3 3	- -
<b>28 – PROIZVODNJA MAŠINA I UREĐAJA, D. N.</b>				
C/28.11	<b>Proizvodnja motora i turbina, osim motora za avione i motorna vozila:</b> proizvodnja klipnih motora s unutrašnjim sagorjevanjem i njihovih dijelova, osim motora za avione, vozila, motocikle i mopede; 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; ...			
C/28.12	<b>Proizvodnja hidrauličnih pogonskih uređaja:</b> proizvodnja hidraulične opreme, osim popravke; proizvodnja pogonskih mašina i motora na hidraulični ili pneumatski pogon ili s pogonom na vjetar; ...			
C/28.13	<b>Proizvodnja ostalih pumpi i kompresora:</b> proiz. nehidraulične opreme, osim popravke; proizvodnja vazdušnih i vakuum-pumpi, vazdušnih i drugih plinskih kompresora; proizvodnja pumpi za tečnost, opremljenih ili neopremljenih mjernim uređajima; ...	Tehničar mašinski konstruktor Mašinbravar	4 3	- 5
C/28.15	<b>Proizvodnja ležajeva, prenosnika te prenosnih i pogonskih elemenata:</b> proizvodnja kugličnih i valjkastih ležajeva i njihovih dijelova; proizvodnja mehaničkih prenosnih uređaja: prenosne osovine i kojelena, bregaste osovine, koljenasta vratila, pogonske ručice i dr.; klizni ležajevi i njihova kućišta; proizvodnja zupčanika, zupčastih prenosnika i kutija za mjenjače, te drugih mjenjača brzine; proizvodnja spojki i spojnice za vratila; proizvodnja zamajaca i kaišnika; proizvodnja zglobnih lanaca; proizvodnja hidrauličnih prenosnih uređaja i dr.; ...			

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/28.21	<b>Proizvodnja peći, ložišta i plamenika:</b> 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; ...	Tehničar mašinski konstruktor Mašinbravar	4 3	- 5
C/28.22	<b>Proizvodnja uređaja za dizanje i prenošenje:</b> proizvodnja uređaja na ručni ili mehanički pogon, mašina za podizanje, prenos, utovar i istovar: kolotura, liftova, vitala, ručnih vitala, dizalica za automobile; dizalica, kranova, pokretnih platformi za podizanje, noseća itd.; radnih vijuškarata, bez obzira na to jesu li opremljeni uređajem za dizanje ili prenošenje ili su na vlastiti pogon, za korištenje u fabrikama, uključujući ručna kolica i tačke; mehaničkih manipulatora i industrijskih robota posebno dizajniranih za dizanje, prenošenje, utovar ili istovar; proizvodnja pokretnih traka, žičara itd.; proizvodnja liftova, pokretnih stepenica i pokretnih staza za hodanje; proizvodnja specijalizovanih dijelova za uređaje za dizanje i prenošenje; ...	Tehničar mašinski konstruktor Mehaničar pretovarne mehanizacije	4 3	- -
C/28.23	<b>Proizvodnja kancelarijskih mašina i opreme (osim proizvodnje računara i periferne opreme):</b> proizvodnja mehaničkih ili električnih pisanih mašina; proizvodnja mašina za obradu teksta; proizvodnja mašina za umnožavanje, hektografskih ili na matrice, mašina za adresiranje i mašina uredskog tipa za ofset-štampanu 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 novčanice; mašina za ulaganje u omotnice i sortiranje pošte, priljepljivanje ili poništavanje poštanskih maraka; mašina za oštrenje olovaka; bušilice i spajalice za papir i dr.; ...	Mehaničar kancelarijskih mašina	3	5
C/28.24	<b>Proizvodnja ručnih prenosivih alata s vlastitim pogonom:</b> proizvodnja pneumatskih ili motornih ručnih alata; proizvodnja dijelova lančastih pila; dijelova pneumatskih alata; dijelova ručnih alata, s neelektričnim motorom; proizvodnja dijelova ručnog alata, s el. motorom; ...	Tehničar konstruktor alata i uređaja Mehaničar alatnih mašina	4 3	- 5
C/28.25	<b>Proizvodnja rashladne i ventilacijske opreme, osim za domaćinstvo:</b> proizvodnja industrijske opreme za hlađenje i zamrzavanje; proizvodnja uređaja za klimatizaciju; proizvodnja izmjenjivača toplote; proizvodnja ventilatora, osim za domaćinstvo; ...	Tehničar konstruktor rashladne tehnike Mehaničar za rashladne i klimatizacijske uređaje	4 3	- 5
C/28.29	<b>Proizvodnja ostalih mašina za opšte namjene, d. n.:</b> proizvodnja neelektrične opreme za zavarivanje i lemljenje; ravnala, trakasti metri i slični ručni alati, mehanički precizni alati (osim optičkih); ...	Tehničar konstruktor Mašinbravar	4 3	- 5

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dajla kvalifikacija
C/28.30	<b>Proizvodnja mašina za poljoprivredu i šumarstvo:</b> proizvod traktora koji se koriste u poljoprivredi i šumarstvu; proizvod motokultivatora; proizvod kosilica, uključujući kosilice za travnjake; proizvod poljoprivrednih samotovarnih i samostovarnih prikolica i poluprikolica; proizvod poljoprivrednih mašina za pripremu zemljišta, sjetvu ili gnojenje; plugova, rasipača gnojiva, sijača, drijača itd.; proizvod mašina za žetvu i vršenje; žetelica, vršalica, razvrstača itd.; proizvodnja mašina za mužu; proizvodnja mašina za prskanje, koje se koriste u poljoprivredi; proizvodnja raznovrsne poljoprivredne opreme: za uzgoj peradi, uzgoj pčela, pripremu sločne hrane itd. i za čišćenje, sortiranje ili klasiranje jaja, voda itd.; ...	Tehničar konstruktor poljoprivrednih mašina Monte poljoprivrednih mašina Mehaničar poljoprivredne mehanizacije	4 3 3	- - 5
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 strugova, 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 stezne obruče, čaure, spone, pritegače; ... <b>Proizvodnja ostalih alatnih mašina:</b> proizvodnja alatnih mašina za obradu kamena, drveta i sličnih čvrstih materijala; prese za proizvodnju šperploče i slično; proizvodnja držača za alat; proizvodnja radnih stalaka 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 stezne obruče, čaure, spone, pritegače itd.; ...	Tehničar mašinski konstruktor Mehaničar proizvodnog postrojenja Mehaničar alatnih mašina	4 3 3	- - 5
C/28.49	<b>Proizvodnja mašina za metalurgiju:</b> proizvodnja mašina i uređaja za rukovanje vrućim metalima: konvertera, kalupa za ingote, kutljača, mašina za livanje; proizvodnja mašina za valjanje metala i njihovih valjaka; ...	Tehničar mašinski konstruktor Mehaničar alatnih mašina	4 3	- 5
C/28.91	<b>Proizvodnja mašina za rudnike, kamenolome i građevinarstvo:</b> proizvodnja mašina za rad pod zemljom; proizvodnja mašina za bušenje, presijecanje, iskopavanje tunela, bez obzira na to jesu li za upotrebu pod zemljom ili ne; proizvodnja mašina za obradu minerala prosijavanjem, sortiranjem, separacijom, pranjem, usitnjavanjem itd.; proizvodnja mješalica za beton i malter; proizvodnja mašina za uklanjanje zemlje: buldožera, angladozera, ravnjača, zgrtalica, nivelirki, mehaničkih kopača (bageri, rovokopači i sl.), utovarivača itd.; proizvodnja mašina za nabijanje jamske građe, vađenje jamske građe, površinsko nanošenje maltera, bitumena, betona itd.; proizvodnja mašina za angladozere; bušilice za građevinarstvo i površinski kop (bušilice u građevinarstvu i rudarstvu); bušilice za podzemni kop (podzemne bušilice); ...	Tehničar mašinski konstruktor Mehaničar metalurške opreme  Tehničar konstruktor građevinskih mašina Mehaničar građevinskih mašina Mehaničar rudarskih mašina	4 3  4 3 3	- -  - - -

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/28.93	<p><b>Proizvodnja mašina za industriju hrane, pića i duhana:</b> proiz. poljoprivrednih sušara; proiz. mašina za mliječarsku industriju: obirača mlijeka (separatora vrhnja), mašina za doradu mlijeka (npr. homogenizatora), mašina za preradu mlijeka (npr. mašina za tučenje, obradu i oblikovanje maslaca), mašina za proiz. sira (npr. homogenizatora, kalupa, presa itd.); proiz. mašina za mlijsku industriju: mašina za čišćenje, sortiranje, i klasiranje sjemenja, zmija ili sušenog mahunastog povrća (vršilica, sita za prosijavanje, separatora, mašina za ljuštenje zrna itd.); mašina za proiz. brašna i prekrupe itd. (mlinskih valjaka, dozera sirovina, prosijača, odvajaća mekinja, mješalica brašna, ljuštica za rižu, mašina za trjebljenje 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, mješalica za tijesto, djeilica tijesta, mašina za oblikovanje, mašina za rezanje, mašina za slaganje kolača itd.; proiz. mašina i opreme 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 vadenje i preradu životinjskih i biljnih masti i ulja; proiz. mašina za preradu duhana te za izradu cigara i cigareta ili duhana za lulu, žvakanje i šmrkanje; proiz. mašina za pripremu hrane u hotelima i restoranima; ...</p>	<p>Tehničar mašinski konstruktor  Monter procesne opreme  Mehaničar procesne opreme</p>	<p>4  3  3</p>	<p>-  -  -</p>
C/28.94	<p><b>Proizvodnja mašina za industriju tekstila, odjeće i kože:</b> proiz. mašina za tekstil: mašina za pripremu tekstilnih vlakana; mašina za pređenje; tkalačkih stanova (razboja), uključujući ručne razboje; mašina za pletenje; uređaja za izradu pletenih mreža, tila, 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 sušenje; mašina za hemijsko čišćenje; proiz. šivaćih mašina, glava 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 filca i netkanog 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; ...</p>	<p>Tehničar konstruktor tekstilnih mašina  Monter tekstilnih mašina  Mehaničar tekstilnih mašina</p>	<p>4  3  3</p>	<p>-  -  -</p>
C/28.95	<p><b>Proizvodnja mašina za industriju papira 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; ...</p>	<p>Tehničar papirne proizvodnje  Mehaničar mašina za preradu nemetala</p>	<p>4  3</p>	<p>-  -</p>

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljajuće obrta	Dalja kvalifikacija
C/28.99	Proizvodnja ostalih mašina za posebne namjene, d. n.: proizvodnja mašina za proizvodnju keramičkih pločica, cigle, keramičkih smjesa, cijevi, grafitnih elektroda, krede za školske ploče, itd.; fotolitografska oprema za proizvodnju poluvodiča; oprema za balansiranje guma; oprema za balansiranje (osim balansirajućih kotlova); proizvodnja automatske opreme za staze za kuglanje (npr. postavljajuće čunjeva); ...	Monte mašina Mehaničar alatnih mašina Mašinbravar	3 3 3	- 5 5
<b>29 – PROIZVODNJA MOTORNIH VOZILA, PRIKOLICA I POLUPRIKOLICA</b>				
C/29.20	Proizvodnja karoserija za motorna vozila, proizvodnja prikolica i poluprikolica; proizvodnja karoserija, uključujući i kabine za motorna vozila; proizvodnja opreme za sve vrste vozila, prikolica i poluprikolica; proizvodnja prikolica i poluprikolica: cisterne, kamp-prikolice i dr.; proizvodnja kontejnera namijenjenih za jedan ili više načina transporta; ...	Tehničar konstruktor drumskih vozila Monte motornih vozila Automehaničar	4 3 3	- - 5
C/29.31	Proizvodnja električne i elektroničke opreme za motorna vozila; proizvodnja električne opreme za motorna vozila, kao što su generatori, alternatori, svjećice, žice za inicijalno paljenje, sistemi za dizanje i spuštanje prozora, te otvaranje i zatvaranje vrata, mjeraci u sklopu panel instrumentne ploče, regulatori napona itd.; proizvodnja opreme za zvučnu signalizaciju; proizvodnja setova vodiča; proizvodnja brišača i uređaja za odmrzavanje i odmađljivanje; proizvodnja dinama za bicikle, signalizirajući, zvučni protivprovajni alarmi, električni, za motorna vozila; ...	Elektrotehničar za instalacije i opremu Autoelektričar Elektromehaničar	4 3 3	- 5 -
C/29.32	Proizvodnja ostalih dijelova i pribora za motorna vozila; proizvodnja automobilskih sjedala; ...	Stolar namještaja	3	5
<b>30 – PROIZVODNJA OSTALIH PREVOZNIH SREDSTAVA</b>				
C/30.11	Gradnja brodova i plovećih objekata: izgradnja brodova: putnički brodovi, trajekti, teretni tankeri i dr.; izgradnja ratnih brodova; ribarskih brodova; izgradnja hidrokralnih brodova (glisera); izgradnja platformi za bušenje, plovećih ili uronjivih; izgradnja plovećih konstrukcija: ploveći dokovi, pontoni i kesoni, platforme za iskrcavanje, barže, tegljači i dr.; proizvodnja sjedala za brodove i ploveće objekte; ...	Tehničar konstruktor plovinih sredstava Graditelj metalnih (drvenih) brodova Stolar namještaja	4 3 3	- 5 5
C/30.20	Proizvodnja željezničkih lokomotiva i šinskih vozila: proiz. dizel i električnih lokomotiva; proiz. samohodnih željezničkih i tramvajskih vagona i vozila za održavanje ili servisiranje; proiz. voznog 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, bezbjedonosne saobraćajne opreme za željeznice, tramvaje, unutrašnje vodene puteve, ceste, 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



Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja 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/30.91	<u>Proizvodnja motocikala; proizvodnja motocikala, mopeda i bicikla s pomoćnim motorom; proizvodnja bočnih prikolica za motocikle; proizvodnja dijelova i pribora za motocikle; ...</u>	Tehničar konstruktor drumskih vozila Mehaničar motocikla	4 3	- 5
C/30.92	<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	- -
C/30.92	<u>Proizvodnja bicikala i invalidskih kolica; proizvodnja invalidskih kolica, s motorom ili bez motora; proizvodnja dijelova i pribora za invalidska kolica; ...</u>	Automehaničar Elektromehaničar	3 3	5 -
C/30.99	<u>Proizvodnja ostalih prevoznih sredstava, d. n.: proizvodnja ručnih kolica, kolica za prevoz prtljage, ručnih teretnih dvokolica, kolica za prevoz tereta, visećih kolica i dr.; proizvodnja zaprežnih vozila; ...</u>	Bravar Mašinbravar	3 3	5 5
<b>31 – PROIZVODNJA NAMJEŠTAJA</b>				
C/31.01	<u>Proizvodnja namještaja za poslovne i prodajne prostore; dekorativna kolica za posluživanje u restoranu poput kolica za posluživanje deserta, hrane; ...</u>	Bravar Mašinbravar	3 3	5 5
C/31.01	<u>Proizvodnja namještaja 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 namještaja za trgovine; tezge, izložbene police i ormari, stolaže i dr.; proiz. namještaja za radionice; proiz. kancelarijskog namještaja; proiz. namještaja za vjerske objekte, škole, restorane; ...</u>	Tehničar za drvo Stolar	4 3	- 5
C/31.02	<u>Proizvodnja kuhinjskog namještaja; proizvodnja stolica i sjedala za kuhinje; proizvodnja kompletnih kuhinja od bilo kojeg materijala (plakata, ormara, bifea, ormara za posuđe i dr.); ...</u>	Stolar stilskog namještaja Stolar, dekorni i umjetnički Drvorezbar Tapetar	3 3 3 3	5 5 - 5
C/31.09	<u>Proizvodnja ostalog namještaja; 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. namještaja za vrtove i namještaja za spavaće sobe, trpezarije i dnevni boravak, kupatila i dr.; dovršavanje namještaja, kao što je prskanje, bojanje, francusko poliranje, tapaciranje, presvlačenje, osim stolica i sjedala; ...</u>			
<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 traka za satove; ...</u>	Finomehničar Bižuterist	3 3	5 -

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/32.40	<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 luna-parkove (vašare), stolne ili kućne igre; proizvodnja karata 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 (makete) i sličnih modela za zabavu, električnih vozova, setova za sastavljanje i dr.; proizvodnja slagalica; ...	Bravar Izrađivač drvenih igraćaka Elektromehaničar Izrađivač muzičkih instrumenata	3 3 3 3	5 - - -
C/32.50	<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, šprice, igle, kateteri itd. proizvodnja gumenih rukavica (medicinskih); kirurški ogrtači; ...	Mehaničar za medicinsku i laboratorijsku opremu Rukovalac mašinama za proizvodnju gumenih proizvoda Krojač	3 3 3	5 - 5
C/32.99	<b>Ostala prerađivačka industrija, d.n.:</b> proizvodnja plinskih maski; metalnih bezbjedonosnih kaciga i ostale zaštitne opreme od metala; i dr.; proizvodnja pojaseva za spasavanje; proizvodnja vatrootporne i zaštitne odjeće; proizvodnja plastičnih tvrdih kaciga i ostale bezbjedonosne opreme od plastike	Bravar Rukovalac mašinama za proizvodnju gumenih proizvoda Krojač Rukovalac mašinama za proizvodnju plastičnih proizvoda	3 3 3 3	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 parnih kotlova i ostalih generatora pare; popravak ostalih metalnih proizvoda; popravak kotlova za centralno grijanje i radijatora presvlačenjem (galvanizacijom); popravak metalnih struktura; ...	Mašinbravar Bravar	3 3	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; ...	Mašinbravar Serviser mašina	3 3	5 -
C/33.13	<b>Popravak elektroničke i optičke opreme:</b> popravak parking metara, vremenskih satova, datumara, brava sa ugrađenim satnim mehanizmom i sličnih uređaja sa satnim mehanizmima; popravak optičkih instrumenata i leća, dalekozora, teleskopa itd.; fotografske opreme; popravak uređaja za snimanje letova, pretraživanja, otkrivanja, navigaciju, aeronautičke i nautičke opreme uključujući sonoplovke; kontrolnih uređaja za zaštitu okoline i automatskih kontrolnih uređaja temperature, vlage i slično; mjeraca tečnosti i uređaja za izračunavanje; popravak i održavanje preciznih instrumenata i aparata; popravak zvučnih glava; ...	Serviser preciznih naprava i opreme Serviser elektronskih mašina i opreme	3 3	- -

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
C/33.13	<b>Nastavak sa prethodne stranice:</b> popravak elektroničkih cijevi uključujući katodne vazdušne cijevi ili druge vakuumске cijevi i dijelove (osim šupljih staklenih cijevi); kruta i fleksibilna prazna kola (nema priključenih ili ubačenih komponenti); poluvodiči i slični uređaji uključujući diode, tranzistore; popravak elektroničkih transformatora (u čvrstom stanju), zavojnica, sapnica i ostalih induktora; ...	Serviser preciznih naprava i opreme Serviser elektroničkih mašina i opreme	3 3	- -
C/33.14	<b>Popravak električne opreme:</b> 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; ...	Serviser električnih mašina i opreme	3	-
C/33.15	<b>Popravak i održavanje brodova i čamaca:</b> popravak i rutinsko održavanje koje se obavlja na suhom doku za remont brodova	Graditelj metalnih (drvenih) brodova	3	5
C/33.17	<b>Popravak i održavanje ostalih prevoznih sredstava:</b> popravak i održavanje (osim popravke kolica za kupnju); ...	Mašinbravar Bravar	3 3	5 5
C/33.19	<b>Popravak ostale opreme:</b> 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; prepravke ili renoviranje postojećih zgrada; održavanje; popravak i održavanje mlinskih kamena, kamena za oštrenje, za poliranje i slično; popravak ravnih prozora od pleksiglasa, usluge popravka i održavanja plastičnih cijevi i crijeva te sistema plastičnih cijevi u industrijskim postrojenjima; usluge popravka i održavanja ostalih proizvoda od gume (osim guma za točkove); popravak ili prepravljivanje drvenih paleta, bačava za transport ili druge ambalaže od drveta za utovar; popravak cerade; popravak vreća za skladištenje umjetnog gnojiva; ...	Elektromehaničar Mehaničar za servisiranje alata Proizvođač plastične galanterije Proizvođač gumene galanterije Drvogalantelist Krojač	3 3 3 3 3 3	- - - - - 5
C/33.20	<b>Instalisanje industrijskih mašina i opreme;</b> instalaterske djelatnosti	Monter mašina i opreme	3	-
<b>F - GRADEVINARSTVO</b>				
<b>41 – GRADNJA GRADEVINA VISOKOGRADNJE</b>				
F/41.20	<b>Gradnja stambenih i nestambenih zgrada:</b> izgradnja svih vrsta zgrada; održavanje stambenih i nestambenih zgrada i njihovih dijelova u oblasti građevinarstva; ...	Zidar	3	5
F/41.20	<b>Gradnja stambenih i nestambenih zgrada:</b> izrada površina za sportove u zatvorenom i postavljanje sprava; ...	Gravevinski tehničar niskogradnje	4	-
F/41.20	<b>Gradnja stambenih i nestambenih zgrada:</b> spajanje i montaža građevina od metala na licu mjesta; ...	Monter gravevinskih elemenata	3	-
F/41.20	<b>Gradnja stambenih i nestambenih zgrada:</b> spajanje i montaža građevina od drveta na licu mjesta; ...			

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

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
F/43.22	<u>Uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacija za grijanje i klimatizaciju:</u> instalisanje u zgradama ili drugim građevinskim objektima električnog grijanja; ...	Elektroinstalater specijalizirani	3	-
F/43.22	<u>Uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacija za grijanje i klimatizaciju:</u> postavljanje instalacije u zgradama ili drugim građevinskim objektima; vodovodne instalacije i sanitarne opreme; ...	Vodoinstalater	3	-
F/43.22	<u>Uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacija za grijanje i klimatizaciju:</u> postavljanje instalacije u zgradama ili drugim građevinskim objektima; plinske instalacije; ...	Instalater plinovoda	3	-
F/43.22	<u>Uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacija za grijanje i klimatizaciju:</u> 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); ...	Monter opreme za grijanje i hlađenje	3	-
F/43.22	<u>Uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i gasa i instalacija za grijanje i klimatizaciju:</u> popravak, održavanje i instalisanje kotlova za centralno grijanje i radijatora; ...	Serviser opreme za grijanje i hlađenje	3	-
F/43.29	<u>Ostali građevinski instalaterski radovi:</u> 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	<u>Ostali građevinski instalaterski radovi:</u> postavljanje instalacija u zgradama ili drugim građevinskim objektima: toplina i zvučna izolacija, zaštita od vibracija i dr.; ...	Akustički izolater Termoizolater	3 3	- -
F/43.31	<u>Fasadni i štukatorski radovi:</u> materiranje vanjskih i unutrašnjih površina zgrada i drugih objekata i ukrasni štuko-radovi, uključujući i nanošenje odgovarajuće podloge; ...	Fasader Zidar Gipsar	3 3 3	5 5 -
F/43.32	<u>Ugradnja stolarije:</u> ugradnja vrata, prozora, okvira za vrata i prozore, kuhinjskih elemenata, stuba, opreme za prodavaonice i dr. od drveta ili drugog materijala, osim onih, koji su proizvedeni u vlastitoj reziji; unutarnje dovršavanje kao što je postavljanje plafona, drvenih obloga na zidove, pomoćnih pregrada i dr.; instalisanje (podizanje) vlastitog građevnog materijala od drveta; instalisanje (podizanje) vlastitog građevnog materijala od plastike	Građevinski stolar	3	5
F/43.32	<u>Ugradnja stolarije:</u> instalisanje vlastitog građevnog materijala od metala	Bravar	3	5
F/43.33	<u>Postavljanje podnih i zidnih obloga:</u> postavljanje u zgradama i drugim građevinskim objektima: zidnih i podnih keramičkih, betonskih ili kamenih ploča, tapisona i linooleumskih podnih pokrivača, uključujući i one od gume ili plastičnih masa, podnih i zidnih obloga od teraca, mramora, granita ili škriljaca, tapeta i dr.;	Podopolagač Keramičar	3 3	- -

Brojčana oznaka iz KDBH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dajla 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/43.39	<u>Ostali završni građevinski radovi</u> : čišćenje parom, pješčanim 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/43.99	<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/43.99	<u>Ostale specijalizovane građevinske djelatnosti, d. n.</u> : hidroizolaterski radovi, uključujući hidrofobnu 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/43.99	<u>Ostale specijalizovane građevinske djelatnosti, d. n.</u> : montaža industrijski proizvedenih čeličnih elemenata	Monter građevinskih elemenata	3	-
F/43.99	<u>Ostale specijalizovane građevinske djelatnosti, d. n.</u> : savijanje armature	Armirač	3	-
<b>G – TRGOVINA NA VELIKO I NA MALO; POPRAVAK MOTORNIM VOZILIMA I MOTOCIKALIMA</b>				
<b>45 – TRGOVINA NA VELIKO I NA MALO; POPRAVAK MOTORNIM VOZILIMA I MOTOCIKALIMA; POPRAVAK MOTORNIM 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); ...	Autolimar	3	5
G/45.20	<u>Održavanje i popravak motornih vozila</u> : održavanje i popravak motornih vozila: prskanje i bojenje, zaštita od korozije; ...	Autolakier	3	5

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslav za obavljanje obrta	Dalja 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/45.20	Trgovina motociklima, dijelovima i priborom za motocikle te održavanje i popravak motocikala; održavanje i popravak motocikala, uključujući i mopede	Mehaničar motocikla	3	5
<b>H – PREVOZ I SKLADIŠTENJE</b>				
<b>52 – SKLADIŠTENJE I POMOĆNE DJELATNOSTI U PREVOZU</b>				
H/52.21	Uslužne djelatnosti u vezi s kopnenim prevozom: vuča; pomoć na putu; ...	Vozač	3	-
		Automehaničar	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.; ...	Gratičar štampane proizvodnje	3	-
J/58.19	Ostala izdavačka djelatnost: izdavanje (uključujući na internetu): kataloga, fotografija, gravura i razglednice; postera, reprodukcija 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.; fotografija za publicistiku, komercijalne, javne, modne, turističke i druge svrhe; fotografiranje iz vazduha; obrada filmova; razvijanje, umnožavanje ili uvećavanje s negativima 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: instalisanje protivpožarnih alarma, te alarma i sistema protiv provala zajedno sa nadzorom ili nadzorom na daljinsko posmatranje istog sistema; ...	Elektroinstalater Monter 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	3	-
S/95.22	Popravak aparata za domaćinstvo, te opreme za kuću i vrt; popravak ostalih elektroničkih aparata za domaćinstvo; popravak kosilica; ...	aparata za domaćinstvo	3	-

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
S/95.24	<b>Popravak namještaja i pokućstva:</b> popravak ostalog namještaja za kancelarije i trgovine; popravak i usluge održavanja sjedala, ponovo tapeciranje sjedala i stolica; popravak, održavanje i usluge restauriranja ostalog kuhinjskog namještaja; ...	Stolar Tapetar	3 3	5 5
S/95.29	<b>Popravak 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 tenda;...	Mehaničar bicikla Bravar Serviser sportske opreme i pribora Krojač	3 3 3 3	5 5 - 5
<b>96 – OSTALE LIČNE USLUŽNE DJELATNOSTI</b>				
S/96.02	<b>Frizerski i drugi tretmani za uljepšavanje:</b> pranje, podišavanje i šišanje kose, pravljenje frizure, navijanje, ispravljenje, bojenje i brljanje kose i slično uljepšavanje žena i muškaraca, kao i brljanje i potkrivanje brade, masaža lica i dr.,...	Frizer	3	5
S/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	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
<b>F – GRAĐEVINARSTVO</b>				
<b>43 – SPECIJALIZIRANE GRAĐEVINSKE DJELATNOSTI</b>				
F/43.11	Uklanjanje građevina: rušenje i demontaža zgrada i drugih objekata; zemljani radovi: iskop, kopanje kanala, miniranje..... priprema terena za rudarske radove.....	Miner	3	-
<b>H – PREVOZ I SKLADIŠTENJE</b>				
<b>49 – KOPNENI PREVOZ I CJEVODNI TRANSPORT</b>				
H/49.31	Gradski i prigradski kopneni prevoz putnika: (samo vanlinijski prevoz putnika čije je obavljanje propisano odredbama Zakona o cestovnom prevozu Federacije BiH)			
H/49.39	Ostali kopneni prevoz putnika, d. n.: (samo vanlinijski prevoz putnika čije je obavljanje propisano odredbama Zakona o cestovnom prevozu Federacije BiH)			
H/49.41	Putni prevoz robe: prevoz robe u dramskom prometu: trupaca, stoke, rashlađenih tereta, rasutih tereta (uključujući i prevoz sa tanker-kamionima, sakupljanje mlijeka po farmama), automobila, otpada i otpadnih materijala, opasnih tereta, pčela i ribljeg mlada; iznajmljivanje kamiona sa vozačem; prevoz tereta sa zaprežnim vozilima; ...	Vozač autobusa Vozač kamiona	3 3	- -
H/49.42	Usluge preseljenja: usluge preseljenja pokućstva i ostale usluge preseleljenja			
<b>50 – VODENI PREVOZ</b>				
<b>52 – SKLADIŠTENJE I POMOĆNE DJELATNOSTI U PREVOZU</b>				
H/50.10	Pomorski i priobalni prevoz putnika (samo vanlinijski prevoz putnika čije je obavljanje propisano odredbama Zakona o unutrašnjol i pomorskoj plovidbi u Federaciji BiH); prevoz putnika vodenim putem ili slobodni; prevoz čamcima za ekurzije, kružna putovanja ili obilazke; prevoz trajektima (feribotima) i taksi prevoz na vodenim putovima; iznajmljivanje čamaca za razonodu s posadom, za prevoz morem i priobaljem;			
H/50.20	Pomorski i priobalni prevoz robe: prevoz robe vodenim putem, linijski ili slobodni; prevoz vučom ili guranjem teglenica, morskih platformi za bušenje i crpljenje nafte itd.	Vozač taksija na vodi Kormilar Vozač skele	3 3 3	- - -

Brojčana oznaka iz KDBIH 2010	Naziv vezanog obrta	Naziv zanimanja	Složenost zanimanja	
			Uslov za obavljanje obrta	Dalja kvalifikacija
H/50.30	<b>Prevoz putnika unutrašnjim vodenim putevima:</b> prevoz putnika rijekama, kanalima, jezerima i ostalim unutaršnjim vodenim putevima, uključujući i prevoz unutar luka i pristaništa; iznajmljivanje jahti i čamaca za zabavu, s posadom;...			
H/50.40	<b>Prevoz robe unutrašnjim vodenim putevima:</b> 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;...	Vozač taksijski na vodi Kormilar Vozač skele	3 3 3	- - -
H/52.22	<b>Uslužne djelatnosti u vezi s vodenim prevozom:</b> usluge vuče (šlepanja) brodova koji se nađu u nevolji u pomorskim i obalnim vodama;			
<b>J – INFORMACIJE I KOMUNIKACIJE</b>				
<b>60 – EMITOVANJE PROGRAMA</b>				
J/60.10	<b>Emitovanje radijskog programa:</b> emitovanje radijskog programa			
J/60.20	<b>Emitovanje televizijskog programa:</b> emitovanje televizijskog programa	Tehničar za telekomunikacije	4	-
<b>61 – TELEKOMUNIKACIJE</b>				
J/61.10	<b>Djelatnosti žičane telekomunikacije:</b> djelatnosti žičane telekomunikacije			
J/61.20	<b>Djelatnosti bežične telekomunikacije:</b> djelatnosti bežične telekomunikacije			
J/61.30	<b>Djelatnosti satelitske telekomunikacije:</b> djelatnosti satelitske telekomunikacije			
J/61.90	<b>Ostale telekomunikacijske djelatnosti:</b> ostale telekomunikacijske djelatnosti			
<b>N – ADMINISTRATIVNE I POMOĆNE USLUŽNE D-JELATNOSTI</b>				
<b>81 – USLUGE U VEZI S UPRAVLJANJEM I ODRŽAVANJEM ZGRADA, TE DJELATNOSTI UREĐENJA I ODRŽAVANJA ZELENIH POVRŠINA</b>				
N/81.29	<b>Ostale djelatnosti čišćenja:</b> dezinfekcija, dezinfekcija, deratizacija i uništavanje svih štetočina 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).

**Složenost zanimanja označava:**

- 3 Odgovarajuća srednja stručna sprema u trogodišnjem trajanju
- 4 Odgovarajuća srednja stručna sprema u četvorogodišnjem trajanju (KV, SSS, SŠS)
- 5 Majstorski ispit

Dalja kvalifikacija 5 – vrijedi za lica koja iz vode praktični dio obrazovanja i lica koja žele steći višu kvalifikaciju.