

STANDARD ZANIMANJA

POMOĆNIK/ POMOĆNICA IZVOĐAČA ZAVRŠNIH GRAĐEVINSKIH RADOVA

1. OPŠTE INFORMACIJE O ZANIMANJU

NAZIV ZANIMANJA: POMOĆNIK/ POMOĆNICA IZVOĐAČA ZAVRŠNIH GRAĐEVINSKIH RADOVA

NIVO: II

OPIS ZANIMANJA:

Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova vrši prenos materijala za izvođenje završnih građevinskih radova. Obavlja pomoćne poslove u pripremanju i obradi površina i ugradnji elemenata konstrukcije i potkonstrukcije pri izvođenju završnih građevinskih radova. Obavlja pomoćne poslove pri bojanju i lakiranju, ugradnji obloga i drugih materijala na različitim površinama i pri izvođenju završnih radova.

KOMPETENCIJE

Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova:

- Organizuje sopstveni rad za obavljanje poslova pri izvođenju završnih građevinskih radova
- Priprema osnovne resurse i radno mjesto za obavljanje pomoćnih poslova pri izvođenju završnih građevinskih radova
- Vrš prenos materijala za izvođenje završnih građevinskih radova na gradilištu
- Obavlja pomoćne poslove u pripremanju i obradi površina i ugradnji elemenata konstrukcije i potkonstrukcije pri izvođenju završnih građevinskih radova
- Obavlja pomoćne poslove pri bojanju i lakiranju, ugradnji obloga i drugih materijala na različitim površinama
- Obavlja pomoćne poslove pri izvođenju završnih radova
- Izrađuje osnovnu radnu dokumentaciju
- Obezbeđuje kvalitet sopstvenog rada
- Vrš osnovno održavanje alata i opreme koje koristi za rad
- Obavlja komunikaciju sa nadređenima i saradnicima, koristeći pravila poslovne komunikacije
- Sprovodi postupke i mjere za zaštitu na radu

2. TIPIČNI POSLOVI U OKVIRU ZANIMANJA

Grupe poslova	Ključni poslovi
Analiza, planiranje i organizacija rada	- Organizovanje sopstvenog rada za obavljanje poslova pri izvođenju završnih građevinskih radova
Priprema posla i radnog mjesta	- Pripremanje osnovnih resursa i radnog mjesta za obavljanje pomoćnih poslova pri izvođenju završnih građevinskih radova
Operativni poslovi	- Prenos materijala za izvođenje završnih građevinskih radova na gradilištu - Obavljanje pomoćnih poslova u pripremanju i obradi površina i ugradnji elemenata konstrukcije i potkonstrukcije pri izvođenju završnih građevinskih radova - Obavljanje pomoćnih poslova pri bojanju i lakiranju, ugradnji obloga i drugih materijala na različitim površinama - Obavljanje pomoćnih poslova pri izvođenju završnih radova
Komercijalni poslovi	- Nema komercijalnih poslova
Administrativni poslovi	- Izrada osnovne radne dokumentacije
Poslovi rukovođenja	- Nema poslova rukovođenja
Nadzor rada	- Nema poslova nadzora rada
Obezbjedivanje kvaliteta	- Obezbjedivanje kvaliteta sopstvenog rada
Održavanje i popravke	- Osnovno održavanje alata i opreme za rad
Komunikacija	- Obavljanje komunikacije sa nadređenima i saradnicima
Očuvanje zdravlja i okoline	- Sprovođenje postupaka i mjera za zaštitu na radu

3. KLJUČNI POSLOVI

3.1. GRUPA POSLOVA: ANALIZA, PLANIRANJE I ORGANIZACIJA RADA

3.1.1. Ključni posao: Organizovanje sopstvenog rada za obavljanje pomoćnih poslova pri izvođenju završnih građevinskih radova

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla

Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova:

- Informiše se kod nadređenog o radnom zadatku i neophodnim **resursima** za njegovu realizaciju

Resursi: materijal, oprema, alat, zaštitna sredstva i dr.

- Upoznaje se sa uslovima za rad na mjestu obavljanja radnog zadatka

Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla

- Materijal, oprema, alat i zaštitna sredstva za izvođenje unutrašnjih građevinskih radova
- Osnove organizacije rada

3.2. GRUPA POSLOVA: PRIPREMA POSLA I RADNOG MJESTA

3.2.1. Ključni posao: Pripremanje osnovnih resursa i radnog mjesta za obavljanje pomoćnih poslova pri izvođenju završnih građevinskih radova

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla

Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova:

- Provjerava **uslove rada** na radnom mjestu, u skladu sa opštim mjerama zaštite i zdravlja na radu

Uslovi rada: osvjjetljenje, temperatura, vlažnost vazduha, prisustvo vode, vjetar, higijenski uslovi, opasnosti u objektu i dr.
- Doprema neophodna **zaštitna sredstva i opremu** na mjesto realizacije radnog zadatka, prema propisanoj proceduri i/ili uputstvu nadređenog

Zaštitna sredstva i oprema: zaštitna obuća, zaštitna odjeća, zaštitne rukavice, šljem, štitnik za oči i lice, zaštitna maska za lice, naočare, antifon slušalice za uši, zaštitni pojas, štitnici za koljena, zaštitno užice i dr.
- Vršiti **obilježavanje i obezbjeđivanje prostora** za izvođenje unutrašnjih građevinskih radova, prema uputstvu nadređenog

Obilježavanje i obezbjeđivanje prostora: postavljanje zaštitne ograde, postavljanje trake za obilježavanje radova, postavljanje privremene saobraćajne signalizacije i dr.
- Doprema **pomoćna sredstva za rad** potrebna za izvođenje radnog zadatka

Pomoćna sredstva za rad: sredstva za ručni transport (kolica, japaner, drvena nosila – "tranje"), merdevine, građevinske skele i dr.
- Doprema **materijal, alat, opremu i pribor** na mjesto realizacije radnog zadatka, prema uputstvu nadređenog

Materijal: zaštitni materijal (zaštitna folija, traka i dr.), ljepilo, glet mase, mrežice, boje, lakovi, tapete, dekorativni elementi, kit, silikon, sintetička vlakna, osnovni premazi za površine, elementi konstrukcija i potkonstrukcija od različitih materijala, gipsane i cementne table, paneli, lajsne od različitih materijala, parket, pločice, kamen, mermer, izolacioni materijali, fugo mase, OSB ploča, plutana tabla, parapropusna folija, gotovi drveni podovi, brodski pod, laminati, itisoni, gumene obloge, linoleum, PVC obloge, lajsne, kamene ploče, opeka i dr.

Alat, oprema i pribor: špahtle, mistrije, ravnjače, gletarice, valjak, mješalice za materijal, pumpa, pištolj za prskanje, alati za brušenje, klijesta za rezanje profila, skalpel, renda za gips, libela, metar, farbani konac, aluminijska letva, pištolj za silikonske mase, testera za gips, električne i akumulatorske bušilice, šrafilica bušilica, bruslica, cirkular (kružna testera za drvo i metal), ubodna testera, laserski nivelator i marker, farbani konac, vakuum stezaljke, nivelacioni laser, gumeni čekić, kompresor, nož rezač, skalpel, pajsar, dr.
- Učestvuje u montiranju različitih **vrsta građevinskih skela**

Vrste građevinskih skela: male skele za unutrašnje ili niske radove i visoke skele za vanjske radove

Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla

- Zaštitna sredstva potrebna za obavljanje poslova na siguran i bezbjedan način
- Materijal, alat, oprema, pribor i druga sredstva potrebna za izvođenje unutrašnjih građevinskih radova
- Poslovna komunikacija

3.3. GRUPA POSLOVA: OPERATIVNI POSLOVI

3.3.1. Ključni posao: Prenos materijala za izvođenje završnih građevinskih radova na gradilištu

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla

Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova:

- Vršiti istovar materijala na mjestu za skladištenje, korišćenjem **pomoćnih sredstava za ručni transport**
Pomoćna sredstva za ručni transport: kolica, japaner, drvena nosila – “tranje” i dr.
- Doprema materijal na radno mjesto sa mjesta skladištenja, korišćenjem pomoćnih sredstava za ručni transport
- Učestvuje u utovaru i istovaru materijala na gradilištu, korišćenjem odgovarajuće mehanizacije
- Dodaje odgovarajući materijal, alat i pribor **izvođačima** odgovarajućeg posla
Izvođači: moler, monter suve gradnje, keramičar i podopolagač
- Vršiti selekciju materijala za dalje korišćenje i skladišti ga na predviđeno mjesto, korišćenjem pomoćnih sredstava za ručni transport

Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla

- Vrste alata i način njegovog korišćenja
- Materijal i oprema

3.3.2. Ključni posao: Obavljanje pomoćnih poslova u pripremanju i obradi površina i ugradnji elemenata konstrukcije i potkonstrukcije pri izvođenju završnih građevinskih radova

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla

Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova:

- Vršiti zaštitu namještaja, unutrašnje i spoljašnje stolarije, podnih površina i drugih elemenata, odgovarajućim **materijalima**, na lokaciji na kojoj se izvode unutrašnji radovi
Materijali: zaštitna folija, traka i dr.
- Vršiti uklanjanje **postojećih slojeva, obloga** i drugih materijala sa površina, koristeći odgovarajući alat i pribor
Postojeći slojevi: stare boje, tapete, lak, stari glet, masnoće, stari malter, nečistoće i dr.
Obloge: pločice, mermer, kamen, parket, laminat, itisoni, gumene obloge, linoleum, PVC obloge, lajsne, kamene ploče, opeka i dr.
- Vršiti čišćenje površina, koristeći odgovarajući alat i hemijska sredstva
- Pomaže u popravci ili demontaži postojećih elemenata konstrukcije i potkonstrukcije, koristeći odgovarajući alat i pribor
- Pomaže prilikom mjerenja i obilježavanja pozicija radova, kao i nivelisanja na mjestu izvođenja radova, koristeći odgovarajući **alat i pribor**
Alat i pribor: farbani konac, aluminijska letva, libela, laserski metar, marker i dr.
- Pomaže prilikom montaže nosača i elemenata konstrukcije i potkonstrukcije, koristeći odgovarajući alat i pribor
- Učestvuje u pripremi i nanošenju **osnovnih premaza** na površinama koje se obrađuju, koristeći odgovarajući alat i pribor, uz nadzor nadređenog
Osnovni premazi: impregnacija, prajmer, podna podloga, grund podloga i dr.
- Učestvuje u pripremi i nanošenju **materijala za popravku i izravnavanje površina**, koristeći odgovarajući alat i pribor, uz nadzor nadređenog
Materijali za popravku: ljepilo, kit, silikon, sintetička vlakna i dr.
Materijali za izravnavanje: monolitni i suvi malter, mase za izravnavanje, specijalne mase za izravnavanje, cementni malter, estrih i dr.
- Učestvuje u pripremi i ugradnji različitih **vrsta izolacija**, uz nadzor nadređenog
Vrste izolacija: toplotna, zvučna, hidroizolacija i dr.
- Vršiti utovar i odvoz otpadnog materijala na privremeno odlagalište, korišćenjem odgovarajućeg alata i pomoćnih sredstava za ručni transport

Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla

- Tehnička dokumentacija (projektna dokumentacija, dokumentacija proizvođača i dr.)
- Materijali, alat i oprema za popravku i izravnavanje površina
- Demontaža i montaža konstrukcija i potkonstrukcija
- Alat i pribor za mjerenja i obilježavanja pozicija radova
- Vrste izolacionih materijala

3.3.3. Ključni posao: Obavljanje pomoćnih poslova pri bojanju i lakiranju, ugradnji obloga i drugih materijala na različitim površinama

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla

Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova:

- Učestvuje u spravljanju boje i drugih dekorativnih materijala/ tehnika, ručno i/ili mašinski, u skladu sa uputstvima proizvođača i odgovarajućim normativima, uz nadzor nadređenog
- Pomaže prilikom mjerenja površina koje se oblažu različitim vrstama obloga, dekorativnim elementima i drugim materijalima, koristeći odgovarajući alat i pribor, prema instrukcijama nadređenog
- Vršiti rezanje i ukrajanje tapeta i **drugih materijala**, prema određenim mjerama, koristeći odgovarajući **alat i pribor**, uz nadzor nadređenog

Drugi materijali: folija, svila, tkanina i dr.

Alat i pribor: skalpel, makaze, lenjir, ugaonik i dr.

- Vršiti rezanje različitih **vrsta obloga i dekorativnih elemenata** od različitih materijala, prema određenim mjerama, koristeći odgovarajući alat i pribor, uz nadzor nadređenog

Vrste obloga: gipsane table, drvo, paneli, cementne table, table od recikliranih materijala, pločice kamen, parketi, gotovi drveni podovi, brodski pod, laminati, itisoni, gumene obloge, linoleum, PVC obloge, lajsne, kamene ploče, opeka i dr.

Dekorativni elementi: lajsne, horizontalni i vertikalni frizovi, gips kartonski skrivači i dr.

- Priprema različite vrste **vezivnih sredstava** za ugradnju elemenata obloge i drugih materijala, ručno ili mašinski, prema uputstvu proizvođača, uz nadzor nadređenog

Vezivna sredstva: ljepilo, cementni malter, sintetička ljepila, epoksi smola i dr.

- Nanosi vezivna sredstva na prethodno pripremljenim površinama, elementima obloge, dekorativnim elementima i drugim materijalima, ručno ili mašinski, koristeći odgovarajući alat i pribor, po instrukcijama nadređenog
- Pomaže prilikom ugradnje elemenata obloge, dekorativnih elemenata i drugih materijala, prema instrukcijama nadređenog

Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla

- Tehnička dokumentacija (projektna dokumentacija, dokumentacija proizvođača i dr.)
- Boje i dekorativni materijali za izvođenje molerskih radova
- Alat i oprema za izvođenje molerskih radova
- Elementi obloge, dekorativni elementi i vezivna sredstva za ugradnju na obrađenu površinu
- Alat i pribor za pripremu vezivnih sredstava
- Alat i pribor za rezanje i ukrajanje

3.3.4. Ključni posao: Obavljanje pomoćnih poslova pri izvođenju završnih radova

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla
Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova: - Vršiti ispunjavanje i obradu spojnica i fuga, koristeći odgovarajući materijal i alat, uz nadzor nadređenog Materijal: akrilne, vodoodbojne, cementne i silikonske fugo mase, epoksi smole i dr. - Vršiti njegovanje, pranje i čišćenje prethodno obrađenih površina i obloga, uz nadzor nadređenog - Vršiti premazivanje određenih vrsta obloga (kamen) završnim premazima u cilju dugotrajne zaštite i održivosti, koristeći odgovarajući alat i pribor, uz nadzor nadređenog Završni premazi: zaštitni, dekorativni i dr. - Pomaže prilikom demontiranja različitih vrsta skela - Čisti i odlaže alat i opremu, u skladu sa uputstvom proizvođača - Čisti radno mjesto, koristeći odgovarajući pribor i sredstva - Vršiti sortiranje i odlaganje preostalog materijala, u skladu sa uputstvom nadređenog - Vršiti sortiranje i odnošenje otpadnog materijala na predviđena mjesta, u skladu sa uputstvom nadređenog
Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla
- Tehnička dokumentacija (projektna dokumentacija, dokumentacija proizvođača i dr.) - Materijal, alat i oprema za završne premaze određenih vrsta podloga - Vrste skela - Način održavanja i odlaganja materijala, alata i opreme za rad

3.4. GRUPA POSLOVA: KOMERCIJALNI POSLOVI

- Nema komercijalnih poslova.

3.5. GRUPA POSLOVA: ADMINISTRATIVNI POSLOVI

3.5.1. Ključni posao: Izrada osnovne radne dokumentacije

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla
Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova: - Vodi osnovnu evidenciju o utrošku materijala u toku procesa rada, ručno i/ili elektronski - Vodi osnovnu evidenciju o realizovanim aktivnostima
Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla
- Vođenje osnovne evidencije - Poslovna komunikacija

3.6. GRUPA POSLOVA: POSLOVI RUKOVOĐENJA

- Nema poslova rukovođenja.

3.7. GRUPA POSLOVA: NADZOR RADA

- Nema poslova nadzora rada.

3.8. GRUPA POSLOVA: OBEZBJEĐIVANJE KVALITETA

3.8.1. Ključni posao: Obezbjedivanje kvaliteta sopstvenog rada

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla
Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova: - Obavlja aktivnosti, u skladu sa uputstvima i zahtjevima nadređenog, u cilju obezbjeđenja kvaliteta sopstvenog rada - Koristi alat i opremu, u skladu sa uputstvima nadređenog
Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla
- Karakteristike alata i opreme - Način rukovanja alatom i opremom

3.9. GRUPA POSLOVA: ODRŽAVANJE I POPRAVKE

3.9.1. Ključni posao: Osnovno održavanje alata i opreme za rad

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla
Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova: - Čisti i održava alat i opremu, u skladu sa preporukama proizvođača - Odlaže alat i opremu, u skladu sa uputstvima nadređenog - Prijavljuje nadređenom neispravnost alata i opreme
Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla
- Alat i oprema za rad (karakteristike, upotreba, način održavanja i odlaganja) - Poslovna komunikacija

3.10. GRUPA POSLOVA: KOMUNIKACIJA

3.10.1. Ključni posao: Obavljanje komunikacije sa nadređenima i saradnicima

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla
Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova: - Po potrebi, traži uputstva i pojašnjenja od nadređenog za realizaciju radnog zadatka - Izvještava nadređenog o završenom poslu, prema nivou odgovornosti
Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla
- Poslovna komunikacija

3.11. GRUPA POSLOVA: OČUVANJE ZDRAVLJA I OKOLINE

3.11.1. Ključni posao: Sprovođenje postupaka i mjera za zaštitu na radu

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla
Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova: - Provjerava ispravnost alata i opreme, u skladu sa uputstvima nadređenog - Koristi zaštitna sredstva i opremu pri radu, u skladu sa uputstvima nadređenog - Izvodi radove tako da ne ugrožava sebe i saradnike - Rukuje alatom i opremom ručno ili mehanički sa oprezom, u cilju očuvanja sopstvenog zdravlja - Primjenjuje mjere za upravljanje u vanrednim situacijama, u skladu sa odgovarajućim propisima i planom Vanredne situacije: požari, poplave, zemljotresi, eksplozije, isticanje gasa, olujno nevrijeme i dr. - Sprovodi preventivne mjere u cilju očuvanja sopstvenog zdravlja i zdravlja svojih saradnika - Pruža prvu pomoć saradniku u slučaju ugroženosti zdravlja, u skladu sa propisanom procedurom Ugroženost zdravlja: povreda na radu, strujni udar, krvarenje i dr.
Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla
- Elementi zaštite na radu - Zaštitna sredstva i oprema - Opasnosti usljed nepravilnog korišćenja zaštitnih sredstava prilikom izvođenja radova - Vanredne situacije - Opasnosti usljed nepravilnog korišćenja zaštitnih sredstava prilikom izvođenja radova - Pružanje prve pomoći

3.11.2. Ključni posao: Sprovođenje postupaka i mjera za zaštitu okoline

Aktivnosti za realizaciju ključnog posla

Za uspješnu realizaciju ključnog posla, Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova:

- Primjenjuje pravila i standarde zaštite životne sredine
- Vršiti odlaganje, deponovanje i sortiranje materijala i dokumentacije na način koji ne ugrožava životnu sredinu
- Vršiti sortiranje i odlaganje otpadnih materijala u procesu rada, u skladu sa propisima zaštite životne sredine
- Realizuje radne zadatke koristeći energiju i materijale, u skladu sa principima održivog razvoja i zaštite životne sredine

Oblasti znanja za realizaciju ključnog posla

- Značaj zaštite životne sredine
- Ekološki standardi za odlaganje otpadnog materijala

4. OSTALE INFORMACIJE O ZANIMANJU

Sektor i podsektor prema NOK-u	Sektor: Građevinarstvo i uređenje prostora Podsektor: Građevinarstvo
Šifra i naziv zanimanja ili grupe zanimanja prema SKZ/ ISCO-u	9312 Jednostavna zanimanja na gradilištima niskogradnje 9313 Jednostavna zanimanja na gradilištima visokogradnje
Tipično radno okruženje i uslovi rada	Pomoćnik izvođača završnih građevinskih radova radi u otvorenim, poluotvorenim i zatvorenim prostorima građevinskih objekata visokogradnje i niskogradnje. Radne aktivnosti odvijaju se u prostoru koji je često pod uticajem različitih nepovoljnih faktora (klimatski faktori, prašina, buke i dr.) i/ili izloženosti opasnim supstancama, kao i rizicima od pada, mehaničkih povreda i dr. Poslovi Pomoćnika izvođača završnih građevinskih radova zahtijevaju fizički aktivan rad, pri čemu zauzima različite položaje tijela (kleči, čuča i sjedi). Pomoćnik završnih građevinskih radova obično radi sa produženim radnim vremenom zavisno od organizacije posla, ali uvijek u skladu sa važećim propisima.
Srodna zanimanja	Podopolagač, Keramičar, Monter suve gradnje i Keramičar
Ostale informacije	

5. REFERENTNI PODACI

Naziv dokumenta: Standard zanimanja Pomoćnik/ Pomoćnica izvođača završnih građevinskih radova

Kod dokumenta: SZ-060120-PIZGR

Datum usvajanja dokumenta: 03. mart 2021. godine

Sjednica nadležnog Savjeta na kojoj je dokument usvojen: X sjednica Savjeta za kvalifikacije

Radna grupa za izradu dokumenta:

1. Radenko Bulatović, diplomirani građevinski inženjer, izvršni direktor, Blok 32 d.o.o. Podgorica
2. Ognjen Anđušić, moler, izvršni direktor, Prevalis Art d.o.o. Podgorica
3. Miodrag Brajković, keramičar, samostalni preduzetnik, Podgorica
4. Aleksandar Pešić, građevinski tehničar, izvršni direktor, Pešić parketi d.o.o. Podgorica
5. Bratislav Radunović, specijalista arhitekture, nastavnik, JU Srednja građevinsko-geodetska škola "Inž. Marko Radević" Podgorica
6. Milanka Sredanović, diplomirani inženjer arhitekture, nastavnik, JU Srednja građevinsko-geodetska škola "Inž. Marko Radević" Podgorica
7. Nataša Bulatović, specijalista arhitekture, vodeći projektant, Blok 32 d.o.o. Podgorica
8. Lela Vojvodić, diplomirani građevinski inženjer, nastavnik, JU Srednja građevinsko-geodetska škola "Inž. Marko Radević" Podgorica

Koordinator:

Srđan Obradović, diplomirani pravnik, koordinator u Odjeljenju za istraživanje i razvoj kvalifikacija, JU Centar za stručno obrazovanje

Ostale informacije:

Lektura: Magdalena Jovanović, samostalni savjetnik I za odnose sa javnošću, organizaciju događaja i lektorisanje, JU Centar za stručno obrazovanje

Dizajn i tehnička obrada: Danilo Gogić, savjetnik I – administrator, JU Centar za stručno obrazovanje

Dokument je rađen u okviru IPA Projekta „Razvoj kvalifikacija stručnog obrazovanja u skladu sa potrebama tržišta rada”