



Standard zanimanja  
**LIČILAC / SOBOSLIKAR**



AGENCIJA ZA PREDŠKOLSKO,  
OSNOVNO I SREDNJE OBRAZOVANJE

**BANJA LUKA, 2020. GODINE**

# STANDARD ZANIMANJA

<b>Naziv porodice zanimanja</b> <i>(Occupation family)</i>	<i>Geodezija i građevinarstvo</i>
<b>Naziv zanimanja</b> <i>(Name of the occupation)</i>	<i>Ličilac / Soboslikar</i>
<b>Razina potrebne kvalifikacije</b> <i>(Level of required qualification)</i>	<i>III.</i>

## I dio:

### 1. Opis zanimanja

*Ličilac/soboslikar* izvodi završne radove na građevinskim objektima koristeći se različitim materijalima (bojama, lakovima, tapetama, premazima, namazima ...). Planira i organizira aktivnosti, priprema potrebne resurse i prostor za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova. Obraduje i priprema podlogu, izvodi radove prije bojenja i obavlja bojenje površina sukladno tehničkim zahtjevima i željama klijenata. Izvodi radove na ukrašavanju površina primjenom različitih tehnika i metoda zavisno od želja naručitelja i projekta.

Vodi radnu dokumentaciju i obavlja administrativne i komercijalne poslove iz domena svog rada. Komunicira s nadređenima, suradnicima i naručiteljima primjenjujući pravila poslovne komunikacije te koordinira izvođenje poslova s drugim izvođačima radova komunicirajući na etički i profesionalan način prema načelima rodne, rasne, nacionalne, kulturološke, religijske i druge ravnopravnosti. Primjenjuje i osigurava standarde kvalitete u svom radu, provodi postupke i mjere očuvanja zdravlja, zaštitu radne i životne okoline kao i mjere protiv požarne zaštite.

## 2. Skupina poslova, ključni poslovi i aktivnosti

<b>Skupina poslova</b>	<b>Ključni poslovi</b>	<b>Aktivnosti</b>
<b>Analiza, planiranje i organizacija rada</b>	Analiza, planiranje i organiziranje aktivnosti ličioca/soboslikara	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Čitati tehničku dokumentaciju neophodnu za obavljanje radnog zadatka</li> <li>- Planirati neophodne resurse/dinamični plan (materijal, oprema, radni zadatci, broj izvođača, radna snaga/ljudski resursi, površina po m<sup>2</sup>/mjerna jedinica...)</li> <li>- Provjeravati usuglašenost tehničke dokumentacije sa stanjem na gradilištu</li> <li>- Izradivati dinamički plan izvođenja radova u cjelini i po fazama prema radnim zadacima i po potrebi, u suradnji s nadležnim/inženjerima/licenciranim stručnjacima</li> <li>- Organizirati skupine radnika/izvođača nadležne za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova</li> <li>- Koordinirati vlastite aktivnosti s aktivnostima svojih suradnika i poslovnih partnera</li> </ul>
<b>Priprema radnog mjesta</b>	Priprema resursa i radnog mjesta za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utvrđivati vrstu pripremnih radova prije početka završne obrade površina</li> <li>- Analizirati i procjenjivati uvjete na radnom mjestu (temperatura, vlažnost zraka, prisustvo vode, vjetar, higijenski uvjeti, opasnosti u objektu ...)</li> <li>- Vršiti odabir i provjeravati tehničku ispravnost alata i opreme za rad prema uputama za upotrebu i tehničko sigurnosnim pravilima</li> <li>- Pripremati vrstu i količinu materijala sukladno standardima, normativima, projektima i zahtjevima naručitelja</li> <li>- Razmatrati i upoznavati izvođače radnog zadatka sa specifičnim karakteristikama radnog mjesta, tehničke dokumentacije, dinamičnog plana, mjera zaštite i načina izvođenja radova</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sudjelovati u postupku montaže i postavljanja građevinskih skela/platformi</li> </ul>
<b>Operativni poslovi</b>	Pripremanje zidnih, plafonskih i drugih površina za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vršiti procjenu kvalitete površina na kojima izvodi radove</li> <li>- Vršiti zaštitu namještaja, unutarnje i vanjske stolarije, podnih površina i drugih elemenata, odgovarajućim materijalima (zaštitna folija, traka ...), na lokaciji na kojoj se izvode ličilački/soboslikarski radovi</li> <li>- Vršiti uklanjanje postojećih slojeva (boje, tapete, lak glet, nečistoće ...) s površina, koristeći se odgovarajućim alatima i priborom</li> <li>- Vršiti pripremu/mješanje materijala sukladno prethodno definiranoj recepturi/tehničkoj specifikaciji</li> <li>- Vršiti popravke na površinama (gletanje, kitanje, brušenje, čišćenje ...) odgovarajućim materijalima</li> <li>- Izvoditi odgovarajuću izolaciju na spojevima zidova, vrata i prozora</li> <li>- Nanositi odgovarajuće premaze (podloge) na površine</li> <li>- Vršiti odabir materijala za završnu obradu prema vrsti površine koja se obrađuje</li> <li>- Obilježavati pozicije na mjestu izvođenja radova sukladno tehničkom crtežu i rješavati slučajeve odstupanja od tehničkog crteža u suradnji s odgovornim licima</li> </ul>
	Obrada pripremljenih zidnih, plafonskih i drugih površina za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Spravljati odgovarajuće mase (glet, ljepilo, kit ...), za izravnavanje površina, ručno i/ili strojem, koristeći se odgovarajućim alatom i priborom</li> <li>- Nanositi izravnavajuću masu na plafonske, zidne i druge površine, ručno i/ili strojem, koristeći se odgovarajućim alatom i priborom</li> <li>- Vršiti završnu obradu različitih specifičnih detalja na površinama (rubovi, kutovi, otvori), koristeći se odgovarajućim alatom i priborom</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vršiti brušenje prethodno pripremljenih površina, ručno i/ili strojem, koristeći se odgovarajućim alatom i priborom</li> </ul>
	Bojenje i lakiranje površina	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vršiti spravljanje boje, ručno ili strojem, za bojenje zidnih, plafonskih ili drugih površina prema uputama proizvođača i odgovarajućim standardima</li> <li>- Nanositi osnovni premaz (impregnacija, podloga, grund ...) na pripremljene površine, ručno ili strojem, koristeći se odgovarajućim alatom i priborom</li> <li>- Nanositi boje/lakove na zidne, plafonske i druge površine, ručno ili strojem, koristeći se odgovarajućim alatom i priborom (četka, valjak, pumpa, pištolj za prskanje ...) sukladno projektnoj dokumentaciji</li> <li>- Izvoditi međufazne aktivnosti (brušenje, čišćenje ...)</li> </ul>
	Izvođenje dekorativnih ličilačkih/soboslikarskih radova na različitim površinama	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vršiti detaljni pregled površine predvidene za izvođenje dekorativnih radova</li> <li>- Vršiti odabir i spravljanje dekorativnih materijala/tehnika za bojenje i dekoriranje zidnih, plafonskih i drugih površina, prema projektnom planu i/ili zahtjevu klijenta</li> <li>- Pripremati ili vršiti odabir uzorka za oslikavanje različitih motiva na zidnim, plafonskim i drugim površinama</li> <li>- Vršiti mjerjenje, pripremu i ugradnju plafonskih i zidnih lajsni, ukrasnih elemenata (stroporne lajsne, gipsane lajsne, poliuretanske lajsne, poliuretanske lajsne ...) koristeći se odgovarajućim materijalom (vezivna sredstva), alat i pribor</li> <li>- Nanositi spravljene dekorativne materijale i motive na zidne, plafonske i druge površine, predviđenim tehnikama (utrljana, vučena, špricana, četkana-lazur ...), koristeći se odgovarajućim alatom i priborom (spužva, četka, kist, valjak, pumpa, pištolj za prskanje ...)</li> </ul>

	<p>Postavljanje tapeta i drugih materijala na površine</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vršiti odabir tapeta i drugih materijala prema tehničkoj dokumentaciji i/ili zahtjevu naručitelja</li> <li>- Vršiti mjerjenje površina koje se oblažu tapetama i drugim materijalima (folija, svila, tkanina ...), koristeći se odgovarajućim alatom i priborom, prema projektnom planu i/ili zahtjevu naručitelja</li> <li>- Vršiti obilježavanje (shema šavova) rezanje i ukrajanje tapeta prema tehničkoj dokumentaciji i/ili zahtjevu naručitelja</li> <li>- Pripremati odgovarajuća vezivna sredstva (ljepilo, silikon ...), za postavljanje odabranih materijala, koristeći se odgovarajućim alatom i priborom prema uputama proizvođača</li> <li>- Nanositi vezivna sredstva na tapete i druge materijale, ručno ili strojno, prema uputama proizvođača</li> <li>- Vršiti postavljanje tapeta i drugih materijala na površinu sukladno tehnološkom postupku, koristeći se odgovarajućim alatom i priborom (skalpel, škare, ravnalo, kutnik ...)</li> </ul>
	<p>Pospremanje gradilišta (nakon izvedenih radova)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Demontirati građevinske skele/platforme</li> <li>- Razvrstavati preostali materijal i pripremati za povrat</li> <li>- Uklanjati postavljene zaštitne materijale</li> <li>- Čistiti radni prostor i uklanjati otpad</li> </ul>
<b>Administrativni poslovi</b>	<p>Vođenje radne dokumentacije</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Popunjavati radni nalog prema radnom zadatku</li> <li>- Voditi evidenciju o nabavkama, zalihami i utrošku materijala, alata i pribora (u pisanoj ili elektronskoj formi)</li> <li>- Voditi evidenciju o stvarno izvedenim količinama radova u građevinskoj knjizi (u pisanoj ili elektronskoj formi)</li> <li>- Evidencirati vrijeme provedeno na radu (vlastito/suradnici) sukladno zakonskoj regulativi (u pisanoj ili elektronskoj formi)</li> <li>- Voditi građevinski dnevnik (u pisanoj ili elektronskoj</li> </ul>

		<p>formi)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Čuvati dokumentaciju sukladno važećoj zakonskoj regulativi (u pisanoj ili elektronskoj formi)</li> <li>- Evidentirati podatke o izdatim računima naručiteljima u odgovarajućoj evidenciji</li> </ul>
<b>Komercijalni poslovi</b>	Nabavljanje potrebnih sredstava za rad, izrada ponuda i promoviranje usluga	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analizirati tržište, dostupnost i cjenovnike materijala, alata, opreme i drugih sredstava za rad</li> <li>- Vršiti odabir, nabavku i kontrolu potrebnih materijala, alata i odgovarajuće opreme</li> <li>- Pripremati predmjer radova (opis i količine radova)</li> <li>- Vršiti obračun jediničnih cijena za pojedinačne pozicije radova na osnovu analize cijena (troškovi materijala i troškovi vremena po jedinici mjere)</li> <li>- Pripremati/sudjelovati u pripremi ponude za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova</li> <li>- Promovirati ponude i usluge (sajmovi, prezentacije, digitalni marketing ...)</li> </ul>
<b>Komunikacija i suradnja s drugima</b>	Komunikacija s nadređenima, suradnicima, naručiteljima i nadležnim institucijama	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Davati upute suradnicima za realizaciju radnog zadatka koristeći se jasnom i stručnom terminologijom</li> <li>- Ostvarivati kvalitetnu i transparentnu komunikaciju s nadređenima, suradnicima, naručiteljima i nadležnim institucijama, koristeći se pravilima poslovne komunikacije, načela timskog rada upotrebljavajući suvremene IK tehnologije</li> <li>- Rješavati primjedbe i nesporazume s naručiteljima i suradnicima, primjereno tehnikama za rješavanje konfliktata</li> <li>- Informirati redovito nadređene i suradnike o radnim aktivnostima</li> </ul>
<b>Osiguranje kvalitete</b>	Osiguranje kvalitete, kontrola pruženih usluga i korektivne mjere	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primjenjivati tehničku regulativu, standarde kvalitete, norme i interne procedure pri realizaciji radnih zadataka</li> <li>- Omogućavati pravilno korišćenje, odlaganje i održavanje</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- alata, opreme, materijala i uređaja nakon upotrebe prema uputama proizvođača i standardima zaštite životne okoline</li> <li>- Raditi na profesionalnom usavršavanju i pratiti trendove u razvoju tehnologije, materijala, alata i opreme za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova</li> <li>- Vršiti kontrolu izvedenih radova po fazama/finalno prema dinamičnom planu</li> <li>- Otklanjati potencijalne nedostatke u cilju osiguranja kvalitete izvedenih radova</li> </ul>
<b>Zaštita zdravlja i životne okoline</b>	Provodenje postupaka i mera zaštite na radu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primjenjivati propise iz oblasti zaštite na radu i protivpožarne zaštite kao i zakonsku i internu regulativu za upravljanje izvanrednim situacijama</li> <li>- Primjenjivati/vršiti kontrolu primjene higijensko-sanitarno tehničkih mera zaštite na radu, prije, tijekom i nakon izvođenja radova</li> <li>- Utvrditi i obavijestiti suradnike o potencijalnim opasnostima u radnom okruženju i prilikom upotrebe opreme i alata</li> <li>- Koristiti se i redovito kontrolirati opremu i uređaje prema standardima i uputama proizvođača</li> <li>- Provoditi preventivne mјere u cilju očuvanja osobnog zdravlja i zdravlja svojih suradnika</li> </ul>
	Provodenje postupaka i mera zaštite životne okoline	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primjenjivati pravila i standarde zaštite životne okoline</li> <li>- Vršiti odlaganje, deponiranje i sortiranje materijala i dokumentacije na način koji ne ugrožava životnu okolinu</li> <li>- Vršiti sortiranje i odlaganje otpadnih materijala u procesu rada sukladno propisima zaštite životne okoline</li> <li>- Realizirati radne zadatke koristeći se energijom i materijalom prema načelima održivog razvoja i zaštite životne okoline</li> </ul>

### **3. Poželjni stavovi**

*Ličilac/soboslikar* učinkovito koristi radno vrijeme, preuzima odgovornost za svoj rad, iskazuje pozitivan odnos prema važnosti tehničke i funkcionalne ispravnosti opreme i sredstava za rad, iskazuje sposobnost za timski rad, kooperativnost, davanje i prihvatanja kritike, pokazuje spremnost za samostalno donošenje odluka, preuzimanje inicijative i snalaženje u novim situacijama. Svojim zalaganjem doprinosi učinkovitosti, minimiziranju troškova, povećanju kvalitete, poštivanju rokova i dostizanju radnih ciljeva.

Iskazuje pozitivan odnos prema primjeni mjera zaštite na radu, mjera protivpožarne zaštite, važnosti očuvanja i zaštite životne sredine kao i prema profesionalno etičkim normama i vrijednostima. Posjeduje prezentacijske vještine i pokazuje spremnost za razvoj poduzetničkog duha.

Pokazuje spremnost za stjecanje novih znanja i primjenu suvremenih tehnologija u građevinarstvu s posebnim naglaskom na praćenje trendova u primjeni novih tehnika i materijala u izvođenju ličilačkih/soboslikarskih radova.

### **4. Radno okružje i uvjeti rada**

*Ličilac/soboslikar* radi u otvorenim, poluotvorenim i zatvorenim prostorima građevinskih objekata niskogradnje i visokogradnje. Radne aktivnosti odvijaju se u prostoru koji je često pod utjecajem različitih nepovoljnih faktora (klimatskih, prašine, buke i drugih) i/ili opasnih supstanci. Poslovi ličioca/soboslikara zahtjevaju opću psihofizičku spremnost, kreativnost, inspirativnost, inovativnost, točnost, preciznost, fizički aktivan rad i rad na visini.

### **5. Povezanost s ostalim zanimanjima**

Zanimanju *ličilac/soboslikar* bliska su zanimanja (imaju zajedničke-generičke stručne kompetencije): monter suhe gradnje, fasader, izolater, građevinski/arhitektonski tehničar.

Zanimanje *ličilac/soboslika*, je povezano sa zanimanjima: zidar, tesar-polagač obloga, stolar, keramičar kao i sa zanimanjima koja su vezana za radna mjesta menadžmenta, inženjera (građevinski inženjer, arhitekt, dizajner ...) i tehničara različitih profila.

**II. dio:**

	<b>UTVRĐIVANJE STRUČNIH KOMPETENCIJA (znanja, vještina i stavova)</b>
--	-----------------------------------------------------------------------

**Za uspješno izvođenje poslova/zadataka/aktivnosti, opisanih u dijelu I., potrebna su znanja, vještine i osobne kompetencije (stavovi):**

<b>Znanje</b>	<b>Vještine</b>	<b>Osobne kompetencije</b>
<u>Analiza, planiranje i organiziranje aktivnosti ličioca/soboslikara</u> - Navede sadržaj tehničke dokumentacije - Utvrđuje elemente tehničkog crteža - Utvrđuje neophodne resurse (materijal, oprema, radni zadatci, ljudski resursi) - Objasni sadržaj dinamičnog plana - Imenuje nositelje radnih aktivnosti (suradnike i poslovne partnere)	- Utvrdi odgovarajući sadržaj tehničke dokumentacije - Protumači tehnički crtež - Analizira raspoložive/potrebne resurse - Ustanovi odstupanja stanja na gradilištu u odnosu na tehničku dokumentaciju - Pokaže postupak izrade dinamičnog plana - Odredi nositelje radnih aktivnosti (suradnike i poslovne partnere)	- <i>Učinkovito upotrebljava radno vrijeme</i> - <i>Preuzme odgovornost za svoj rad</i> - <i>Iskazuje ljubaznost i fleksibilnost</i> - <i>Iskazuje pozitivan odnos prema važnosti očuvanja i zaštite životne okoline</i> - <i>Iskazuje pozitivan odnos prema primjeni</i>

<p><u>Priprema resursa i radnog mjesta za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova.</u></p> <p>Opis vrstu pripremnih radova</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kratko opiše uvjete za rad na radnom mjestu</li> <li>- Objasni karakteristike alata i opreme za rad</li> <li>- Kratko opiše materijale za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova</li> <li>- Navede mjere zaštita na radu prilikom izvođenja radova suhe gradnje</li> <li>- Opis tipove skela i platformi</li> <li>- Provede mjere zaštita na radu prilikom izvođenja radova suhe gradnje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odredi primjerenu vrstu pripremnih radova</li> <li>- Procijeni uvjete za rad na radnom mjestu (temperatura, vlažnost zraka, prisustvo vode, vjetar, higijenski uvjeti, opasnosti u objektu ...)</li> <li>- Odabere adekvatne alate i opremu za rad</li> <li>- Primjeni tehničko sigurnosna pravila za upotrebu alata i opremu za rad</li> <li>- Procijeni potrebne vrste i količine materijala</li> <li>- Provede mjere zaštita na radu prilikom izvođenja radova suhe gradnje</li> <li>- Izvrši montažu građevinskih skela i platformi</li> </ul>	<p><i>mjera zaštute na radu i mjera protivpožarne zaštite</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Iskazuje pozitivan odnos prema važnosti tehničke i funkcionalne ispravnosti opreme i sredstava za rad</i></li> <li>- <i>Pokaže spremnost za cjeloživotno učenje, sticanje novih znanja, i primjenu suvremenih tehnologija</i></li> <li>- <i>Pokaže spremnost za učenje i primjenu stranih jezika u komunikaciji</i></li> <li>- <i>Iskazuje pozitivan odnos prema profesionalno etičkim normama i vrijednostima</i></li> <li>- <i>Racionalno koristi resurse</i></li> <li>- <i>Iskazuje snalažljivost i kreativnost u radu</i></li> <li>- <i>Iskazuje sposobnost za timski rad i kooperativnost</i></li> <li>- <i>Pokaže spremnost za samostalno donošenje odluka, preuzimanje inicijative i snalaženja u novim situacijama</i></li> <li>- <i>Posjeduje prezentacijske vještine</i></li> <li>- <i>Pokaže spremnost za razvoj poduzetničkih vještina i socijalno-građanskih kompetencija</i></li> </ul>
<p><u>Pripremanje zidnih, plafonskih i drugih površina za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificira kvalitetu površina na kojima izvodi radove</li> <li>- Kratko opiše elemente i površine koje treba zaštiti</li> <li>- Opis postupak uklanjanja postojećih slojeva</li> <li>- Opis proces pripreme/miješanja materijala</li> <li>- Kratko opiše načine popravki na površinama (gletanje, kitanje, brušenje, čišćenje ...)</li> <li>- Navede vrste izolacija, premaza i materijala za završnu obradu</li> <li>- Locira pozicije za izvođenje radova</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Provede procjenu kvalitete površina na kojima se izvode radovi</li> <li>- Izvede zaštitu elemenata i površina (namještaj, vanjska i unutarnja stolarija, podovi ...)</li> <li>- Izvede postupak uklanjanja postojećih slojeva (boje, tapete, lak, nečistoće ...)</li> <li>- Izvede proces pripreme/miješanja materijala</li> <li>- Provede popravke na površinama (gletanje, kitanje, brušenje, čišćenje ...)</li> <li>- Primjeni različite postupke za postavljanje izolacijskih materijala na spojevima</li> <li>- Provode nanošenje odgovarajućih premaza i materijala za završnu obradu</li> <li>- Analizira pozicije za izvođenje radova</li> </ul>	

<p><u>Obrada pripremljenih zidnih, plafonskih i drugih površina za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kratko opiše materijale za izravnavanje površina i načine spravljanja</li> <li>- Opis postupak nanošenja izravnavajuće mase</li> <li>- Navede vrste završne obrade različitih specifičnih detalja (rubovi, kutovi, otvori ...)</li> <li>- Opis postupak brušenja prethodno pripremljenih površina</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Demonstrira spravljanje masa za izravnavanje površina (glet, ljepilo, kit ...)</li> <li>- Provede postupak nanošenja izravnavajuće mase na zidne, plafonske i druge površine</li> <li>- Provede postupke završne obrade različitih specifičnih detalja (rubovi, kutovi, otvori ...)</li> <li>- Provede postupak brušenja pripremljenih površina</li> <li>- Primijeni odgovarajući alate i pribor za obradu površina</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Ukaže na važnost marketinga</i></li> <li>- <i>Pokaže spremnost za prevazilaženje nesporazuma u komunikaciji</i></li> <li>- <i>Iskazuje spremnost za uvažavanje različitosti u kontekstu godina, boje kože,nacionalnog podrijetla, građanskog statusa, tjelesnog ili mentalnog hendikepa, roda, pola, seksualne orijentacije, rodnog identiteta i/ili lične ekspresije, bračnog statusa</i></li> </ul>
<p><u>Bojenje i lakiranje površina</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opis postupak spravljanja boje prema uputama proizvođača i odgovarajućim standardima</li> <li>- Kratko opis postupak nanošenja osnovnog premaza, boja/lakova na različite površine</li> <li>- Definira međufazne aktivnosti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Provede postupak spravljanja boje</li> <li>- Izvodi postupak nanošenja osnovnog premaza na pripremljene površine (impregnacija, podloga, grundiranje ...)</li> <li>- Izvede postupak nanošenja boje/laka na različite površine (zidovi, plafon ...)</li> <li>- Primijeni odgovarajući alate i pribor za bojenje i lakiranje površina</li> <li>- Provede međufazne aktivnosti</li> </ul>	

<p><u>Izvođenje dekorativnih ličilačkih/soboslikarskih radova na različitim površinama</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Utvrđuje kvalitetu površina na kojima izvodi radove</li> <li>- Kratko opiše materijale i tehnike za izvođenje dekorativnih radova</li> <li>- Navede vrste uzoraka za oslikavanje</li> <li>- Definira postupak mjerena, pripreme i ugradnje ukrasnih elemenata</li> <li>- Kratko opiše postupak nanošenja dekorativnih materijala i motiva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Provede procjenu kvalitete površina na kojima se izvode radovi</li> <li>- Demonstrira tehnike za bojenje i ukrašavanje površina</li> <li>- Provede postupak spravljanja dekorativnih materijala</li> <li>- Primjeni odabrane uzorke za oslikavanje različitih motiva</li> <li>- Provede mjerena, priprema i ugradnju plafonskih i zidnih lajsni i drugih ukrasnih elemenata</li> <li>- Primjeni odgovarajuće vezivne materijale</li> <li>- Demonstrira različite tehnike nanošenja dekorativnih materijala (utrljana, vučena, špricana, četkana-lazur ...)</li> <li>- Primjeni odgovarajući alate i pribor za izvođenje dekorativnih radova</li> </ul>	
<p><u>Postavljanje tapeta i drugih materijala na površine</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Navede vrste tapeta i drugih materijala</li> <li>- Kratko opiše postupak pripremnih radova za postavljanje tapeta (mjerena površina, obilježavanje, rezanje i ukrajanje tapeta)</li> <li>- Navede vrste vezivnih sredstava (ljepilo, silikon ...)</li> <li>- Opiše postupak nanošenja vezivnih sredstava</li> <li>- Kratko opiše postupak postavljanja tapeta i drugih materijala na površine</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odabere vrste tapeta i drugih materijala</li> <li>- Demonstrira postupak pripremnih radova za postavljanje tapeta (mjerena površina, obilježavanje, rezanje i ukrajanje tapeta)</li> <li>- Odabere odgovarajuća vezivna sredstva (ljepilo, silikon ...)</li> <li>- Provede postupak nanošenja vezivnih sredstava</li> <li>- Demonstrira postupak postavljanja tapeta i drugih materijala na površine</li> <li>- Primjeni odgovarajući alate i pribor za postavljanje tapeta i drugih materijala (tkanina, svila, folija ...) na površine</li> </ul>	

<p><u>Pospremanje gradilišta (nakon izvedenih radova)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opisuje postupak demontaže skele/platforme</li> <li>- Definira postupak sortiranja, odlaganja i skladištenja preostalog materijala</li> <li>- Opisuje postupak čišćenja radnog prostora i odlaganja otpada</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Provede postupak demontaže skele/platforme</li> <li>- Razvrsta materijal za povrat</li> <li>- Provede postupak uklanjanja postavljene zaštite, čišćenje radnog prostora i odlaganje otpada</li> </ul>	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p><u>Vođenje radne dokumentacije</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opisuje načine popunjavanja radnog naloga, građevinske knjige, građevinskog dnevnika i ostale radne dokumentacije (u pisanoj ili elektronskoj formi)</li> <li>- Objasni važnost pravilnog vođenja dokumentacije, evidencije i arhiviranja</li> <li>- Kratko opisuje dokumente prema vrsti, važnosti i načinu odlaganja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kompletira radni nalog, građevinsku knjigu i građevinski dnevnik</li> <li>- Analizira količinu utrošenog / potrebnog materijala i radnih sati</li> <li>- Primjeni postupke pravilnog vođenja evidencije nabavke, skladištenja, utrošaka i stanja zaliha</li> <li>- Pripremi izvješća u traženoj formi</li> <li>- Klasificira i odlaže dokumentaciju na pravilan način</li> <li>- Primjeni odgovarajuća softverske alate za evidentiranje i vođenje radne dokumentacije</li> </ul>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p><u>Nabavljanje potrebnih sredstava za rad, izrada ponuda i promoviranje usluga</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Objasni proces provođenja nabavki, pravilnog skladištenja i kontrole materijala i alata neophodnih za rad</li> <li>- Opiše pojam ponude i potražnje</li> <li>- Kratko opiše predmjer radova, jediničnu cijenu pozicije radova i predračun radova</li> <li>- Opiše elemente formiranja cijena i izrade kalkulacija</li> <li>- Objasni tehnike utvrđenih zahtjeva naručitelja i izrade ponuda</li> <li>- Navede vrste i načine predstavljanja/promoviranja usluga (neposredna, digitalni marketing, društvene mreže, sajmovi ...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primijeni postupke pravilnog provođenja nabavki, kontrole, skladištenja i praćenja utroška</li> <li>- Procijeni elemente ponuda prilikom nabavki i/ili davanja ponude</li> <li>- Koristi tehnike izrade predmjera radova, kalkulacija cijena i ponuda</li> <li>- Odabire načine predstavljanja/promoviranja usluga</li> <li>- Primjeni računarske programe za obradu fotografija, podataka i teksta</li> </ul>	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p><u>Komunikacija s nadređenima, suradnicima, klijentima i nadležnim institucijama</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Navede pravila i načine poslovne komunikacije</li> <li>- Prepozna važnost timskog rada</li> <li>- Opiše vrste komunikacije</li> <li>- Ukaže na važnost uspostavljanja poslovne suradnje</li> <li>- Imenuje komunikacijske nesuglasice</li> <li>- Opiše specifičnosti komunikacije s različitim ciljnim skupinama</li> <li>- Razlikuje načine i tehnike za rješavanje konfliktata</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Primjeni suvremena sredstva i tehnike usmene i pisane poslovne komunikacije</li> <li>- Uspostavi odgovarajući način komunikacije prema organizacijskoj strukturi, nadležnostima, vrstom poslova i radnih zadataka</li> <li>- Demonstrira pravila poslovne komunikacije u timskom radu</li> <li>- Primjeni odgovarajuće metode i tehnike komunikacije uvažavajući različitosti ciljnih skupina</li> <li>- Odabere načine i tehnike za rješavanje problema u komunikaciji</li> </ul>	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p><u>Osiguranje kvalitete, kontrola pruženih usluga i korektivne mjere</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kratko opiše tehničku regulativu, standarde i norme za izvođenje ličilačkih/soboslikarskih radova</li> <li>- Objasni parametre ulazne kontrole materijala/alata/opreme</li> <li>- Kratko opiše postupke pravilnog korištenja, i održavanja te načine i uvjete odlaganja resursa (alata, opreme i materijala) nakon upotrebe</li> <li>- Navede potrebne obuke (tip i način) za izvođače u području ličilačkih/soboslikarskih radova</li> <li>- Opis redoslijed operacija, postupak kontrole i korekcije izvedenih radova po fazama/finalno</li> <li>- Objasni postupak utvrđivanja razine kvalitata pruženih usluga</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osigura primjenu odgovarajućih standarda, normi, tehničke regulative i internih procedura pri izvođenju ličilačkih/soboslikarskih radova</li> <li>- Razlikuje ulazne materijale alate i opremu (vrsta, odnos kvaliteta/cijena ...)</li> <li>- Odabere odgavarajuće postupke za pravilno korištenje, održavanje i odlaganje resursa (alata, opreme i materijala) nakon upotrebe prema uputama proizvođača i standardima za zaštitu životne okoline</li> <li>- Odabere odgavarajuće obuke (tip/vrsta) za zaposlenike vodeći računa o primjeni trendova i novih tehnologija/tehnika pri izvođenju ličilačkih/soboslikarskih radova</li> <li>- Provede postupak kontrole i korekcije izvedenih radova (vlastitog rada/rada suradnika) po fazama/finalno sukladno tehničkim regulativama</li> <li>- Utvrdi adekvatnu razinu kvalitete usluga u odnosu na zahtjev naručitelja i prihvatljivu cijenu usluge</li> </ul>	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p><u>Provodenje postupaka i mjera za zaštitu na radu</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Navede mjere zaštite na radu, protivpožarne zaštite i sanitarno higijenske mjere</li> <li>- Objasni pravilnu upotrebu opreme, alata i sredstava zaštite na radu/ protivpožarne zaštite</li> <li>- Opiše postupke u slučaju kriznih/hitnih situacija</li> <li>- Kratko opiše postupak pružanja prve pomoći</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odredi odgovarajuće mjere zaštite na radu, protivpožarne zaštite i sanitarno higijenske mjere</li> <li>- Demonstrira pravilnu upotrebu opreme, alata i sredstava zaštite na radu/ protivpožarne zaštite</li> <li>- Utvrđuje nefunkcionalnu opremu, alat i sredstva za rad</li> <li>- Odabere adekvatne postupke u slučaju kriznih/hitnih situacija</li> <li>- Demonstrira način pravilnog pružanja prve pomoći</li> </ul>	
<p><u>Provodenje postupaka i mjera zaštite životne okoline</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Razmotri postupke i mjere za zaštitu životne okoline</li> <li>- Objasni pravilno održavanje higijene prostora i osobne higijene</li> <li>- Objasni način pravilnog sortiranja i skladištenja materijala</li> <li>- Objasni način pravilnog sortiranja i zbrinjavanja otpada</li> <li>- Kratko opiše primjenu načela održivog razvoja i energetske učinkovitosti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Provede odgovarajuće postupke za zaštitu životne okoline</li> <li>- Provede mјere pravilnog održavanja higijene prostora i osobne higijene</li> <li>- Odabere adekvatne postupke sortiranja i skladištenja materijala</li> <li>- Odabere adekvatne postupke odlaganja otpada</li> <li>- Slijedi načela održivog razvoja i energetske učinkovitosti</li> </ul>	

## Članovi radne skupine za izradu standarda zanimanja



WESTERN BALKANS  
ALLIANCE FOR  
WORK-BASED  
LEARNING



*Radnu grupu za izradu standarda zanimanja formirala Agencija za predškolsko, osnovno i srednje obrazovanje, u suradnji sa ERISEE (TO REGOS)*

**Dušan Sarajlić** - Agencija za predškolsko, osnovno i srednje obrazovanje, dipl. inž. et., koordinator radne skupine

**Vesna Jevtić** - JU SEŠ Doboј, diplomirani pedagog, stručnjak za razvoj kvalifikacija

**Ostoja Stanković** - Stankost d.o.o. Banja Luka, direktor i vlasnik tvrtke

**Žanko Sandalj** - TBL nekretnine, Banja Luka, investicijsko-tehnički nadzor

**Amer Hodović** - EKMASAN, d.o.o. Breza, diplomirani inžinjer arhitekture, glavni projektant i rukovodilac gradilišta

**Alen Krak** - City AA d.o.o. Jajce, direktor i vlasnik tvrtke

**Milijana Miličević Dilber** - Miličević d.o.o. Kreševo, diplomirani inžinjer arhitekture/projektovanje i nadzor

**Ivana Budimir** - Općina Kiseljak, diplomirani inžinjer građevine, nadzor u izvođenju građevinskih radova

**Sead Alić** - JU MS građevinsko geodetska škola Tuzla, diplomirani inžinjer građevine, nastavnik stručno-teorijske i praktične nastave

**Dražena Bubonjić** - JU Građevinsko-geodetska škola Banja Luka, diplomirani inžinjer arhitekture, nastavnik stručno teorijske nastave

**Nenad Jović** - EURO Limun d.o.o. Doboј, diplomirani inžinjer građevine, projektant/ inžinjer za investicije/nastavnik građevinske grupe predmeta

Datum izrade standarda zanimanja

2020. godina

Predlagač standarda zanimanja

Radna skupina