

POMOĆNI PROIZVOĐAČ KERAMIKE/POMOĆNI PROIZVOĐAČ KERAMIKE

Razred	Vrsta	Naziv modula	SIU	Kadrovski uvjeti
1	O	GRADITELJSTVO KAO ZANIMANJE	Graditeljstvo kao grana gospodarstva	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture i urbanizma - *¹sveučilišni magistar/magistar povijesti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije povijesti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije povijesti i geografije - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije geografije i povijesti - diplomirani inženjer građevinarstva - diplomirani inženjer graditeljstva - diplomirani inženjer arhitekture
1	O	GRADITELJSTVO KAO ZANIMANJE	Građenje i organizacija radnih mjesta	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture i urbanizma - diplomirani inženjer građevinarstva - diplomirani inženjer graditeljstva - diplomirani inženjer arhitekture
1	O	ZAŠTITA NA RADU U GRADITELJSTVU	Zaštita na radu u pomoćnim poslovima tehnike građenja	Nastavnik - završen studij odgovarajuće vrste - završen prijediplomski sveučilišni ili stručni studij odgovarajuće vrste Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Graditeljstvo, geodezija i arhitektura i radni staž u struci od najmanje pet godina

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području povijesti mogu sudjelovati zajedno sa strukovnim nastavnikom u izvođenju nastave ovoga SIU-a u omjeru sati definiranim KUSO-om. Nastavu unutar skupa ishoda učenja za ostvarenje jednog ili više ishoda učenja može realizirati više nastavnika koji zadovoljavaju kadrovske uvjete

1	O	ZGRADE I MATERIJALI ZA ZGRADE	Elementi zgrade	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture i urbanizma - diplomirani inženjer građevinarstva - diplomirani inženjer graditeljstva - diplomirani inženjer arhitekture Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Graditeljstvo, geodezija i arhitektura i radni staž u struci od najmanje pet godina Mentor kod poslodavca strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u te ima radno iskustvo na odgovarajućim poslovima u trajanju od najmanje tri godine.
1	O	ZGRADE I MATERIJALI ZA ZGRADE	Materijali i proizvodi u graditeljstvu	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture i urbanizma - diplomirani inženjer građevinarstva - diplomirani inženjer graditeljstva - diplomirani inženjer arhitekture Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Graditeljstvo, geodezija i arhitektura i radni staž u struci od najmanje pet godina Mentor kod poslodavca strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u te ima radno iskustvo na odgovarajućim poslovima u trajanju od najmanje tri godine.

1	O	GRUBI GRAĐEVINSKI RADOVI	Strojevi, alati i oprema za izvođenje grubih građevinskih radova	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture i urbanizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prometa - *²sveučilišni magistar/magistra slikarstva - *sveučilišni magistar/magistar edukacije likovne kulture - diplomirani inženjer građevinarstva - diplomirani inženjer graditeljstva - diplomirani inženjer arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer građevinarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) slikarstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije likovne kulture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer građevinarstva Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Graditeljstvo, geodezija i arhitektura i radni staž u struci od najmanje pet godina Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1 prema HKO-u s radnim iskustvom na odgovarajućim poslovima u trajanju od najmanje tri godine.
1	O	GRUBI GRAĐEVINSKI RADOVI	Sudjelovanje u izvođenju grubih građevinskih radova	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture i urbanizma

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području likovne umjetnosti mogu sudjelovati zajedno sa strukovnim nastavnikom u izvođenju nastave skupa ishoda učenja u omjeru sati definiranim KUSO-om. Nastavu unutar skupa ishoda učenja za ostvarenje jednog ili više ishoda učenja može realizirati više nastavnika koji zadovoljavaju kadrovske uvjete.

				- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prometa - *³sveučilišni magistar/magistra slikarstva - *sveučilišni magistar/magistar edukacije likovne kulture - diplomirani inženjer građevinarstva - diplomirani inženjer graditeljstva - diplomirani inženjer arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer građevinarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) slikarstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije likovne kulture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer građevinarstva Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Graditeljstvo, geodezija i arhitektura i radni staž u struci od najmanje pet godina Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1 prema HKO-u s radnim iskustvom na odgovarajućim poslovima u trajanju od najmanje tri godine.
1	O	ZAVRŠNI GRAĐEVINSKI RADOVI	Strojevi, alati i oprema za izvođenje završnih građevinskih radova	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture i urbanizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prometa

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području likovne umjetnosti mogu sudjelovati zajedno sa strukovnim nastavnikom u izvođenju nastave skupa ishoda učenja u omjeru sati definiranim KUSO-om. Nastavu unutar skupa ishoda učenja za ostvarenje jednog ili više ishoda učenja može realizirati više nastavnika koji zadovoljavaju kadrovske uvjete.

				- *⁴sveučilišni magistar/magistra slikarstva - *sveučilišni magistar/magistar edukacije likovne kulture - diplomirani inženjer građevinarstva - diplomirani inženjer graditeljstva - diplomirani inženjer arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer građevinarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) slikarstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije likovne kulture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer građevinarstva Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Graditeljstvo, geodezija i arhitektura i radni staž u struci od najmanje pet godina Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1 prema HKO-u s radnim iskustvom na odgovarajućim poslovima u trajanju od najmanje tri godine.
1	O	ZAVRŠNI GRAĐEVINSKI RADOVI	Sudjelovanje u izvođenju završnih građevinskih radova	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer građevinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer arhitekture i urbanizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer strojarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prometa - *⁵sveučilišni magistar/magistra slikarstva - *sveučilišni magistar/magistar edukacije likovne kulture

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području likovne umjetnosti mogu sudjelovati zajedno sa strukovnim nastavnikom u izvođenju nastave skupa ishoda učenja u omjeru sati definiranim KUSO-om. Nastavu unutar skupa ishoda učenja za ostvarenje jednog ili više ishoda učenja može realizirati više nastavnika koji zadovoljavaju kadrovske uvjete.

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području likovne umjetnosti mogu sudjelovati zajedno sa strukovnim nastavnikom u izvođenju nastave skupa ishoda učenja u omjeru sati definiranim KUSO-om. Nastavu unutar skupa ishoda učenja za ostvarenje jednog ili više ishoda učenja može realizirati više nastavnika koji zadovoljavaju kadrovske uvjete.

				- diplomirani inženjer građevinarstva - diplomirani inženjer graditeljstva - diplomirani inženjer arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer građevinarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer strojarstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) slikarstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije likovne kulture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer građevinarstva Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Graditeljstvo, geodezija i arhitektura i radni staž u struci od najmanje pet godina Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1 prema HKO-u s radnim iskustvom na odgovarajućim poslovima u trajanju od najmanje tri godine.
--	--	--	--	--