

KONOBAR/KONOBARICA

Razred	Vrsta	Naziv modula	SIU	Kadrovski uvjeti
1	O	ZAŠTITA NA RADU U TURIZMU I UGOSTITELJSTVU	Zaštita na radu u turizmu i ugostiteljstvu	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 Turizam i ugostiteljstvo i radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Komunikacija u ugostiteljstvu	Nastavnik - magistar/stručni specijalist upravljanja poslovnim komunikacijama - sveučilišni magistar/magistar komunikologije - sveučilišni magistar/magistar komunikologije, medija i novinarstva - sveučilišni magistar/magistar psihologije - sveučilišni magistar/magistar pedagogije - sveučilišni magistar/magistar sociologije - sveučilišni magistar/magistar politologije - sveučilišni magistar/magistar filozofije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije sociologije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije filozofije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i filozofije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije hrvatskoga jezika i književnosti - sveučilišni magistar/magistar kroatistike i južnoslavenskih filologija - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije kroatologije - sveučilišni magistar/magistar kroatistike - *sveučilišni magistar/magistar engleskoga jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije engleskoga jezika i književnosti - *sveučilišni magistar/magistar njemačkog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije njemačkog jezika i književnosti - *specijalist/sveučilišni specijalist francuskog jezika - *sveučilišni magistar/magistar francuskog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije francuskog jezika i književnosti - *magistar romanistike - *sveučilišni magistar/magistar talijanskog jezika i književnosti

				- *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanskog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar/magistar talijanske filologije - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanske filologije - sveučilišni magistar/magistar ekonomije - sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije - sveučilišni magistar/magistar ekonomije digitalnog poslovanja - *₁ sveučilišni magistar/magistar informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike i tehnike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike i matematike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i informatike - profesor pedagogije - profesor psihologije - diplomirani psiholog - diplomirani komunikolog - *diplomirani anglist - *diplomirani germanist - *diplomirani romanist - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikologije, medija i novinarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikacije i medija - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) psihologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) politologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) sociologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) filozofije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije digitalnog poslovanja
--	--	--	--	--

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području računarstva i stranog jezika 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

				– *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) engleskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) njemačkog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) francuskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) talijanskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije talijanskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) informatike – prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije – prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije – *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) informatike - *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) poslovne informatike
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Poslovni bonton u turizmu i ugostiteljstvu	Nastavnik - magistar/stručni specijalist upravljanja poslovnim komunikacijama - sveučilišni magistar/magistar komunikologije - sveučilišni magistar/magistar komunikologije, medija i novinarstva - sveučilišni magistar/magistar psihologije - sveučilišni magistar/magistar pedagogije - sveučilišni magistar/magistar sociologije - sveučilišni magistar/magistar politologije - sveučilišni magistar/magistar filozofije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije sociologije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije filozofije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i filozofije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije hrvatskoga jezika i književnosti - sveučilišni magistar/magistar kroatistike i južnoslavenskih filologija - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije kroatologije - sveučilišni magistar/magistar kroatistike - *sveučilišni magistar/magistar engleskoga jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije engleskoga jezika i književnosti - *sveučilišni magistar/magistar njemačkog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije njemačkog jezika i književnosti - *specijalist/sveučilišni specijalist francuskog jezika - *sveučilišni magistar/magistar francuskog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije francuskog jezika i književnosti - *magistar romanistike

				- *sveučilišni magistar/magistar talijanskog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanskog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar/magistar talijanske filologije - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanske filologije - sveučilišni magistar/magistar ekonomije - sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije - sveučilišni magistar/magistar ekonomije digitalnog poslovanja - *₂ sveučilišni magistar/magistar informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike i tehnike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike i matematike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i informatike - profesor pedagogije - profesor psihologije - diplomirani psiholog - diplomirani komunikolog - *diplomirani anglist - *diplomirani germanist - *diplomirani romanist - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikologije, medija i novinarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikacije i medija - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) psihologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) politologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) sociologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) filozofije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije digitalnog poslovanja
--	--	--	--	--

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području računarstva i stranog jezika 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

				– *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) engleskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) njemačkog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) francuskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) talijanskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije talijanskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) informatike – prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije – prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije – *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) informatike – *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) poslovne informatike
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Komunikacija u vezi sa zapošljavanjem	Nastavnik - magistar/stručni specijalist upravljanja poslovnim komunikacijama - sveučilišni magistar/magistar komunikologije - sveučilišni magistar/magistar komunikologije, medija i novinarstva - sveučilišni magistar/magistar psihologije - sveučilišni magistar/magistar pedagogije - sveučilišni magistar/magistar sociologije - sveučilišni magistar/magistar politologije - sveučilišni magistar/magistar filozofije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije sociologije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije filozofije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i filozofije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije hrvatskoga jezika i književnosti - sveučilišni magistar/magistar kroatistike i južnoslavenskih filologija - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije kroatologije - sveučilišni magistar/magistar kroatistike - *sveučilišni magistar/magistar engleskoga jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije engleskoga jezika i književnosti - *sveučilišni magistar/magistar njemačkog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije njemačkog jezika i književnosti - *specijalist/sveučilišni specijalist francuskog jezika - *sveučilišni magistar/magistar francuskog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije francuskog jezika i književnosti - *magistar romanistike

				- *sveučilišni magistar/magistar talijanskog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanskog jezika i književnosti - *sveučilišni magistar/magistar talijanske filologije - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanske filologije - sveučilišni magistar/magistar ekonomije - sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije - sveučilišni magistar/magistar ekonomije digitalnog poslovanja - *₃ sveučilišni magistar/magistar informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike i tehnike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije informatike i matematike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i informatike - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i informatike - profesor pedagogije - profesor psihologije - diplomirani psiholog - diplomirani komunikolog - *diplomirani anglist - *diplomirani germanist - *diplomirani romanist - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikologije, medija i novinarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) komunikacije i medija - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) psihologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) politologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) sociologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) filozofije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije digitalnog poslovanja
--	--	--	--	--

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području računarstva i stranog jezika 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

				– *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) engleskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) njemačkog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) francuskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) talijanskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije talijanskog jezika i književnosti – *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) informatike – prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije – prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije – *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) informatike – *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) poslovne informatike
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Engleski jezik struke, SIU 1: Neposredno okruženje	Nastavnik - sveučilišni magistar/magistar engleskoga jezika i književnosti - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije engleskoga jezika i književnosti - sveučilišni magistar/magistar translatologije - magistar prevoditelj - magistar filolog - profesor engleskog jezika i književnosti - diplomirani anglist - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) engleskog jezika i književnosti
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Engleski jezik struke, SIU 2: Aktivnosti u svakodnevnicima	Nastavnik - sveučilišni magistar/magistar engleskoga jezika i književnosti - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije engleskoga jezika i književnosti - sveučilišni magistar/magistar translatologije - magistar prevoditelj - magistar filolog - profesor engleskog jezika i književnosti - diplomirani anglist - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) engleskog jezika i književnosti
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Njemački jezik struke, SIU 1: Neposredno okruženje	Nastavnik - sveučilišni magistar/magistar njemačkog jezika i književnosti - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije njemačkog jezika i književnosti - magistar prevoditelj - magistar filolog - profesor njemačkog jezika i književnosti

				- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) njemačkog jezika i književnosti
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Njemački jezik struke, SIU 2: Aktivnosti u svakodnevnici	Nastavnik - sveučilišni magistar/magistar njemačkog jezika i književnosti - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije njemačkog jezika i književnosti - magistar prevoditelj - magistar filolog - profesor njemačkog jezika i književnosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) njemačkog jezika i književnosti
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Talijanski jezik struke, SIU 1: Neposredno okruženje	Nastavnik - sveučilišni magistar/magistar talijanskog jezika i književnosti - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanskog jezika i književnosti - sveučilišni magistar/magistar talijanske filologije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanske filologije - magistar romanistike - profesor talijanskog jezika i književnosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) talijanskog jezika i književnosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije talijanskog jezika i književnosti
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Talijanski jezik struke, SIU 2: Aktivnosti u svakodnevnici	Nastavnik - sveučilišni magistar/magistar talijanskog jezika i književnosti - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanskog jezika i književnosti - sveučilišni magistar/magistar talijanske filologije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije talijanske filologije - magistar romanistike - profesor talijanskog jezika i književnosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) talijanskog jezika i književnosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije talijanskog jezika i književnosti
1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Francuski jezik struke, SIU 1: Neposredno okruženje	Nastavnik - specijalist/sveučilišni specijalist francuskog jezika - sveučilišni magistar/magistar francuskog jezika i književnosti - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije francuskog jezika i književnosti - magistar romanistike - profesor francuskog jezika i književnosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) francuskog jezika i književnosti

1	O	KOMUNIKACIJA U UGOSTITELJSTVU	Francuski jezik struke, SIU 2: Aktivnosti u svakodnevicu	Nastavnik - specijalist/sveučilišni specijalist francuskog jezika - sveučilišni magistar/magistar francuskog jezika i književnosti - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije francuskog jezika i književnosti - magistar romanistike - profesor francuskog jezika i književnosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) francuskog jezika i književnosti
1	O	HIGIJENA I EKOLOGIJA	Sanitarno higijenski uvjeti u ugostiteljstvu	Nastavnik - specijalist/sveučilišni specijalist sigurnosti i kvalitete hrane - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije biologije i kemije - sveučilišni magistar/magistar biologije - sveučilišni magistar/magistar eksperimentalne biologije - sveučilišni magistar/magistar molekularne biologije - sveučilišni magistar mikrobiologije u lancu hrane - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambenog inženjerstva - sveučilišni magistar/magistar sanitarnog inženjerstva - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma - sveučilišni magistar/magistar ekologije i zaštite prirode - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekologije i zaštite prirode - sveučilišni magistar/magistar forenzike, modul molekularna biologija - doktor veterinarske medicine - profesor biologije - profesor biologije i kemije - diplomirani inženjer biologije - diplomirani inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) biologije i kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) biologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) molekularne biologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije biologije i kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) sanitarnog inženjerstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) nutricionizma

				- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer sanitarnog inženjerstva - inženjer biologije - inženjer prehrambene tehnologije Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Turizam i ugostiteljstvo i radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina
1	O	HIGIJENA I EKOLOGIJA	Ekologija u turizmu i ugostiteljstvu	Nastavnik - specijalist/sveučilišni specijalist sigurnosti i kvalitete hrane - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije biologije i kemije - sveučilišni magistar/magistar biologije - sveučilišni magistar/magistar eksperimentalne biologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer molekularne biotehnologije - sveučilišni magistar/magistar molekularne biologije - sveučilišni magistar mikrobiologije u lancu hrane - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambenog inženjerstva - sveučilišni magistar/magistar sanitarnog inženjerstva - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma i znanosti o hrani - sveučilišni magistar/magistar ekologije i zaštite prirode - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekologije i zaštite prirode - *4specijalist/sveučilišni specijalist ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - *specijalist/sveučilišni specijalist poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području ekonomije 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

				- *sveučilišni magistar/magistar ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - *sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - *magistar/stručni specijalist ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - profesor biologije - profesor biologije i kemije - diplomirani inženjer biologije - diplomirani inženjer biotehnologije - diplomirani inženjer prehrambene tehnologije - *diplomirani ekonomist, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) biologije i kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) biologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) molekularne biologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije biologije i kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) sanitarnog inženjerstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) nutricionizma - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer sanitarnog inženjerstva
--	--	--	--	--

				- *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - *prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije - inženjer prehrambene tehnologije
1	O	ORGANIZACIJA RADA U UGOSTITELJSTVU	Poslovanje poduzeća u ugostiteljstvu i turizmu	Nastavnik - magistar/stručni specijalist ekonomije - magistar/stručni specijalist menadžmenta - magistar/stručni specijalist turističkog menadžmenta - magistar/stručni specijalist hotelijersko-turističkog menadžmenta - sveučilišni magistar/magistar ekonomije - sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije - sveučilišni magistar/magistar ekonomije u turizmu - sveučilišni magistar/magistar hotelijerstva i gastronomije - magistar turističkog i hotelskog menadžmenta - diplomirani ekonomist - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije - prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije - prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije - prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) međunarodnog menadžmenta u hotelijerstvu i turizmu
1	O	ORGANIZACIJA RADA U UGOSTITELJSTVU	Radni procesi u ugostiteljstvu	Nastavnik - magistar/stručni specijalist ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - magistar/stručni specijalist menadžmenta, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - magistar/stručni specijalist turističkog menadžmenta, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - magistar/stručni specijalist hotelijersko-turističkog menadžmenta, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara

				- sveučilišni magistar/magistar ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar ekonomije u turizmu, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar hotelijerstva i gastronomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - magistar turističkog i hotelskog menadžmenta, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambenog inženjerstva, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambene tehnologije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma i znanosti o hrani, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - diplomirani ekonomist, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara
--	--	--	--	--

				- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) nutricionizma, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) međunarodnog menadžmenta u hotelijerstvu i turizmu, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara
1	O	PROCESI OBRADE NAMIRNICA	Živežne namirnice, proizvodi i prerađevine od živežnih namirnica	Nastavnik - specijalist/sveučilišni specijalist sigurnosti i kvalitete hrane - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma i znanosti o hrani - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biotehnologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bioprocenog inženjerstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer molekularne biotehnologije - *sveučilišni magistar/magistar molekularne biologije - magistar biotehnoških istraživanja - sveučilišni magistar/magistar primijenjene kemije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambenog inženjerstva - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije biologije i kemije

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području biologije 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 zado voljavaju kadrovske uvjete.

				- *sveučilišni magistar/magistar biologije - sveučilišni magistar/magistar kemije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije kemije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer kemijskog inženjerstva - magistar/stručni specijalist ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - diplomirani inženjer biotehnologije - diplomirani inženjer prehrambene tehnologije - profesor kemije - diplomirani inženjer kemijske tehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije biologije i kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) primijenjene kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer kemijskog inženjerstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) molekularne biologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) nutricionizma - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer biotehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije
--	--	--	--	--

				- prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara
1	O	PROCESI OBRADE NAMIRNICA	Promjene svojstava namirnica pri obradi	Nastavnik - specijalist/sveučilišni specijalist sigurnosti i kvalitete hrane - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma i znanosti o hrani - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biotehnologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bio procesnog inženjerstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer molekularne biotehnologije - *sveučilišni magistar/magistar molekularne biologije - magistar biotehnoških istraživanja - sveučilišni magistar/magistar primijenjene kemije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambenog inženjerstva - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije biologije i kemije - *sveučilišni magistar/magistar biologije - sveučilišni magistar/magistar kemije - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije kemije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer kemijskog inženjerstva - diplomirani inženjer biotehnologije - diplomirani inženjer prehrambene tehnologije - profesor kemije - diplomirani inženjer kemijske tehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije biologije i kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) primijenjene kemije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer kemijskog inženjerstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) molekularne biologije

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području biologije 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.

				- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) nutricionizma - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer biotehnologije - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije
1	O	PROCESI OBRADE NAMIRNICA	Skladištenje živežnih namirnica, proizvoda i prerađevina	Nastavnik - sveučilišni specijalist/specijalist kvalitete i sigurnosti hrane - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma i znanosti o hrani - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biotehnologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bioprocenog inženjerstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer molekularne biotehnologije - *sveučilišni magistar/magistar molekularne biologije - *magistar biotehnoških istraživanja - *sveučilišni magistar/magistar primijenjene kemije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambenog inženjerstva - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije biologije i kemije - *sveučilišni magistar/magistar biologije - *sveučilišni magistar/magistar kemije - *sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije kemije - *sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer kemijskog inženjerstva - magistar/stručni specijalist ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području biologije i kemije 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.

				- diplomirani ekonomist, prethodno završen program za kuhara specialista, slastičara specialista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specialista ili majstora natkonobara - diplomirani inženjer biotehnologije - diplomirani inženjer prehrambene tehnologije - *diplomirani inženjer kemijske tehnologije - *diplomirani inženjer biologije - *profesor kemije - *profesor biologije - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije biologije i kemije - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) kemije - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) primijenjene kemije - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer kemijskog inženjerstva - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) molekularne biologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) nutricionizma - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer biotehnologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specialista, slastičara specialista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specialista ili majstora natkonobara - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specialista, slastičara specialista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specialista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer prehrambene tehnologije - prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specialista, slastičara specialista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specialista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specialista, slastičara specialista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specialista ili majstora natkonobara
1	O	TEMELJNE VJEŠTINE U UGOSTITELJSTVU	Osnove obrade živežnih namirnica	Nastavnik

				- magistar/stručni specijalist ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambenog inženjerstva, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma i znanosti o hrani, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - diplomirani inženjer prehrambene tehnologije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - diplomirani ekonomist, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije, prethodno završen program za kuhara specijalista, slastičara specijalista, majstora kuhara, majstora slastičara, VKV kuhara ili VKV slastičara, konobara specijalista ili majstora natkonobara
--	--	--	--	---

				Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Turizam i ugostiteljstvo i radni staž u struci u trajanju 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	TEMELJNE VJEŠTINE U UGOSTITELJSTVU	Osnove ugostiteljskog posluživanja	Nastavnik - magistar/stručni specijalist ekonomije, prethodno završen program za konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar ekonomije, prethodno završen program konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer prehrambenog inženjerstva, prethodno završen program za konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni magistar/magistar nutricionizma i znanosti o hrani, prethodno završen program za konobara specijalista ili majstora natkonobara - diplomirani ekonomist, prethodno završen program za konobara specijalista ili majstora natkonobara - diplomirani inženjer prehrambene tehnologije, prethodno završen program za konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije, prethodno završen program za konobara specijalista ili majstora natkonobara - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije, prethodno završen program za konobara specijalista ili majstora natkonobara - prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik ekonomije, prethodno završen program za konobara specijalista ili majstora natkonobara Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Turizam i ugostiteljstvo i radni staž u struci u trajanju 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	PRIMIJEJENA MATEMATIKA U UGOSTITELJSTVU	Realni brojevi i potencije	- sveučilišni magistar/magistar matematike - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i matematike - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i informatike - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i fizike - sveučilišni magistar/magistar računarstva i matematike - diplomirani inženjer matematike - profesor matematike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) matematike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) matematike i računarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) matematike i fizike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije matematike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije matematike i informatike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije matematike i fizike
1	O	PRIMIJEJENA MATEMATIKA U UGOSTITELJSTVU	Financijska pismenost	Nastavnik - sveučilišni magistar/magistar matematike - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i matematike - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i informatike - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i fizike - sveučilišni magistar/magistar računarstva i matematike - *magistar/stručni specijalist ekonomije - *sveučilišni magistar/magistar ekonomije - *sveučilišni magistar/magistar poslovne ekonomije - diplomirani inženjer matematike - profesor matematike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) matematike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) matematike i računarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) matematike i fizike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije matematike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije matematike i informatike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije matematike i fizike - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije - *sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije

* Nastavnici s navedenim kadrovskim uvjetima u području ekonomije 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

				- *prvostupnik (baccalaureus)/stručni prvostupnik (baccalaureus) ekonomije - *prvostupnik (baccalaureus) poslovne ekonomije
1	O	PRIMIJEJENA MATEMATIKA U UGOSTITELJSTVU	Geometrija prostora	Nastavnik - sveučilišni magistar/magistar matematike - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije fizike i matematike - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i informatike - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije matematike i fizike - sveučilišni magistar/magistar računarstva i matematike - diplomirani inženjer matematike - profesor matematike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) matematike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) matematike i računarstva - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) matematike i fizike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije matematike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije matematike i informatike - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) edukacije matematike i fizike