

Pomoćni radnik u mljekarstvu / Pomoćna radnica u mljekarstvu				
Razred	Vrsta	Naziv modula	SIU	KADROVSKI UVJETI
1	O	HRANA I PREHRANA	Osnove hrane i prehrane u mljekarstvu	doktor/doktorica veterinarske medicine magistar/magistra inženjer/inženjerka proizvodnje i prerade mlijeka magistar/magistra inženjer/inženjerka hranidbe životinja i hrane specijalist/specijalistica stočarstva diplomirani inženjer/inženjerka poljoprivrede/agronomije, opći smjer diplomirani inženjer/inženjerka poljoprivrede/agronomije, smjer stočarstvo ili zootehnika diplomirani edukacijski rehabilitator diplomirani defektolog magistar / magistra edukacijske rehabilitacije diplomirani socijalni pedagog magistar socijalne pedagogija
1	O	OSNOVE MLJEKARSTVA	Osnovne sirovine u mljekarstvu	diplomirani inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije diplomirani inženjer/inženjerka biotehnologije diplomirani inženjer biokemijskog inženjerstva magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka molekularne biotehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka upravljanja sigurnošću hrane magistar/magistra inženjer/inženjerka znanosti o hrani i nutricionizma magistar/magistra inženjer/inženjerka procesnog inženjerstva

				magistar/magistra inženjer/ inženjerka bioprocesnog inženjerstva magistar/magistra nutricionizma i znanosti o hrani magistar/magistra nutricionizma sveučilišni/a specijalist/ specijalistica kvalitete i sigurnosti hrane sveučilišni/a specijalist/ specijalistica nutricionizma sveučilišni/a specijalist/ specijalistica upravljanja hranom doktor/doktorica veterinarske medicine magistar/magistra inženjer/inženjerka proizvodnje i prerade mlijeka magistar/magistra inženjer/inženjerka hranidbe životinja i hrane specijalist/specijalistica stočarstva diplomirani edukacijski rehabilitator diplomirani defektolog magistar / magistra edukacijske rehabilitacije diplomirani socijalni pedagog magistar socijalne pedagogije
1	O	OSNOVE MLJEKARSTVA	Mliječne pasmine goveda, ovaca i koza	doktor/doktorica veterinarske medicine diplomirani inženjer/inženjerka poljoprivrede/agronomije, opći smjer diplomirani inženjer/inženjerka poljoprivrede/agronomije, smjer stočarstvo ili zootehnika magistar/magistra inženjer/inženjerka proizvodnje i prerade mlijeka magistar/magistra inženjer/inženjerka hranidbe životinja i hrane specijalist/specijalistica stočarstva diplomirani edukacijski rehabilitator diplomirani defektolog

				magistar / magistra edukacijske rehabilitacije diplomirani socijalni pedagog magistar socijalne pedagogije
1	O	SIGURNOST I HIGIJENA U MLJEKARSTVU	Mjere zaštite na radu u poljoprivrednoj i prehrambenoj proizvodnji i u uzgoju i držanju životinja	završen studij odgovarajuće vrste završen preddiplomski sveučilišni ili preddiplomski stručni studij odgovarajuće vrste diplomirani inženjer prehrambene tehnologije diplomirani inženjer biotehnologije diplomirani inženjer biokemijskog inženjerstva magistar/magistra magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar /magistra prehrambenog inženjerstva magistar/magistra inženjer/inženjerka molekularne biotehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka upravljanja sigurnošću hrane magistar/magistra inženjer/inženjerka znanosti o hrani i nutricionizma magistar/magistra inženjer/ inženjerka procesnog inženjerstva magistar/magistra inženjer/ inženjerka bioprocenog inženjerstva magistar/magistra nutricionizma i znanosti o hrani magistar/magistra nutricionizma sveučilišni/a specijalist/ specijalistica kvalitete i sigurnosti hrane sveučilišni/a specijalist/ specijalistica nutricionizma sveučilišni/a specijalist/ specijalistica upravljanja hranom

				diplomirani edukacijski rehabilitator diplomirani defektolog magistar / magistra edukacijske rehabilitacije diplomirani socijalni pedagog magistar socijalne pedagogije
1	O	SIGURNOST I HIGIJENA U MLJEKARSTVU	Higijena u mljekarstvu	diplomirani inženjer prehrambene tehnologije diplomirani inženjer biotehnologije diplomirani inženjer biokemijskog inženjerstva magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka molekularne biotehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka upravljanja sigurnošću hrane magistar/magistra inženjer/inženjerka znanosti o hrani i nutricionizma magistar/magistra inženjer/inženjerka procesnog inženjerstva magistar/magistra inženjer/inženjerka bioprocenog inženjerstva magistar/magistra nutricionizma i znanosti o hrani magistar/magistra nutricionizma sveučilišni/a specijalist/specijalistica kvalitete i sigurnosti hrane sveučilišni/a specijalist/specijalistica nutricionizma sveučilišni/a specijalist/specijalistica upravljanja hranom doktor/doktorica veterinarske medicine doktor/doktorica veterinarske medicine magistar/magistra inženjer/inženjerka proizvodnje i prerade mlijeka

				magistar/magistra inženjer/inženjerka hranidbe životinja i hrane specijalist/specijalistica stočarstva Suradnik u nastavi*: - mljekar - prehrambeni tehničar - veterinarski tehničar - agrotehničar Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1, HKO-a, s radnim iskustvom u trajanju od tri godine
1	O	OBRADA I ČUVANJE MLIJEKA	Osnovni pribor, posude, strojevi i uređaji u mljekarstvu	diplomirani inženjer prehrambene tehnologije diplomirani inženjer biotehnologije diplomirani inženjer biokemijskog inženjerstva magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka molekularne biotehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka upravljanja sigurnošću hrane magistar/magistra inženjer/ inženjerka procesnog inženjerstva magistar/magistra inženjer/ inženjerka bioprocenog inženjerstva magistar/magistra nutricionizma i znanosti o hrani magistar/magistra nutricionizma doktor/doktorica veterinarske medicine doktor/doktorica veterinarske medicine magistar/magistra inženjer/inženjerka proizvodnje i prerade mlijeka magistar/magistra

				specijalist/specijalistica stočarstva Suradnik u nastavi*: - mljekar - prehrambeni tehničar - veterinarski tehničar - agrotehničar Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1, HKO-a, s radnim iskustvom u trajanju od tri godine
1	O	OBRADA I ČUVANJE MLIJEKA	Osnovni postupci mužnje, obrade i čuvanja mlijeka	diplomirani inženjer prehrambene tehnologije diplomirani inženjer biotehnologije diplomirani inženjer biokemijskog inženjerstva magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka molekularne biotehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka upravljanja sigurnošću hrane magistar/magistra inženjer/ inženjerka procesnog inženjerstva magistar/magistra inženjer/ inženjerka bioprocenog inženjerstva magistar/magistra nutricionizma i znanosti o hrani doktor/doktorica veterinarske medicine magistar/magistra inženjer/inženjerka proizvodnje i prerade mlijeka specijalist/specijalistica stočarstva Suradnik u nastavi*: - mljekar - prehrambeni tehničar - veterinarski tehničar - agrotehničar

				Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1, HKO-a, s radnim iskustvom u trajanju od tri godine
1	O	OBRADA I ČUVANJE MLIJEKA	Osnovni postupci sabiranja i otkupa mlijeka	diplomirani inženjer prehrambene tehnologije diplomirani inženjer biotehnologije diplomirani inženjer biokemijskog inženjerstva magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka prehrambene tehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka molekularne biotehnologije magistar/magistra inženjer/inženjerka upravljanja sigurnošću hrane magistar/magistra inženjer/ inženjerka procesnog inženjerstva magistar/magistra inženjer/ inženjerka bioprocenog inženjerstva magistar/magistra nutricionizma i znanosti o hrani magistar/magistra inženjer/inženjerka proizvodnje i prerade mlijeka doktor/doktorica veterinarske medicine specijalist/specijalistica stočarstva Suradnik u nastavi*: - mljekar - prehrambeni tehničar - veterinarski tehničar - agrotehničar Mentor kod poslodavca: najmanje razina kvalifikacije 4.1, HKO-a, s radnim iskustvom u trajanju od tri godine

* Suradnik u nastavi (ako je primjenljivo) sudjeluje zajedno sa strukovnim nastavnikom u procesu učenja i poučavanja ovoga SIU-a u omjeru sati definiranom kurikulum ustanove za uspješno ostvarivanja ishoda učenja skupa.

MAKRO