

POMOĆNI PROIZVOĐAČ SADNOG MATERIJALA / POMOĆNA PROIZVOĐAČICA SADNOG MATERIJALA

Razred	Vrsta	Naziv modula	SIU	Kadrovski uvjeti
1	O	RAD NA SIGURAN NAČIN	Mjere zaštite na radu u poljoprivrednoj i prehrambenoj proizvodnji i u uzgoju i držanju životinja	Nastavnik - završen studij odgovarajuće vrste - završen prijediplomski sveučilišni ili stručni studij odgovarajuće vrste Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 iz sektora Poljoprivreda, prehrana i veterina i radni staž u struci u trajanju od najmanje pet godina
1	O	STROJEVI, ALATI I PROIZVODNI PROSTORI U BILJNOJ PROIZVODNJI	Strojevi i alati u biljnoj proizvodnji	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer ekološke poljoprivrede i ruralnog razvoja - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bilinogojstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agronomije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biljnih znanosti - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer fitomedicine - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede i agroturizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer povrćarstva i cvjećarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agrobiznisa i ruralnog razvitka - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekonomike - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer hortikulture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer krajobrazne arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agronomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer biljnih znanosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer fitomedicine - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agroekologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer hortikulture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer krajobrazne arhitekture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer ekološke poljoprivrede

				- prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer prehrambene tehnologije - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer bilinogojstva - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Poljoprivrede, prehrana i veterina 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	STROJEVI, ALATI I PROIZVODNI PROSTORI U BILJNOJ PROIZVODNJI	Proizvodni prostori biljne proizvodnje	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer ekološke poljoprivrede i ruralnog razvoja - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bilinogojstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agronomije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biljnih znanosti - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer fitomedicine - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede i agroturizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer povrćarstva i cvjećarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agrobiznisa i ruralnog razvitka - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekonomike - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer hortikulture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer krajobrazne arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agronomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer biljnih znanosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer fitomedicine - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agroekologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer hortikulture

				- sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer krajobrazne arhitekture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer ekološke poljoprivrede - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer prehrambene tehnologije - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer bilinogojstva - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Poljoprivrede, prehrana i veterina 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	MORFOLOGIJA I FIZIOLOGIJA S REPRODUKCIJOM BILJAKA	Građa i funkcija biljke	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer ekološke poljoprivrede i ruralnog razvoja - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bilinogojstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agronomije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biljnih znanosti - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer fitomedicine - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede i agroturizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer povrćarstva i cvjećarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agrobiznisa i ruralnog razvitka - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekonomike - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer hortikulture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer krajobrazne arhitekture - sveučilišni magistar edukacije/magistar edukacije biologije i kemije - sveučilišni magistar/magistar biologije - sveučilišni magistar/magistar molekularne biologije - sveučilišni magistar/magistar eksperimentalne biologije

				- sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bioprocenog inženjerstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer molekularne biotehnologije - sveučilišni magistar struke/magistar struke znanosti o okolišu - sveučilišni magistar/magistar zaštite prirode i okoliša - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer inženjerstva okoliša - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer održive poljoprivrede i okoliša
1	O	MORFOLOGIJA I FIZIOLOGIJA S REPRODUKCIJOM BILJAKA	Generativno razmnožavanje biljaka	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer ekološke poljoprivrede i ruralnog razvoja - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bilinogojstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agronomije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biljnih znanosti - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer fitomedicine - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede i agroturizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer povrćarstva i cvjećarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agrobiznisa i ruralnog razvitka - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekonomike - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer hortikulture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer krajobrazne arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agronomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer biljnih znanosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer fitomedicine - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agroekologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer hortikulture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer krajobrazne arhitekture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer ekološke poljoprivrede - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer prehrambene tehnologije - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer bilinogojstva - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva

				Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Poljoprivreda, prehrana i veterina i radni staž u struci od najmanje pet godina
1	O	MORFOLOGIJA I FIZIOLOGIJA S REPRODUKCIJOM BILJAKA	Vegetativno razmnožavanje biljaka	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer ekološke poljoprivrede i ruralnog razvoja - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bilinogojstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agronomije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biljnih znanosti - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer fitomedicine - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede i agroturizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer povrćarstva i cvjećarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agrobiznisa i ruralnog razvitka - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekonomike - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer hortikulture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer krajobrazne arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agronomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer biljnih znanosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer fitomedicine - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agroekologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer hortikulture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer krajobrazne arhitekture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer ekološke poljoprivrede - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer prehrambene tehnologije - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer bilinogojstva - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva Strukovni učitelj

				strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Poljoprivreda, prehrana i veterina i radni staž u struci od najmanje pet godina
1	O	UZGOJNE MJERE I ZAHVATI U BILJNOJ PROIZVODNJI	Primjena uzgojnih mjera u biljnoj proizvodnji	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer ekološke poljoprivrede i ruralnog razvoja - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bilinogojstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agronomije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biljnih znanosti - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer fitomedicine - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede i agroturizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer povrćarstva i cvjećarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agrobiznisa i ruralnog razvitka - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekonomike - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer hortikulture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer krajobrazne arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agronomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer biljnih znanosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer fitomedicine - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agroekologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer hortikulture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer krajobrazne arhitekture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer ekološke poljoprivrede - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer prehrambene tehnologije - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer bilinogojstva - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva Strukovni učitelj

				strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Poljoprivreda, prehrana i veterina 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	UZGOJNE MJERE I ZAHVATI U BILJNOJ PROIZVODNJI	Primjena uzgojnih zahvata u biljnoj proizvodnji	Nastavnik - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer ekološke poljoprivrede i ruralnog razvoja - magistar inženjer/stručni specijalist inženjer poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer bilinogojstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agronomije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer biljnih znanosti - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer fitomedicine - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekologije - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer ekološke poljoprivrede i agroturizma - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer povrćarstva i cvjećarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agrobiznisa i ruralnog razvitka - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer agroekonomike - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer hortikulture - sveučilišni magistar inženjer/magistar inženjer krajobrazne arhitekture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer ekološke poljoprivrede - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agronomije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer biljnih znanosti - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer fitomedicine - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer agroekologije - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer hortikulture - sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer krajobrazne arhitekture - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer ekološke poljoprivrede - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer prehrambene tehnologije - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer bilinogojstva - prvostupnik (baccalaureus) inženjer/stručni prvostupnik inženjer voćarstva, vinogradarstva i vinarstva

			Strukovni učitelj strukovna kvalifikacija najmanje razine 4.1 prema HKO-u iz sektora Poljoprivreda, prehrana i veterina 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
--	--	--	---