

## 1. Naziv kvalifikacije (HR) i šifra programa

**Agrotehničar**  
(330624)

2. Prijevod naziva kvalifikacije (EN)<sup>(1)</sup>

**Agrotechnician**

<sup>(1)</sup> Prijevod nema pravni status.

## 3. Profil vještina i kompetencija

## A) OPĆEOBRAZOVNE KOMPETENCIJE

- Aktivna uporaba materinskoga i stranih jezika primjenom jezičnih djelatnosti i temeljnih komunikacijskih znanja i vještina u različitim situacijama
- Razumijevanje načela svijeta prirode, odnosa između tehnologije i područja rada
- Primjenjivanje osnovnih matematičkih, fizikalnih, kemijskih i bioloških znanja u sklopu održivog razvoja zajednice
- Sigurno i kritičko korištenje suvremenim informacijsko-komunikacijskim tehnologijama
- Poznavanje osnovnih gospodarskih pojmova, stjecanje i primjena poduzetničkih kompetencija
- Dosljedno primjenjivanje načela profesionalne etike i građanskog odgoja
- Njegovanje tjelesne i zdravstvene kulture redovitim vježbanjem i održavanje higijenskih navika radi očuvanja vlastitoga zdravlja i zdravlja drugih ljudi

## B) STRUKOVNE KOMPETENCIJE

- Analiziranje i planiranje proizvodnih resursa i dostupnosti izvora financiranja te kratkoročno i dugoročno planiranje proizvodnje sukladno zahtjevima tržišta i zakonodavnom okviru
- Utvrđivanje stanja i prioriteta, kritičnih točaka proizvodnog procesa u biljnoj i animalnoj proizvodnji na ekološki i konvencionalan način
- Priprema i kontrola radnih strojeva, opreme i alata za provedbu proizvodnih procesa u biljnoj i animalnoj proizvodnji na ekološki i konvencionalan način
- Provođenje tehnoloških procesa, mjera njege u biljnoj i animalnoj proizvodnji na ekološki i konvencionalan način te izvođenje zadanih postupaka analize tla i poljoprivrednih proizvoda.
- Korištenje osnovne ICT tehnologije u proizvodnim procesima biljne i animalne proizvodnje te u doradi i preradi poljoprivrednih proizvoda
- Vođenje evidencije poslovnih aktivnosti, materijalnog i osnovnog knjigovodstva
- Sudjelovanje u marketinškim, komunikacijskim i poduzetničkim aktivnostima u poljoprivrednom poslovanju
- Obavljanje poslova sukladno važećim standardima u tehnologiji biljne i animalne proizvodnje, doradi i preradi poljoprivrednih proizvoda
- Provođenje mjera zaštite zdravlja ljudi i životinja na radnome mjestu i zaštite okoliša u okviru koncepta održivog razvoja te mjera za sprječavanje ili smanjenje štetnog djelovanja otpada u poljoprivrednoj proizvodnji na ljudsko zdravlje i okoliš

## 4. Raspon zanimanja dostupnih vlasniku svjedodžbe

Radi u javnim ustanovama (npr. kao tehnički suradnik, laborant), trgovinama (npr. specijaliziranim prodavaonicama/ odjelima za poljoprivredne proizvode, u poljoprivrednim ljekarnama), na farmama, biljnim nasadima, u doradi, preradi, pakiranju i plasmanu poljoprivrednih proizvoda. Moguće je samozapošljavanje osnivanjem vlastite tvrtke, OPG-a ili u agroturizmu.

## 5. Pravna osnova za izdavanje svjedodžbe

<b>Naziv i status ustanove koja izdaje svjedodžbu</b>  Svjedodžbu izdaje srednja strukovna škola.	<b>Naziv državnog tijela nadležnog za utvrđivanje javne valjanosti svjedodžbe</b>  Ministarstvo znanosti i obrazovanja Donje Svetice 38 10 000 Zagreb <a href="http://www.mzo.hr">www.mzo.hr</a>
<b>Pravna osnova</b>  Zakon o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine, broj 87/2008, 86/2009, 92/2010, 105/2010-ispr., 90/2011, 16/2012, 86/2012, 94/2013, 152/2014, 7/2017, 68/2018, 98/2019 i 64/2020) Zakon o strukovnom obrazovanju (Narodne novine, broj 30/2009, 24/2010, 22/2013 i 25/2018) Zakon o Hrvatskom kvalifikacijskom okviru (Narodne novine, broj 22/2013, 41/2016, 64/2018 47/2020 i 20/2021)	<b>Nacionalni sustav ocjenjivanja</b>  5 – odličan 4 – vrlo dobar 3 – dobar 2 – dovoljan 1 – nedovoljan Za prolaznost je potrebno steći ocjenu 2 (dovoljan).
<b>Razina kvalifikacije</b>  Razina 4.2. Hrvatskoga kvalifikacijskog okvira	<b>Mogućnost nastavka obrazovanja</b>  Za višu razinu kvalifikacije sukladno Hrvatskom kvalifikacijskom okviru

## 6. Opći podaci o stjecanju kvalifikacije

	Postotak cjelokupnog programa (%)	Ukupan broj sati obrazovanja
Općeobrazovni dio	49,5%	2169
Strukovni dio – teorijski	24,9%	1093
Strukovni dio – praktična nastava / vježbe	25,6%	1122
<b>Trajanje obrazovanja</b>		4 godine

**Uvjeti za upis:** završeno osnovno obrazovanje

**Više informacija dostupno je na stranicama:**

Ministarstva znanosti i obrazovanja ([www.mzo.hr](http://www.mzo.hr))

Agencije za odgoj i obrazovanje ([www.azoo.hr](http://www.azoo.hr))

Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih ([www.asoo.hr](http://www.asoo.hr))

Nacionalnog centra za Europass u Hrvatskoj ([www.europass.hr](http://www.europass.hr)) koji djeluje pri Agenciji za mobilnost i programe EU ([www.ampeu.hr](http://www.ampeu.hr)).

**(\*) Objašnjenje**

Ovaj dokument pruža dodatne informacije o školskoj svjedodžbi i bez nje nije valjan. Njegov se format temelji na Odluci (EU) 2018/646 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. travnja 2018. o zajedničkom okviru za pružanje boljih usluga za vještine i kvalifikacije (Europass) i o stavljanju izvan snage Odluke br. 2241/2004/EC.

© Europska unija, 2002.-2020.

