



1. Naziv kvalifikacije (HR) i šifra programa

Prehrambeni tehničar

(090524)

2. Prijevod naziva kvalifikacije (EN)⁽¹⁾**Food Technician**⁽¹⁾ 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
- Primjenjivanje temeljnih matematičkih znanja, vještina i procesa
- Razumijevanje i primjena osnovnih fizikalnih, kemijskih i bioloških znanja u sklopu održivog razvoja zajednice
- Razumijevanje geografskih procesa i temeljnih povijesnih znanja
- Sigurno i kritičko korištenje suvremenim informacijsko-komunikacijskim tehnologijama
- Primjenjivanje etičkih načela i poštovanje različitosti
- Poznavanje gospodarskih pojmova, stjecanje i primjena poduzetničkih kompetencija
- Djelovanje u skladu s načelima profesionalne etike i građanskog odgoja
- Njegovanje tjelesne i zdravstvene kulture redovitim vježbanjem i održavanje higijenskih navika radi očuvanja vlastitoga zdravlja i izdavlja drugih ljudi

B) STRUKOVNE KOMPETENCIJE

- Analiziranje i planiranje proizvodnih izvora i dostupnosti izvora financiranja te kratkoročno i dugoročno planiranje proizvodnje sukladno zahtjevima tržišta i zakonodavnom okviru
- Utvrđivanje stanja i prioriteta te kritičnih točaka proizvodnog procesa u proizvodnji hrane
- Pripremanje i kontrola radnih strojeva, opreme i alata za provedbu proizvodnih procesa u proizvodnji hrane
- Izvođenje senzorskih fizikalno-kemijskih i mikrobioloških laboratorijskih postupaka i analize sirovina, poluproizvoda i gotovih proizvoda po protokolu, uz nadzor
- Primjenjivanje kemijskih načela, zakona i metoda u tehnologiji, kontroli hrane, prehrani i procesima metabolizma
- Praćenje, nadziranje, kontroliranje i provođenje zadanih tehnoloških operacija u prehrambenoj industriji
- Provođenje tehnoloških operacija i procesa u prehrambenim tehnologijama
- Primjenjivanje zakona i standarda kvalitete u proizvodnji i prometu hranom
- Korištenje osnovnom ICT tehnologijom u proizvodnim procesima u doradi i preradi sirovina, poluproizvoda i gotovih proizvoda
- Vođenje evidencije poslovnih aktivnosti, materijalnog i osnovnog knjigovodstva
- Sudjelovanje u marketinškim, komunikacijskim i poduzetničkim aktivnostima u poslovanju
- Obavljanje poslova sukladno vrijedećim standardima u pojedinim prehrambenim tehnologijama
- Provođenje mjera zaštite zdravlja na radnome mjestu, mjera zaštite okoliša u okviru koncepta održivog razvoja te mjera za sprječavanje ili smanjenje štetnog djelovanja otpada u prehrambenoj industriji 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 prehrambene proizvode), u industriji i obrtu na doradi, preradi, pakiranju i plasmanu prehrambenih proizvoda te u *catering*-industriji. Moguće je samozapošljavanje osnivanjem vlastite tvrtke.

5. Pravna osnova za izdavanje svjedodžbe

<p>Naziv i status ustanove koja izdaje svjedodžbu</p> <p>Svjedodžbu izdaje srednja strukovna škola.</p>	<p>Naziv državnog tijela nadležnog za utvrđivanje javne valjanosti svjedodžbe</p> <p>Ministarstvo znanosti i obrazovanja Donje Svetice 38 10000 Zagreb www.mzo.hr</p>
<p>Pravna osnova</p> <p>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)</p>	<p>Nacionalni sustav ocjenjivanja</p> <p>5 – odličan 4 – vrlo dobar 3 – dobar 2 – dovoljan 1 – nedovoljan Za prolaznost je potrebno steći ocjenu 2 (dovoljan).</p>
<p>Razina kvalifikacije</p> <p>Razina 4.2. Hrvatskoga kvalifikacijskog okvira</p>	<p>Mogućnost nastavka obrazovanja</p> <p>Za višu razinu kvalifikacije sukladno Hrvatskom kvalifikacijskom okviru</p>

6. Opći podaci o stjecanju kvalifikacije

	Postotak cjelokupnog programa (%)	Ukupan broj sati obrazovanja
Općeobrazovni dio	50,7 %	2204
Strukovni dio – teorijski	25,2 %	1099
Strukovni dio – praktična nastava / vježbe	24,1 %	1049
Trajanje obrazovanja		4 godine

Uvjeti za upis: završeno osnovno obrazovanje

Više informacija dostupno je na stranicama:

Ministarstva znanosti i obrazovanja (www.mzo.hr)

Agencije za odgoj i obrazovanje (www.azoo.hr)

Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih (www.asoo.hr)

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

(¹) 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.

