



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

Naziv i status ustanove koja izdaje svjedodžbu Svjedodžbu izdaje ustanova za obrazovanje odraslih.	Naziv državnog tijela nadležnog za utvrđivanje javne valjanosti svjedodžbe Ministarstvo znanosti i obrazovanja Donje Svetice 38 10000 Zagreb www.mzo.hr
Pravna osnova Zakon o obrazovanju odraslih (Narodne novine, broj 144/2021) Zakon o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine, broj 87/2008, 86/2009, 92/2010, 105/2010-isp., 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)	Nacionalni sustav ocjenjivanja 5 – odličan 4 – vrlo dobar 3 – dobar 2 – dovoljan 1 – nedovoljan Za prolaznost je potrebno steći ocjenu 2 (dovoljan).
Razina kvalifikacije Razina 4.2. Hrvatskoga kvalifikacijskog okvira	Mogućnost nastavka obrazovanja Za višu razinu kvalifikacije sukladno Hrvatskom kvalifikacijskom okviru

6. Opći podaci o stjecanju kvalifikacije

	Postotak cjelokupnog programa (%)	Ukupan broj sati obrazovanja
Općeobrazovni dio	50,7 %	najmanje 1102 ¹
Strukovni dio – teorijski	25,2 %	najmanje 550 ²
Strukovni dio – praktična nastava / vježbe	24,1 %	1049
Trajanje obrazovanja		1 – 3 godine

Uvjeti za upis: završeno osnovno obrazovanje

¹⁾ Za polaznika koji stječe kvalifikaciju broj sati teorijskog dijela svakog pojedinog općeobrazovnog i strukovnog nastavnog predmeta može biti do 50% manji od broja nastavnih sati propisanih nastavnim planom za redovito obrazovanje, uz ostvarivanje svih propisanih ishoda učenja. Fond sati učenja temeljenog na radu (praktična nastava/vježbe) ostvaruje se u cijelosti.

²⁾ Polazniku koji je prethodno stekao sve ishode učenja općeobrazovnih predmeta i neke ishode učenja strukovnih predmeta, što dokazuje javnom ispravom, priznaju se prethodno stečeni ishodi učenja jer su dio kvalifikacije koju je polaznik dodatno stekao te se proporcionalno skraćuje trajanje obrazovanja.

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).

^(*) **Objašnjenje**

Ovaj dokument pruža dodatne informacije o svjedodžbi i bez nje nije valjan, uključujući i svjedodžbu temeljem koje su priznati ranije stečeni ishodi učenja. 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.



AGENCIJA ZA
MOBILNOST I
PROGRAME EU

