NN 54/2022 (11.5.2022.), Odluka o donošenju izmjena i dopuna strukovnog kurikuluma za stjecanje kvalifikacije PREHRAMBENI TEHNIČAR (090524) u obrazovnom sektoru POLJOPRIVREDA, PREHRANA I VETERINA

MINISTARSTVO ZNANOSTI I OBRAZOVANJA

716

Na temelju stavka 11. članka 8. Zakona o strukovnom obrazovanju (»Narodne novine«, broj 30/2009., 24/2010., 22/2013. i 25/2018.), ministar znanosti i obrazovanja donosi

ODLUKU

O DONOŠENJU IZMJENA I DOPUNA STRUKOVNOG KURIKULUMA ZA STJECANJE KVALIFIKACIJE PREHRAMBENI TEHNIČAR (090524) U OBRAZOVNOM SEKTORU POLJOPRIVREDA, PREHRANA I VETERINA

I.

Odlukom o uvođenju strukovnog kurikuluma za stjecanje kvalifikacije PREHRAMBENI TEHNIČAR (090524) u obrazovnom sektoru POLJOPRIVREDA, PREHRANA I VETERINA (»Narodne novine«, broj 74/2017.) donesen je strukovni kurikulum za stjecanje kvalifikacije PREHRAMBENI TEHNIČAR (090524) u obrazovnom sektoru POLJOPRIVREDA, PREHRANA I VETERINA.

II.

Ovom Odlukom donose se izmjene i dopune strukovnog kurikuluma za stjecanje kvalifikacije PREHRAMBENI TEHNIČAR (090524) u obrazovnom sektoru POLJOPRIVREDA, PREHRANA I VETERINA u dijelu koji se odnosi na kadrovske uvjete u nastavnim predmetima: Primijenjena kemija, Račun u struci, Kemija hrane, Biokemija, Prehrambena mikrobiologija, Sirovine i ambalaža, Tehnološke operacije, Tehnološke operacije i procesi, Hrana i prehrana, Prehrambena tehnologija, Procesi pripreme hrane, Analiza i kontrola kvalitete hrane, Osiguranje kvalitete hrane, Higijena hrane, Zaštita na radu i higijena, Zaštita okoliša, Poduzetništvo u prehrambenoj industriji, Tehnologija mlijeka i mliječnih proizvoda, Tehnologija vode, Tehnologija žitarica i pekarstvo, Tehnologija ulja i masti, Tehnologija ugljikohidrata i konditorskih proizvoda, Tehnologija voća i povrća, Tehnologija mesa i ribe, Tehnologija piva i vina, Tehnologija alkoholnih i bezalkoholnih pića, Biotehnologija, Catering, Poslovna komunikacija i Marketing.

III.

Sastavni dio ove Odluke su izmjene i dopune strukovnog kurikuluma za stjecanje kvalifikacije PREHRAMBENI TEHNIČAR (090524) u obrazovnom sektoru POLJOPRIVREDA, PREHRANA I VETERINA iz točke II. ove Odluke.

IV.

Ova Odluka stupa na snagu osmoga dana od dana objave u »Narodnim novinama«.

Klasa: 602-03/22-05/00010
Urbroj: 533-05-22-0002
Zagreb, 28. travnja 2022.

Ministar
prof. dr. sc. Radovan Fuchs, v. r.

IZMJENE I DOPUNE STRUKOVNOG KURIKULUMA ZA STJECANJE KVALIFIKCIJE PREHRAMBENI TEHNIČAR (090524)

4. KADROVSKI UVJETI

Nastavni predmet	Nastavnik	Izobrazba*

Primijenjena kemija	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • profesor kemije • magistar kemije • magistar primijenjene kemije (prirodne znanosti) • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar nutricionizma • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva • magistar inženjer kemijskog inženjerstva • magistar inženjer kemijskog inženjerstva (tehničko područje) • diplomirani inženjer kemijske tehnologije
	• suradnik u nastavi	• strukovna kvalifikacija u Obrazovnom sektoru Poljoprivreda, prehrana i veterina u četverogodišnjem trajanju obrazovanja s najmanje pet godina radnog iskustva u struci
Račun u struci	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar nutricionizma • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva • magistar inženjer kemijskog inženjerstva • magistar inženjer kemijskog inženjerstva (tehničko područje) • diplomirani inženjer kemijske tehnologije • magistar edukacije biologije i kemije • profesor biologije i kemije
Kemija hrane	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar nutricionizma • magistar inženjer znanosti o hrani i nutricionizma • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva
	• suradnik u nastavi	• strukovna kvalifikacija u Obrazovnom sektoru Poljoprivreda, prehrana i veterina u četverogodišnjem trajanju obrazovanja s najmanje pet godina radnog iskustva u struci
Biokemija	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar nutricionizma • magistar inženjer znanosti o hrani i nutricionizmu • diplomirani inženjer biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva • profesor kemije • magistar kemije • magistar primijenjene kemije (prirodne znanosti) • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar inženjer molekularne biotehnologije
Prehrambena mikrobiologija	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • diplomirani inženjer biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer procesnog inženjerstva • profesor biologije • magistar biologije i kemije • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar nutricionizma
Sirovine i ambalaža	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar nutricionizma • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva

Tehnološke operacije	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar nutricionizma • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva • profesor strojarstva • diplomirani inženjer strojarstva • magistar inženjer strojarstva • magistar inženjer kemijskog inženjerstva • magistar inženjer kemijskog inženjerstva (tehničko područje) • diplomirani inženjer kemijske tehnologije
Tehnološke operacije i procesi	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar nutricionizma • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva • magistar inženjer kemijskog inženjerstva • magistar inženjer kemijskog inženjerstva (tehničko područje) • diplomirani inženjer kemijske tehnologije
	• suradnik u nastavi	• strukovna kvalifikacija u Obrazovnom sektoru Poljoprivreda, prehrana i veterina u četverogodišnjem trajanju obrazovanja s najmanje pet godina radnog iskustva u struci
Hrana i prehrana	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar nutricionizma • magistar inženjer znanosti o hrani i nutricionizmu • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva
Prehrambena tehnologija	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar nutricionizma • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva
	• suradnik u nastavi	• strukovna kvalifikacija u Obrazovnom sektoru Poljoprivreda, prehrana i veterina u četverogodišnjem trajanju obrazovanja s najmanje pet godina radnog iskustva u struci
Procesi pripreme hrane	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar nutricionizma • magistar inženjer znanosti o hrani i nutricionizmu • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva
	• suradnik u nastavi	• strukovna kvalifikacija u Obrazovnom sektoru Poljoprivreda, prehrana i veterina u četverogodišnjem trajanju obrazovanja s najmanje pet godina radnog iskustva u struci
Analiza i kontrola kvalitete hrane	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar inženjer znanosti o hrani i nutricionizmu • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • sveučilišni specijalist kvalitete i sigurnosti hrane • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar nutricionizma • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva
	• suradnik u nastavi	• strukovna kvalifikacija u Obrazovnom sektoru Poljoprivreda, prehrana i veterina u četverogodišnjem trajanju obrazovanja s najmanje pet godina radnog iskustva u struci
Osiguranje kvalitete hrane	• nastavnik stručno--teorijskih sadržaja	• diplomirani inženjer prehrambene tehnologije • magistar inženjer prehrambenog inženjerstva • magistar inženjer procesnog inženjerstva • magistar inženjer znanosti o hrani i nutricionizmu • magistar inženjer upravljanja sigurnošću hrane • sveučilišni specijalist kvalitete i sigurnosti hrane • magistar nutricionizma i znanosti o hrani • magistar nutricionizma • magistar inženjer molekularne biotehnologije • magistar inženjer bioprocesnog inženjerstva