

INFORMACIJE O STUDIJSKOM PROGRAMU NUTRICIONIZAM

1.1. Naziv studijskog programa

Preddiplomski sveučilišni studij *Nutricionizam*

1.2. Područje i polje studijskog programa

(znanstveno/umjetničko) prema hrvatskome zakonodavstvu

ISCED-F polje

04.06.

0915

1.3. Trajanje studijskog programa

Tri godine (šest semestara)

1.4. Način studiranja (studij s punim opterećenjem, studij s djelomičnim opterećenjem, studij na daljinu)

Studij s punim opterećenjem

1.5. Minimalni broj ECTS bodova potrebnih da bi student završio studijski program

180 ECTS bodova

1.6. Akademski/stručni naziv/stupanj koji se stječe završetkom studija

Sveučilišni/Sveučilišna prvostupnik/prvostupnica nutricionizma (univ. bacc. nutr.)

1.7. Razina kvalifikacije prema HKO-u

6

Razina kvalifikacije prema EQF-u

6

1.8. Profil zapošljivosti završenih studenata

Završetkom studija stječe se sposobnost za sljedeće poslove:

- Poslovi određenog stupnja složenosti u prehrambenoj industriji (razvojni laboratoriji i laboratoriji za rutinsku analizu i praćenje kvalitete proizvoda)
- Poslovi određenog stupnja složenosti u kontrolnim i dijagnostičkim laboratorijima u državnom i privatnom vlasništvu za rutinske analize hrane
- Poslovi određenog stupnja složenosti u institucijama u kojima postoji organizirana ponuda hrane (predškolske i školske ustanove, studentski restorani, domovi za starije osobe, bolnice, vojarne, sportske organizacije, hoteli, *catering* i sl.)
- Poslovi određenog stupnja složenosti u restoranima, hotelima i lječilištima koji nude posebne prehrambene programe (vegetarijanska, mediteranska, restriktivna itd.)
- Poslovi određenog stupnja složenosti u sportskim profesionalnim institucijama i udruženjima, te privatnim centrima za tjeļovježbu
- Poslovi određenog stupnja složenosti u javno-zdravstvenim (zavodi za javno zdravstvo) i medicinskim ustanovama
- Poslovi određenog stupnja složenosti u privatnim centrima za promicanje specifičnih načina prehrane (vegetarijanstvo, makrobiotika i sl.)
- Poslovi određenog stupnja složenosti u distributivnim centrima i malim trgovinama koje se bave prodajom hrane i/ili dodataka prehrani u funkciji zdravlja.

1.9. Predviđeni ishodi učenja studijskog programa i kompetencije koje se stječu završetkom studijskog programa

Ishodi učenja

1. Poznavati i razumjeti specifična i opća znanja i vještine iz temeljnih i primijenjenih disciplina
2. Poznavati i razumjeti osnovne discipline iz struke
3. Poznavati i razumjeti specifična znanja i vještine iz struke kroz izborne module
4. Prepoznati određene probleme u sustavima organizirane prehrane za ciljane populacijske skupine/pojedince u državnim i privatnim institucijama navedenog profila djelatnosti
5. Definirati i objasniti odgovarajuće metode u sustavima koji se bave procjenom prehrambenog statusa nacije i/ili pojedinca u državnim i privatnim institucijama navedenog profila djelatnost
6. Razumjeti i primijeniti odgovarajuće metode u sustavima koji se bave procjenom kakvoće prehrane nacije i/ili pojedinca
7. Razumjeti i primijeniti određene analitičke metode u analizi hrane u laboratorijima
8. Prepoznati i objasniti poželjne i nepoželjne karakteristike hrane i prehrane na ljudsko zdravlje i biti dio stručnog tima za razvoj proizvoda u prehrambenoj industriji
9. Prikupiti i interpretirati rezultate dobivene primjenom metoda za procjenu kakvoće prehrane zdravih populacijskih skupina
10. Interpretirati podatke dobivene laboratorijskim metodama u analizi hrane
11. Predstaviti, samostalno i/ili unutar stručnog homogenog ili interdisciplinarnog tima, u pisanom i usmenom obliku rezultate svog rada uz primjenu stručne terminologije
12. Prezentirati i popularizirati rezultate svog rada
13. Primijeniti etička načela u odnosima sa suradnicima i poslodavcem
14. Primijeniti etička načela, zakonsku regulativu i norme vezane uz specifične zahtjeve struke
15. Koristiti i valorizirati znanstvenu i stručnu literaturu u svrhu cjeloživotnog učenja i unapređenja struke

Kompetencije

Nakon završenog preddiplomskog studija student stječe sljedeće kompetencije:

- teorijska i praktična znanja iz općih sadržaja: kemije, biologije, matematike, primijenjene statistike i informatike, nutricionizma
- osnovna teorijska i praktična znanja iz specifičnih sadržaja: biokemije hrane i prehrane, kemije hrane, mikrobiologije hrane, toksikologije, anatomije i fiziologije čovjeka, znanosti o prehrani i primijenjene znanosti o prehrani, procesa pripreme hrane,
- potrebna teorijska i praktična znanja iz sociologije i psihologije prehrane, potrebe specifičnih skupina, organizirane prehrane, procjene i planiranja prehrane, analitike prehrambenih proizvoda, poznavanja sirovina, kontrole kvalitete prehrambenih proizvoda senzorske analize hrane
- poznavanje novih dostignuća, tehnika i metoda u području nutricionizma, *catering*, prehrane i zdravlja, zakonske regulative o hrani, higijene i sanitacije, prehrambene tehnologije, primjene računarstva u prehrani.

1.10. Uvjeti upisa na studij i selekcijski postupak

Definirano Natječajem za upis na preddiplomske studije (dostupno na mrežnoj stranici [Upisi](#))

1.11. Pravila studiranja

Definirana [Pravilnikom o studiranju na preddiplomskom i diplomskom studiju](#).

1.12. Uvjeti upisa studenata u sljedeći semestar ili trimestar, odnosno sljedeću godinu studija

Uvjet za redoviti upis u narednu studijsku godinu je ostvarenih 50 ECTS bodova u prethodnoj. Preduvjeti za upis pojedinih predmeta, a time i uvjeti u sljedeći semestar i godinu, definiraju se [izvedbenim planom studija](#) odnosno [preduvjetima za upis pojedinih predmeta](#).

1.13. Pravila vrednovanja i skala ocjenjivanja

Nastavnik ili suradnik koji izvodi nastavu provjerava i ocjenjuje znanje studenata u svakom obliku nastave tijekom semestra (vježbe, kolokviji, seminarski radovi, parcijalni ispiti) na temelju čega se utvrđuje konačna ocjena. Iz svakog predmeta polaže se jedan ispit koji može biti podijeljen na više parcijalnih ispita radi kontinuirane provjere znanja studenata. Načini vrjednovanja definiraju se izvedbenim planom nastave.

Ocjene iz predmeta jesu: izvrstan (5), vrlo dobar (4), dobar (3), dovoljan (2), nedovoljan (1). Najniža je prolazna ocjena dovoljan (2).

1.14. Specifična pravila priznavanja prethodnog učenja (formalnog, informalnog i neformalnog) (ako je primjenjivo)

-

1.15. Popis drugih studijskih programa iz kojih se mogu steći ECTS bodovi

Ostali [studijski programi PBF-a](#) te drugi studijski programi na Sveučilištu u Zagrebu i u inozemstvu. Horizontalna mobilnost regulirana je [Odlukom o načinu provedbe postupaka mobilnosti studenata](#).

1.16. Način završetka studija Završni ispit studija

Način završetka studija regulira se [Pravilnikom o studiranju na preddiplomskom i diplomskom studiju](#) i [Pravilnikom o izradi završnog rada](#).

1.17. Mogući pristup daljnjim studijima

Nakon završetka ovog preddiplomskog sveučilišnog studijskog programa, student može steći pravo upisa na diplomske studije Sveučilišta u Zagrebu Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta. Uvjeti upisa dostupni su na [mrežnoj stranici PBF-a](#). Uvjete za upis na diplomske studije na drugim visokim učilištima određuju te institucije.

1.18. Mogu li i pod kojim uvjetima studenti koji su prekinuli studij ili su izgubili pravo studiranja nastaviti studij

Status redovitog studenta preddiplomskog ili diplomskog studija PBF-a se stječe prijavom kroz sustav "Postani student" odnosno prijavom za upis u diplomske studije nakon završenog odgovarajućeg preddiplomskog studija, sukladno uvjetima natječaja.

1.19. ECTS koordinator (institucionalni)

[Prof. dr. sc. Branka Levaj](#)