

Detaljni izvedbeni nastavni plan za kolegij:
Obavezna stručna praksa

Akadska godina: 2025/2026.

Studij: Preddiplomski sveučilišni studiji: Biotehnologija i istraživanje lijekova

Kod kolegija: BIL308

ECTS bodovi: 3

Jezik na kojem se izvodi kolegij: hrvatski

Nastavno opterećenje kolegija: 80 sati (0P+0S+80V)

Preduvjeti za upis kolegija: nema

Nositelj kolegija i kontakt podaci:

Titula i ime: Doc. dr. sc. Marin Dominović

Adresa: Radmile Matejčić 2, 51000 Rijeka

tel: 051/584-577

e-mail: marin.dominovic@biotech.uniri.hr

Vrijeme konzultacija: po dogovoru

Izvođači i nastavna opterećenja (suradnici, asistenti, tehničar/laborant):

Doc dr. sc. Marin Dominović

Obavezna literatura:

nema

Preporučena dodatna literatura (izborna):

1. ICH smjernice na www.ich.org
2. European Pharmacopoeia → <https://www.edqm.eu/en/european-pharmacopoeia-8th-edition-1563.html>
3. United States Pharmacopeia and The National Formulary (USP–NF) → <http://www.usp.org/usp-nf>
4. British Pharmacopoeia (BP) → <https://www.pharmacopoeia.com/the-british-pharmacopoeia>

Opis predmeta (sažetak i ciljevi kolegija): Cilj kolegija Obavezna stručna praksa jest polaznicima omogućiti stjecanje slijedećih znanja i vještina:

1. Poznavanje procesa tijekom razvoja, registracije, te proizvodnje i kontrole kvalitete proizvoda
2. Poznavanje više analitičkih tehnika

3. Poznavanje procesa za proizvodnju
4. Poznavanje procesa validacije proizvodnog postupka
5. Poznavanje procesa higijensko-epidemiološkog nadzora u kontroli proizvodnje i prometa namirnica
6. Poznavanje procesa kontrole kvalitete zraka, vode za piće, mora, hrane i predmeta opće uporabe

Ishodi učenja:

1. Prepoznati i razlikovati sve faze razvoja, registracije, proizvodnje i kontrole kvalitete
2. Savladavanje praktičnog rada u analitičkim laboratorijima
3. Prepoznati i razlikovati sve faze vezane uz kontrolu kvalitete hrane, predmeta opće uporabe, vode za piće, zraka i mora

Detaljni sadržaj kolegija (teme/naslovi predavanja, seminara i vježbi):

A: Predavanje:

nema

B: Seminar:

nema

C: Vježbe: 80 sati

Obveze, način praćenja i vrednovanje studenata:

Od studenata se očekuje redovito pohađanje prakse i svakodnevno elektronsko ispunjavanje dnevnika rada na obrascu objavljenom na mrežnim stranicama Fakulteta.

Neopravdan izostanak s prakse neće se tolerirati, odnosno neće biti mogućnosti nadoknade. Uspješnost na kolegiju (obavljene sve vježbe, ispunjen dnevnik rada) vrednuje se s "položio/la". Po odrađenoj praksi predaje se ispunjeni dnevnik rada (po navedenom danima) koji je **OBAVEZNO** potpisan od strane mentora i ovjeren žigom institucije. U slučaju obavljanja prakse na Fakultetu biotehnologije i razvoja lijekova u Rijeci ili sličnoj instituciji **OBAVEZNA** je prethodna potvrda mentora da rad izvršen na praksi nije/neće biti dio završnog rada (ako se radi u istom laboratoriju).

Ispitni rokovi:

Po dogovoru.

Formiranje ocjene (prema Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci):

Nema ocjene, unosi se opis „položio/položila“.

Dodatne informacije:

Student samostalno mora pronaći instituciju na kojoj može postići kompatibilne ishode učenja i koja će mu omogućiti da svoju praksu odradi tijekom studiranja ili najkasnije u periodu do 10. rujna 2026. **Nastavno opterećenje (80V) i svakodnevno ispunjavanje dnevnika prakse su obavezni.** Prijedlog prakse se šalje voditelju kolegija koji će uzeti na razmatranje valjanost prijave i eventualno odobriti zahtjev. U prijedlogu je potrebno navesti i kontakt osobu (mentora) vanjske institucije.

Akadska čestitost

Studenti su dužni poštovati načela akademske čestitosti te se upućuju na dokumente Sveučilišta u Rijeci: *Etički kodeks Sveučilišta u Rijeci* te *Etički kodeks za studente*.

Vrednovanje kvalitete

Mole se svi studenti da se odazovu vrednovanju kvalitete nastavnog rada nastavnika i suradnika kako bi se na temelju procjena i sugestija mogla unaprijediti nastava na ovom kolegiju. Vrednovanje nastave putem ISVU sustava provodi se aplikacijom „studomat“ na obrascu definiranom na razini Sveučilišta u Rijeci, a rezultati su anonimni. Više informacija o svim aspektima ovog procesa možete pronaći u *Priručniku za kvalitetu studiranja Sveučilišta u Rijeci*.