



Sveučilište u Rijeci  
University of Rijeka



Detaljni izvedbeni nastavni plan za kolegij:  
**Obavezna stručna praksa**

**Akadska godina:** 2022/2023.

**Studij:** Preddiplomski sveučilišni studij: 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: dr. sc. Marin Dominović  
Adresa: Radmile Matejčić 2, 51000 Rijeka  
tel: 051/584-577  
e-mail: [marin.dominovic@biotech.uniri.hr](mailto:marin.dominovic@biotech.uniri.hr)

**Vrijeme konzultacija:** po dogovoru

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

Dr. sc. Marin Dominović  
Prof. dr. sc. Jelena Ban - koordinacija

**Obavezna literatura:**

nema

**Preporučena dodatna literatura (izborna):**

1. ICH smjernice na [www.ich.org](http://www.ich.org)
2. European Pharmacopoeia → <https://www.edqm.eu/en/european-pharmacopoeia-8th-edition-1563.html>
3. United States Pharmacopoeia 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 vježbi i svakodnevno ispunjavanje dnevnika rada. Izostanak s vježbi neće se tolerirati, odnosno neće biti mogućnosti nadoknade vježbi. Uspješnost na kolegiju (obavljene sve vježbe, ispunjen dnevnik rada) vrednuje se s “položio/la”.

**Ispitni rokovi:**

nema

**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



Sveučilište u Rijeci  
University of Rijeka



koja će mu omogućiti da svoju praksu odradi na tijekom studiranja ili najkasnije u periodu od 23.5.-16.9.2023. **Nastavno opterećenje (80V) i svakodnevno ispunjavanje dnevnika prakse su obavezni.** Prijedlog 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.

### **Akademski 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*.