

Medicinski fakultet u Rijeci

**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN  
2022/2023**

Za kolegij

**Uvod u znanstveni rad-PDSI**

Studij:	<b>Sanitarno inženjerstvo (R)</b> Sveučilišni prijediplomski studij
Katedra:	<b>Katedra za društvene i humanističke znanosti u medicini</b>
Nositelj kolegija:	<b>doc. dr. sc. Pupovac Vanja, prof.</b>
Godina studija:	<b>2</b>
ECTS:	<b>2</b>
Stimulativni ECTS:	<b>0 (0.00%)</b>
Strani jezik:	<b>Ne</b>

## Podaci o kolegiju:

Kolegij "Uvod u znanstveni rad" obvezni je kolegij na II. godini Preddiplomskog sveučilišnog studija sanitarnog inženjerstva koji obuhvaća 15 sati predavanja i 15 sati seminara te omogućuje stjecanje dva (2) ECTS-boda.

1. Razumijevanje osnovnih principa znanstvenog istraživanja: Upoznati studente s postupkom znanstvenog mišljenja i zaključivanja.
2. Razvijanje vještina pretraživanja i analize znanstvene literature: Naučiti studente kako učinkovito pretraživati znanstvenu/akademsku literaturu, te procijeniti relevantnost i pouzdanost izvora.
3. Pisanje i strukturiranje akademskih radova: Podučiti studente kako napisati akademski rad, uključujući oblikovanje istraživačkog pitanja, izradu hipoteza, prikupljanje i interpretaciju argumenata i dokaza i prezentaciju rezultata.
4. Etika u znanstvenom radu: Upoznati studente s etičkim standardima i načelima u znanstvenom istraživanju, uključujući pitanje plagijata, objavljivanje i citiranje, te odgovorno izvještavanje o istraživačkim rezultatima.
5. Razvijanje kritičkog mišljenja: Poticati studente na kritičko promišljanje o argumentima i dokazima, te na konstruktivnu kritiku akademskih radova.
6. Upoznavanje s procesom recenziranja i objavljivanja: Edukacija o procesima recenzije u znanstvenim časopisima i postupcima objavljivanja znanstvenih i akademskih radova.

## Popis obvezne ispitne literature:

1. PPT-prezentacije
2. Pupovac V. Akademsko pisanje. Rijeka: Sveučilište u Rijeci i Studentski zbor Sveučilišta u Rijeci, 2021. Dostupno na: <https://www.akademsko-pisanje.uniri.hr/>
3. Marušić, Matko, ur. Uvod u znanstveni rad u medicini, 5. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada, 2013.
4. Silobrčić, Vlatko. Kako sastaviti, objaviti i ocijeniti znanstveno djelo, 6. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada, 2008.

## Popis dopunske literature:

1. Simonić, Ante. *Znanost - najveća avantura i izazov ljudskog roda*, 3. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada, 2005.
2. Kuhn, Thomas S. *Struktura znanstvenih revolucija*, 2. izdanje, prev. Mirna Zelić. Zagreb: Naklada Jesenski i Turk, 2002.
3. Polšek, Darko, ur. *Sociologija znanstvene spoznaje: "Strogi program" i "Edinburška škola" u sociologiji znanosti*. Rijeka: Hrvatski kulturni dom, 1995.
4. Berčić, Boran. *Znanost i istina: realizam i instrumentalizam u filozofiji znanosti*. Rijeka: Hrvatski kulturni dom, 1995.
5. Liessmann, Konrad Paul. *Teorija neobrazovanosti: zablude društva znanja*, prev. Sead Muhamedagić. Zagreb: Naklada Jesenski i Turk, 2008.
6. Polšek, Darko, ur. *Vidljiva i nevidljiva akademija: mogućnosti društvene procjene znanosti u Hrvatskoj*. Zagreb: Institut društvenih znanosti Ivo Pilar, 1998.

## Način polaganja ispita:

Završna verzija seminarskog rada predstavlja ispit.

## **Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova:**

Forum – max 10%;

Kvizevi – max 40%:

Vancouverski stil citiranja – 10%;

Oblikovanje sadržaja i argumentirano pisanje – 10%

Prepoznavanje strukture poglavlja – 10%;

Prepoznavanje argumenata – 10%

Izrada seminarskog rada – max **30%**

Vršnjačko vrednovanje – 20%

Ukupno = 100

## **Nastavni plan:**

### **Obveze studenata:**

Pohađanje i aktivno sudjelovanje u nastavi

Rješavanje online kvizeva

Izrada seminarskih radova

pridržavanje unaprijed dogovorenih rokova

### **Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):**

### **Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:**

**Izostanak s nastave** do 30 % (4 predavanja i 4 seminara) pretpostavlja opravdani razlog i ne može se nadoknaditi (izuzetak je otpusno pismo s liječenja u bolnici). Izostanak veći od 30 %, bez obzira na razloge, podrazumijeva ponovni upis kolegija sljedeće akademske godine.

Nije moguće “**odbiti**” pozitivnu ocjenu ostvarenu na završnom ispitu, već samo postupiti u skladu s člankom 46. Pravilnika o studijima Sveučilišta u Rijeci (student nezadovoljan ocjenjivanjem podnosi u roku od 24 sata pismenu žalbu dekanu).

## **SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2022/2023**

Uvod u znanstveni rad-PDSI

---

### **Popis predavanja, seminara i vježbi:**

### **ISPITNI TERMINI (završni ispit):**

---