

Datum: Rijeka, 11. srpnja 2026.

Kolegij: Umijeće medicinske nastave

Voditelj: Prof.dr.sc.Daniela Malnar

Katedra: Katedra za temeljne medicinske znanosti

Studij: Diplomski sveučilišni studij

Naziv studija:

Fizioterapija redovni

Sestrinstvo - menadžment u sestrinstvu

Godina studija: 1

Akadska godina: 2026./2027.

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

Podaci o kolegiju (kratak opis kolegija, opće upute, gdje se i u kojem obliku organizira nastava, potreban pribor, upute o pohađanju i pripremi za nastavu, obveze studenata i sl.):

Kolegij Umijeće medicinske nastave je obvezni kolegij na I godini sveučilišnog diplomskog studija Fizioterapija i sastoji se od 15 sati predavanja i 15 sati seminara (ukupno 30 sati, 2,5 ECTS boda).

Cilj kolegija je upoznati studente sa didaktikom i metodikom nastavnog procesa primjenjeno u medicinskoj edukaciji. Osim toga studenti će usvojiti znanja o planiranju i vođenju nastavnog procesa. Naučiti će kako organizirati, provoditi i vrednovati nastavne aktivnosti u procesu edukacije studenata. Upoznati će se sa svim oblicima nastave te kako postaviti ciljeve i ishode učenja. Upoznati će se sa Bolonjskim sustavom i stvaranjem studijskih programa.

Izvođenje nastave: Nastava se izvodi u obliku predavanja i seminara. Na seminarima student će imati prezentaciju u trajanju 5 do 7 minuta te će s nastavnikom aktivno raspravljati o svom izlaganju.

Tijekom nastave skupljaju se bodovi, koji čine 50% završne ocjene na ispitu. Završna prezentacija seminarskog rada predstavlja usmeni ispit i nosi 50% ocjene.

U slučaju nepredvidivih situacija, nastava će se odražati online platformi ME Teams ili Zoom.

Popis obvezne ispitne literature:

Jakšić Ž, Pokrajac N, Šmalcelj A, Vrcić-Keglević M: Umijeće medicinske nastave. Medicinska naklada. Zagreb, 2005.

Popis dopunske literature:

Harden RM, Dent JA: A practical guide for medical teachers. Churchill Livingstone. London, 2001.

Nastavni plan:

Popis predavanja (s naslovima i pojašnjenjem):

1. Kako održati dobro predavanje (primjer dobre prakse, strukturiranje predavanja). Ishodi učenja: primijeniti strukturirano predavanje, objasniti sve prednosti i nedostatke power point prezentacije;
2. Bolonjski proces (bolonjska deklaracija, ECTS bodovni sustav). Ishodi učenja: protumačiti nastajanje bolonjskog procesa, odrediti ECTS bodove;
3. Procjena predznanja studenata (izrada predavanja studenata te objašnjenja pogrešaka). Ishodi učenja: procijeniti predznanje za potrebe organizacije i planiranja procesa;
4. Kurikulum i planiranje nastave (nastavni programi, izvedbeni programi, razlika između nastavnog i izvedbenog programa). Ishodi učenja: izraditi izvedbeni nastavni plan, definirati razliku između nastavnog i izvedbenog plana;
5. Edukativni modul (ishodi učenja, kompetancije, Bloomova taksonomija, glagoli). Ishodi učenja: odrediti ishode učenja, koristiti zadane glagole, prozumačiti Bloomovu taksonomiju;
6. Nastavna jedinica (predavanje, seminar, vježba, klinička vježba, igrokaz, izrada prezentacija). Ishodi učenja: definirati nastavne ciljeve, razlikovati vrste nastave;
7. Obrnuta učionica; Stručna praksa i mentorstva u edukaciji zdravstvenih djelatnika. Ishodi učenja: definirati obrnutu učionicu, pripremiti zadatke za obrnutu učionicu, definirati mentorstvo i njegovo značenje u poučavanju;
8. Učenje i pamćenje (kako učinkovito učiti, primjeri pamćenja i zapamćivanja). Ishodi učenja: definirati područje mozga odgovorno za pamćenje i učenje, razlikovati oblike pamćenja; odrediti načine učenja;
9. Etika nastavničkog zvanja (odnos nastavnik – student, deontologija, stavovi i moralnost). Ishodi učenja: definirati deontologiju, primijeniti ispravan odnos nastavnika i studenta, izgraditi ispravne stavove preme studentima.

Popis seminara s pojašnjenjem:

1-15 Prezentacija studentskih seminara u trajanju 5 – 7 minuta, ocjenjivanje prezentacije sa diskusijom Ishodi učenja: izraditi power point prezentaciju, primijeniti strukturirano predavanje, odrediti točno vremensko razdoblje izlaganja.
--

Popis vježbi s pojašnjenjem:

Unesite tražene podatke

Obveze studenata:

Redovito pohađanje nastave, izrada seminara i njegova prezentacija.

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

Bodovanje na nastavi do 50% ocjene:

100% prisustvo 10 bodova

50% prisustva na nastavi 5 bodova

Manje od 50% prisustva 0 bodova

Bodovanje seminarskog rada -

Turnitin 1-15% izvrstan (5) - 40 bodova

Turnitin 16- 20% vrlo dobar (4) – 30 bodova

Turnitin 21- 30% dobar (3) – 20 bodova

Turnitin 31 – 45 % dovoljan (2) – 10 bodova

Usmena prezentacija

- izvrstan (5) – 50 bodova

- vrlo dobar (4) – 40 bodova

- dobar (3) – 30 bodova

-dovoljan (2) -25 bodova

Završni ispit je usmeno izlaganje zadanog seminara na kojem se ocjenjuje poruka, način prezentacije, poučnost, poticaj te govornišтво i komunikacija sa slušateljstvom. Završni ispit nosi 50% ocjene.

Konačna ocjena je zbroj ECTS ocjene ostvarene tijekom nastave i na završnom ispitu:

Konačna ocjena	
A (90-100%)	izvrstan (5)
B (75-89,9%)	vrlo dobar (4)
C (60-74,9%)	dobar (3)

D (50-59,9%)	dovoljan (2)	
F (studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 25 bodova ili nisu položili završni ispit)	nedovoljan (1)	

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku:

Ne

Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Unesite tražene podatke

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (za akademsku 2026./2027. godinu)

Raspored nastave

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Seminari (vrijeme i mjesto)	Vježbe (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
01.10.2026.	13.00 – 17.00 (Z6)			Prof.dr.sc.Daniela Malnar Doc.dr.sc. Slvije Šegulja
02.10.2026.	08.00 – 12.00 (Z6)			Prof.dr.sc.Daniela Malnar Doc.dr.sc. Slvije Šegulja
15.10.2026.	13.00 – 17.00 (Z6)			Prof.dr.sc.Daniela Malnar Doc.dr.sc. Slvije Šegulja
16.10.2026.		08.00 – 12.00 (Z6)		Prof.dr.sc.Daniela Malnar Doc.dr.sc. Slvije Šegulja
29.10.2026.		12.00 – 15.00 (Z6)		Prof.dr.sc.Daniela Malnar Doc.dr.sc. Slvije Šegulja

30.10.2026.		13.00 – 16.00 (Z6)		Prof.dr.sc.Daniela Malnar Doc.dr.sc. Slvije Šegulja
-------------	--	--------------------	--	---

Popis predavanja, seminara i vježbi:

P	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
1.	Bolonjski proces	2	Z6
2.	Kako održati dobro predavanje	2	Z6
3.	Procjena predznanja studenata	2	Z6
4.	Kurikulum i planiranje nastave	2	Z6
5.	Edukativni modul	1	Z6
6.	Nastavne jedinice	1	Z6
7.	Obrnuta učionica, stručna praksa i mentorstvo	2	Z6
8.	Učenje i pamćenje	2	Z6
9.	Etika nastavničkog zvanja	1	Z6
	U slučaju nepredvidivih situacija predavanja se mogu odvijati u realnom vremenu putem platforme MS Teams ili Zoom		
	Ukupan broj sati predavanja	15	

S	SEMINARI (tema seminara)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
1-8	Prezentacija seminarskih radova 5 - 7 minuta i diskusija	8	Z6
8-15	Prezentacija seminarskih radova 5 - 7 minuta i diskusija	7	Z6
	U slučaju nepredvidivih situacija predavanja se mogu odvijati u realnom vremenu putem platforme MS Teams ili Zoom		
	Ukupan broj sati seminara	15	

	ISPITNI TERMINI (završni ispit)
1.	12.11.2026.
2.	10.12.2026.
3.	09.01.2027.
4.	06.02.2027.