



SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA
Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)*

Naziv kolegija	Istraživanja i metode istraživanja					akad. god.	2023./2024.		
Naziv studija	SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ SESTRINSTVA					ECTS	5		
Sastavnica	Sveučilište u Zadru								
Razina studija	<input type="checkbox"/> preddiplomski		<input checked="" type="checkbox"/> diplomski		<input type="checkbox"/> integrirani		<input type="checkbox"/> poslijediplomski		
Vrsta studija	<input checked="" type="checkbox"/> jednopredmetni <input type="checkbox"/> dvopredmetni		<input checked="" type="checkbox"/> sveučilišni		<input type="checkbox"/> stručni		<input type="checkbox"/> specijalistički		
Godina studija	<input type="checkbox"/> 1.		<input checked="" type="checkbox"/> 2.		<input type="checkbox"/> 3.		<input type="checkbox"/> 4.	<input type="checkbox"/> 5.	
Semestar	<input type="checkbox"/> zimski		<input checked="" type="checkbox"/> I.		<input type="checkbox"/> II.		<input type="checkbox"/> III.	<input type="checkbox"/> IV.	<input type="checkbox"/> V.
	<input type="checkbox"/> ljetni		<input type="checkbox"/> VI.		<input type="checkbox"/> VII.		<input type="checkbox"/> VIII.	<input type="checkbox"/> IX.	<input type="checkbox"/> X.
Status kolegija	<input checked="" type="checkbox"/> obvezni kolegij		<input type="checkbox"/> izborni kolegij		<input type="checkbox"/> izborni kolegij koji se nudi studentima drugih odjela		Nastavničke kompetencije	<input checked="" type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE	
Opterećenje	30	P	30	S	6	V	Mrežne stranice kolegija u sustavu za e-učenje		<input checked="" type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE
Mjesto i vrijeme izvođenja nastave	OB Zadar, Odjel za zdravstvene studije					Jezik/jezici na kojima se izvodi kolegij			Hrvatski
Početak nastave	06/10/22.					Završetak nastave			22/10/22.
Preduvjeti za upis kolegija	Uspješno završen preddiplomski studij iz biomedicine i zdravstva								
Nositelj kolegija	Prof. dr. sc. Tatjana Šimurina								
E-mail	tsimurina@unizd.hr					Konzultacije	Ponedjeljak 15-16h (e-mail)		
Izvođač kolegija	Izv. prof. dr. sc. Ivan Bačić								
E-mail	ivan.bacic21@zd.t-com.hr					Konzultacije	Ponedjeljak 14.-15h (e-mail)		
Suradnik na kolegiju	Izv. prof. dr. sc. Nataša Skitarelić								
E-mail	nskitarelic@unizd.hr					Konzultacije	Ponedjeljak 14.-15h (Splitska 1)		
Suradnik na kolegiju	Doc. dr. sc. Jakov Mihanović mihanovic@gmail.com								
E-mail						Konzultacije	Ponedjeljak 14.-15h (e-mail)		
Vrste izvođenja nastave	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja		<input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice		<input checked="" type="checkbox"/> vježbe		<input checked="" type="checkbox"/> e-učenje		<input type="checkbox"/> terenska nastava
	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci		<input type="checkbox"/> multimedija i mreža		<input type="checkbox"/> laboratorij		<input type="checkbox"/> mentorski rad		<input type="checkbox"/> ostalo
Ishodi učenja kolegija	<ul style="list-style-type: none">•Razvijanje specifičnih kompetencija sastoji se u poznavanju cjelovitosti postupka znanstvenog istraživačkog rada od uočavanja i pristupa problemu, te planiranja istraživanja do prikaza rezultata statističke analize, kritičkog osvrt na dobivene rezultate, procjenu kliničke važnosti dobivenih rezultata, izradu poster i oralne prezentacije, pisanja kongresnog sažetka, stručnog, preglednog i znanstvenoga članka, te odabira najprikladnijeg časopisa za publiciranje.•Svladati pretraživanje medicinskih podataka u tiskanoj medicinskoj literaturi i na internetu –pretraživanje baza podataka								
Ishodi učenja na razini programa kojima kolegij doprinosi	Razvijanje općih kompetencija sastoji se u usvajanju znanstvenog načina razmišljanja, poznavanje smisla i svrhe medicine temeljene na dokazima kao načina znanstvenog mišljenja i zaključivanja, poznavanje vrsta znanstvenog								

* Riječi i pojmovni sklopovi u ovom obrascu koji imaju rodno značenje odnose se na jednak način na muški i ženski rod.



SVEUČILIŠTE U ZADRU UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

		istraživanja, određivanje poslova i zadataka medicinske sestre u kliničkom istraživanju, svrsishodno i objektivno prilaženje istraživačkom i praktičnom problemu te razvijanje kritičkog pristupa vlastitim podacima, njihovom prikupljanju, obradi i prikazu rezultata istraživanja.			
Načini praćenja studenata	<input type="checkbox"/> pohađanje nastave	<input checked="" type="checkbox"/> priprema za nastavu	<input checked="" type="checkbox"/> domaće zadaće	<input checked="" type="checkbox"/> kontinuirana evaluacija	<input checked="" type="checkbox"/> istraživanje
	<input checked="" type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> eksperimentalni rad	<input checked="" type="checkbox"/> izlaganje	<input type="checkbox"/> projekt	<input checked="" type="checkbox"/> seminar
	<input type="checkbox"/> kolokvij(i)	<input checked="" type="checkbox"/> pismeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> usmeni ispit	<input type="checkbox"/> ostalo:	
Uvjeti pristupanja ispitu	Odslušana predavanja, ocjenjena seminarska radnja, uspješno obavljene vježbe				
Ispitni rokovi	<input checked="" type="checkbox"/> zimski ispitni rok		<input checked="" type="checkbox"/> ljetni ispitni rok		<input checked="" type="checkbox"/> jesenski ispitni rok
Termini ispitnih rokova	13.01.2024./27.01.2024./10.02.24.		15. lipnja, 2024.		07.rujna 2024.
Opis kolegija	M1 Znanost i znanstveni način mišljenja; Hipoteza; Uzorak i populacija M2 Vrste istraživanja; Planiranje istraživanja M3 Prikupljanje podataka i mjerenje; Pohranjivanje podataka; Obrada podataka; Tumačenje rezultata M4 Prikaz rezultata istraživanja; Znanstvene publikacije; Pretraživanje medicinske literature dostupne na internetu; Kritičko čitanje znanstvene literature				
Sadržaj kolegija (nastavne teme)	<p>Prof.dr.sc. T. Šimurina 7. listopada od 14 h , 14. listopada od 09 h, OB Zadar</p> <ol style="list-style-type: none">1. Uloga znanosti u medicini2. Hipoteza3. Osnovni statistički pojmovi4. Klinička i statistička značajnost5. Odabir statističkog testa6. Promišljanje i planiranje kliničkih istraživanja7. Odabir plana istraživanja8. Znanstveni pristup kliničkim podacima9. Prikupljanje podataka i mjerenje10. Pohrana podataka11. Analiza podataka12. Interpretacija rezultata istraživanja13. Prikaz rezultata istraživanja14. Kako planirati i objaviti kliničko istraživanje?15. Međunarodna registracija kliničkih pokusa <p>Izv, prof. dr .sc .N. Skitarelić 5. i 6. listopada 2023. (od 15h mjesto u dogovoru s nastavnikom)</p> <ol style="list-style-type: none">16. Vrste znanstvenih istraživanja u sestrinstvu17. Istraživanja u sestrinstvu bazirana na dokazima. Hijerarhija dokaza18. Sestrinska praksa bazirana na dokazima19. Istraživanje u sestrinstvu: Računalna pohrana podataka20. Internetski pristup izvorima dokaza. Pretraživanje medicinskih informacija na internetu21. Vrste znanstvenih publikacija u sestrinstvu22. Pravila pisanja znanstvenog rada u časopisu23. Recenzija znanstvenih članaka i knjiga za objavu24. Postupak objavljivanja znanstvenog rada u časopisu25. Poštivanje znanstvene čestitosti u istraživanju i publiciranju <p>Izv.prof.dr.sc. I. Bačić 12. listopada 2023. (15-19 h OB Zadar)</p> <ol style="list-style-type: none">26. Kritičko čitanje znanstvenih publikacija u sestrinstvu27. Kliničke smjernice u sestrinstvu28. Izrada oralne prezentacije i postera. Prezentacija znanstvenog rada na konferenciji29. Izrada nacrt (prijava teme) za diplomski rad, magistarski rad i doktorsku disertaciju30. Istraživački projekti u sestrinstvu <p>Naslov (konačne teme seminara prema dogovoru s nastavnikom) Izv.prof.dr.sc. I. Bačić od 15h 13. 10. 2023, OB Zadar</p> <ol style="list-style-type: none">1. Kritički osvrt na odabrani znanstveni članak2. Prijava teme kvalifikacijskog rada (magistarski rad)				



SVEUČILIŠTE U ZADRU UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

	<ol style="list-style-type: none">3. Metode znanstvenog istraživanja4. Prijava kliničkog istraživanja etičkom povjerenstvu5. Oblikovanje upitnika6. Mjerne ljestvice7. Prednosti i ograničenja randomiziranog kontroliranog pokusa8. Građa znanstvenog članka9. Procjena kvalitete postupaka u istraživanju10. Putevi traženja medicinskih informacija u sestrinstvu11. Vrste prikaza podataka u znanstvenom radu12. Osnovna obilježja medicinske literature13. Izvori bibliografskih podataka na internetu14. Pisanje životopisa15. <p><i>Vježbe (prema dogovoru s nastavnikom)</i></p> <p>Izv prof. dr.sc. N. Skitarelić (20 sati) 19.10.2023 (mjesto i sati nastave prema dogovoru)</p> <ol style="list-style-type: none">1. CONSORT checklist, CONSORT dijagram toka2. Odabir ključnih riječi Rječnik MeSH3. Načini navođenja referencija4. Odabir znanstvenih časopisa u sestrinstvu za objavljivanje znanstvenog i stručnog rada <p>Doc dr sc J. Mihanović (20 sati) 20.10.2023. od 15 h OB Zadar</p> <ol style="list-style-type: none">5. Bibliografske baze podataka - Medline /Pubmed....6. Pretraživanje medicinskih informacija na internetu7. Prezentiranje rezultata istraživanja – poster8. Oralna prezentacija rezultata istraživanja <p>Prof dr.sc. T. Šimurina (20 sati) 21.10.2023. od 9h OB Zadar</p> <ol style="list-style-type: none">9. Prijava istraživanja (znanstvenog projekta)10. Međunarodni registar kliničkih istraživanja11. Recenzija znanstvenog članka12. Recenzija knjige ili priručnika					
Obvezna literatura	Marušić M i sur. Uvod u znanstveni rad u medicini, 6.izdanje, Medicinska naklada, Zagreb, 2019.					
Dodatna literatura	Nastavni materijali					
Mrežni izvori						
Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)	Samo završni ispit					
	<input type="checkbox"/> završni pismeni ispit	<input type="checkbox"/> završni usmeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit		
	<input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće	<input type="checkbox"/> kolokvij /zadaća i završni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> seminarski rad	<input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> drugi oblici
Način formiranja završne ocjene (%)	Aktivno sudjelovanje u nastavi 5% Vježbe 25% Seminari 10% Pismeni ispit 30% Usmeni ispit 30%					
Ocjenjivanje /upisati postotak ili broj bodova za elemente koji se ocjenjuju/	<60%	% nedovoljan (1) (moguća su odstupanja do 10%)				
	60-69%	% dovoljan (2)				
	70 %-79 %	% dobar (3)				
	80 %- 89 %	% vrlo dobar (4)				
	>90%	% izvrstan (5)				
Način praćenja kvalitete	<input checked="" type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini Sveučilišta <input type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini sastavnice <input type="checkbox"/> interna evaluacija nastave <input checked="" type="checkbox"/> tematske sjednice stručnih vijeća sastavnica o kvaliteti nastave i rezultatima studentske ankete <input type="checkbox"/> ostalo					
Napomena / Ostalo	Sukladno čl. 6. <i>Etičkog kodeksa</i> Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju, „od studenta se očekuje da pošteno i etično ispunjava svoje obveze, da mu je temeljni cilj akademska izvrsnost, da se ponaša civilizirano, s poštovanjem i bez predrasuda“.					



SVEUČILIŠTE U ZADRU UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

Prema čl. 14. *Etičkog kodeksa* Sveučilišta u Zadru, od studenata se očekuje „odgovorno i savjesno ispunjavanje obveza. [...] Dužnost je studenata/studentica čuvati ugled i dostojanstvo svih članova/članica sveučilišne zajednice i Sveučilišta u Zadru u cjelini, promovirati moralne i akademske vrijednosti i načela. [...]

Etički je nedopušten svaki čin koji predstavlja povredu akademskog poštenja. To uključuje, ali se ne ograničava samo na:

- razne oblike prijevare kao što su uporaba ili posjedovanje knjiga, bilježaka, podataka, elektroničkih naprava ili drugih pomagala za vrijeme ispita, osim u slučajevima kada je to izrijekom dopušteno;
- razne oblike krivotvorenja kao što su uporaba ili posjedovanje neautorizirana materijala tijekom ispita; lažno predstavljanje i nazočnost ispitima u ime drugih studenata; lažiranje dokumenata u vezi sa studijima; falsificiranje potpisa i ocjena; krivotvorenje rezultata ispita“.

Svi oblici neetičnog ponašanja rezultirat će negativnom ocjenom u kolegiju bez mogućnosti nadoknade ili popravka. U slučaju težih povreda primjenjuje se *Pravilnik o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Sveučilišta u Zadru*.

U elektronskoj komunikaciji bit će odgovarano samo na poruke koje dolaze s poznatih adresa s imenom i prezimenom, te koje su napisane hrvatskim standardom i primjerenim akademskim stilom.

U kolegiju se koristi Merlin, sustav za e-učenje, pa su studentima potrebni AAI računi. /izbrisati po potrebi/