



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.	2020./2021.	
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"/> ljetni		<input type="checkbox"/> VI.		<input type="checkbox"/> VII.		<input type="checkbox"/> VIII.	
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	08/10/20.				Završetak nastave			24/10/20.
Preduvjeti za upis kolegija	Uspješno završen preddiplomski studij iz biomedicine i zdravstva							
Nositelj kolegija	Izv. 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	Doc. dr. sc. Nataša Skitarelić							
E-mail	naskitarelic@unizd.hr				Konzultacije	Ponedjeljak 14.-15(e-mail)		
Suradnik na kolegiju								
E-mail					Konzultacije			
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"/> samostalni zadaci		<input type="checkbox"/> multimedija i mreža		<input type="checkbox"/> laboratorij		<input type="checkbox"/> mentorski rad	
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 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.							

* 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*)

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	13.01.2021./27.01.2021./10.02.21.		14. lipnja, 2021.	13.rujna 2021.	
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>Izv.prof.dr.sc. T. Šimurina</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>Doc dr sc N. Skitarelić</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</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 nacrtu (prijava teme) za diplomski rad, magistarski rad i doktorsku disertaciju30. Istraživački projekti u sestrinstvu <p><i>Naslov (teme seminara) Izv.prof.dr.sc. I.Bačić</i></p> <ol style="list-style-type: none">1. Kritički osvrt na odabrani znanstveni članak2. Prijava teme kvalifikacijskog rada (magistarski rad)3. Metode znanstvenog istraživanja4. Prijava kliničkog istraživanja etičkom povjerenstvu5. Oblikovanje upitnika6. Mjerne ljestvice7. Prednosti i ograničenja radnomiziranog kontroliranog pokusa				



SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

	<p>8. Građa znanstvenog članka 9. Procjena kvalitete postupaka u istraživanju 10. Putevi traženja medicinskih informacija u sestriinstvu 11. Vrste prikaza podataka u znanstvenom radu 12. Osnovna obilježja medicinske literature 13. Izvori bibliografskih podataka na internetu 14. Pisanje životopisa</p> <p><i>Vježbe</i></p> <p>Doc dr.sc. N. Skitarelić (20 sati)</p> <p>1. CONSORT checklist, CONSORT dijagram toka 2. Odabir ključnih riječi Rječnik MeSH 3. Načini navođenja referencija 4. Odabir znanstvenih časopisa u sestriinstvu za objavljivanje znanstvenog i stručnog rada</p> <p>Izv.prof.dr.sc. I.Bačić (20 sati)</p> <p>5. Bibliografske baze podataka - Medline /Pubmed.... 6. Pretraživanje medicinskih informacija na internetu 7. Prezentiranje rezultata istraživanja – poster 8. Oralna prezentacija rezultata istraživanja</p> <p>Izv. prof dr.sc. T. Šimurina (20 sati)</p> <p>9. Prijava istraživanja i međunarodni registar kliničkih istraživanja 10. Recenzija znanstvenog članka 11. Recenzija knjige ili priručnika</p>											
Obvezna literatura	Marušić M i sur. Uvod u znanstveni rad u medicini, 6.izdanje, Medicinska naklada, Zagreb, 2019.											
Dotatna literatura	Nastavni materijali											
Mrežni izvori												
Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)	Samo završni ispit											
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> završni pismeni ispit</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> završni usmeni ispit</td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit</td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/> seminarski rad</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/> praktični rad</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> drugi oblici</td> </tr> </table>	<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"/> 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 20% Pismeni ispit 20% Usmeni ispit 30%											
Ocjenjivanje /upisati postotak ili broj bodova za elemente koji se ocjenjuju/	<60%	% nedovoljan (1)										
	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“. Prema čl. 14. <i>Etičkog kodeksa</i> 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:											



SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

	<p>- 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;</p> <p>- 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“.</p> <p>Svi oblici neetičnog ponašanja rezultirat će negativnom ocjenom u kolegiju bez mogućnosti nadoknade ili popravka. U slučaju težih povreda primjenjuje se <u>Pravilnik o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Sveučilišta u Zadru</u>.</p> <p>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.</p> <p>U kolegiju se koristi Merlin, sustav za e-učenje, pa su studentima potrebni AAI računi. /izbrisati po potrebi/</p>
--	---