



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

Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)^{*}

Naziv kolegija	Etika u zdravstvenim istraživanjima i praksi					akad. god.	2020./2021.			
Naziv studija	Sveučilišni diplomski studij sestrinstva					ECTS	5			
Sastavnica	Odjel za zdravstvene studije									
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 checked="" type="checkbox"/> 1.		<input type="checkbox"/> 2.		<input type="checkbox"/> 3.		<input type="checkbox"/> 4.	<input type="checkbox"/> 5.		
Semestar	<input checked="" 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	15	V	Mrežne stranice kolegija u sustavu za e-učenje			<input type="checkbox"/> DA <input checked="" type="checkbox"/> NE
Mjesto i vrijeme izvodenja nastave	Predavaonica OB Zadar / Odjel za zdravstvene studije					Jezik/jezici na kojima se izvodi kolegij			Hrvatski / dio literature na engleskom	
Početak nastave	21.siječnja 2021.					Završetak nastave			06.veljače 2021.	
Preduvjeti za upis kolegija	Završen preddiplomski zdravstveni studij i upisan diplomski studij.									
Nositelj kolegija/izvodač	Izv. prof. prim. dr.sc. Tatjana Šimurina, dr.med.									
E-mail	tsimurina@unizd.hr					Konzultacije	Putem e maila preko predstavnika studenata Ponedjeljak 14-15h			
Izvođač kolegija	prof dr sc Boris Dželalija, dr med (redoviti profesor) Marija Ljubičić mag. med. techn. (viši predavač)									
E-mail	boris.dzelalija@zd.t-com.hr marija.ljubicic.zadar@gmail.com					Konzultacije	Putem e maila preko predstavnika studenata			
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 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			Studenti će biti osposobljeni za prepoznavanje etičkih problema kako kod zdravih tako i bolesnih pojedinaca, te za samostalno rješavanje etičkih problema koji nadolaze u svakodnevnom radu; upoznat će značenje i važnost etike, morala i filozofije u sestrinstvu; usvojiti će primjenu etičkog kodeksa u sestrinstvu; upoznat će potrebu za znanstvenoistraživačkom čestitošću, podrijetlo i osnovna obilježja znanstvenoistraživačke etike .							
Ishodi učenja na razini programa kojima kolegij doprinosi			Znanje teorijsko: - izraziti i obraniti stavove unutar područja sestrinstva prema zadanim kriterijima Vještine socijalne: - razvijanje profesionalanog odnosa i odgovornosti u procesu rada, ponašanje u suglasju s moralnim, etičkim i zakonskim normama zdravstvene profesije							

* Riječi i pojmovni skloporvi 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*)

	<p>- ostvarivanje adekvatne komunikaciju s pacijentima, članovima obitelji i drugima - ostvarivanje upravljanja te složenih komunikacija i suradnje s članovima multidisciplinarnog radnog i znanstvenog tima</p>				
Načini praćenja studenata	<input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave	<input type="checkbox"/> priprema za nastavu	<input type="checkbox"/> domaće zadaće	<input type="checkbox"/> kontinuirana evaluacija	<input 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 type="checkbox"/> pismeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> usmeni ispit	<input type="checkbox"/> ostalo:	
Uvjeti pristupanja ispitu	/točno navesti uvjete za pristupanje ispitu, npr. položen kolokvij, održana prezentacija i sl./ /gdje je primjenjivo, navesti razlike za redovne i izvanredne studente/				
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	19.02.2021. /05.03.2021		25.06.2021.		03.09.2021./24.09.2021.
Opis kolegija	<p>M1 Opći dio: Etika, moral, deontologija. Etički principi u sestrinskoj njezi. Etička odgovornost u sestrinskoj skrbi za bolesnika. Pravo bolesnika na informirano liječenje. Dokumenti Ujedinjenih naroda (UN) (Universal Declaration of Human Rights, Convention on the Rights of the Child, The rights of the dying); Etički dokumenti za sestre (Midwife's oath, The ICN Code of Ethics for Nurses, Code for Nurses and Medical Functionals).</p> <p>P Uvodno predavanje: Etika. Deontologija. Medicinska etika. Povijesni razvoj etike.</p> <p>Ostala predavanja: Savjest i priziv savjesti. Pravo na dostojanstven život i smrt. Etika u zdravstvu i kršćanska antropologija. Etički kodeksi u zdravstvu. Dokumenti međunarodnih tijela koji se odnose na etiku u zdravstvu. Etički i pravni propisi. Pravo na informirano liječenje. Obaviješteni pristanak.</p> <p>M2 Posebni dio: Etika u perinatalnoj i reproduktivnoj medicini, u medicinskoj genetici, u kirurgiji, anesteziologiji i intenzivnom liječenju, kod kardiopulmonalnog oživljavanja, kod transplantacije organa, smrtno oboljelog bolesnika, duševnog bolesnika.</p> <p>P Predavanja: Etički problemi u medicinskoj genetici. Etika u perinatalnoj i reproduktivnoj medicini. Etički problemi u pedijatriji. Etika u kirurgiji. Etika u anesteziologiji. Etika u intenzivnom liječenju kritično oboljelog. Etička pitanja kod kardiopulmonalnog oživljavanja. Etički problemi povezani s darivanjem organa. Etički problemi povezani sa zaraznim bolestima. Etički problemi u liječenju smrtno oboljelog. Eutanazija. Etička pitanja u psihiatriji. Etički problemi u gerijatriji.</p> <p>M3 Etički problemi kod znanstvenog istraživanja na ljudima i životinjama, i publiciranje rezultata znanstvenog istraživanja. Uloga i značenje etičkih povjerenstava.</p> <p>P Predavanja: Etički problemi kod medicinskih istraživanja na ljudima. Etički problemi kod istraživanja na životinjama. Znanstvenoistraživačka čestitost. Etičko povjerenstvo. Osobna odgovornost istraživača pri provedbi istraživanja. Odgovorna provedba istraživanja u istraživačkim i zdravstvenim ustanovama. Poštivanje etike u znanstvenim medicinskim publikacijama. Kritičko čitanje znanstvenih publikacija. Očuvanje znanstvenoistraživačke čestitosti.</p> <p>S + M Seminari + Metodičke vježbe: Eutanazija. Darivanje organa. Pobačaj – etička pitanja. Pravo na bezbolni porod. Etika i ljudsko kloniranje. Umjetna oplođnja – etička pitanja. Etička pitanja u kardiopulmonalnom oživljavanju. Prisilna hospitalizacija duševnog bolesnika. Etički problemi kod oboljelih s infekcijom HIV-om. Etički problemi smrtno oboljelog. Obaviješteni pristanak za anesteziju. Obaviješteni pristanak za kirurški zahvat. Obaviješteni pristanak za invazivne procedure u liječenju. Etičke dileme u transfuziologiji. Etički problemi vezani uz transplantaciju organa. Kritički osrvt na poštivanje etičkih principa u znanstvenom publiciranju. Primjer poštivanja znanstvenoistraživačke čestitosti u pisanju i publiciranju. Utjecaj tehnološkog napretka na pristup bolesniku u suvremenoj medicini. Poštivanje etičkih principa u komunikaciji s bolesnikom.</p> <p>Poštivanje etičkih principa u komunikaciji s rodbinom teško oboljelog na intenzivnom liječenju. Razgovor s rodbinom moždano mrtvog bolesnika s ciljem darivanja organa. Odvajanje od mehaničke ventilacije kod dokazane moždane smrti. Pravo na dostojanstveno starenje i smrt. Etički problemi u pristupu liječenju akutne i kronične boli. Poštivanje etičkih načela komunikacije u timskom radu s bolesnikom. Pristup vjerskim obredima za vrijeme hospitalizacije. Uloga i značaj etičkog povjerenstva. Poštivanje etičkih principa od strane etičkih povjerenstava. Javno iznošenje podataka o zdravstvenom stanju bolesnika. Elektronička i pisana medicinska dokumentacija i poštivanje tajnosti podataka o bolesniku.</p>				



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

Sadržaj kolegija (nastavne teme)	<p>Prof dr sc B.Dželalija OB Zadar, predavaonica : 21. siječnja 2021. (15-19h)</p> <ul style="list-style-type: none">1. Uvodno predavanje: Etika, Medicinska etika, Povijesni razvoj etike2. Etika u zdravstvu i kršćanska antropologija3. Etičko povjerenstvo - uloga i značenje4. Pravo na informirano liječenje. Obaviješteni pristanak5. Medicinska informacija <p>Izv. prof dr sc Tatjana Šimurina: 22. siječnja 2021. (15-19h)</p> <ul style="list-style-type: none">6.Etika u anestezijologiji7.Etika u kirurgiji8.Etika u intenzivnom liječenju kritično oboljelog9.Etička pitanja kod kardiopulmonalnog oživljavanja10.Etički problemi povezani s darivanjem organa <p>Marija Ljubičić, mag med.techn. - OB Zadar, predavaonica: 23.01.2021.</p> <ul style="list-style-type: none">11.Odgovorna provedba istraživanja u istraživačkim i zdravstvenim ustanovama12.Osobna odgovornost istraživača pri provedbi istraživanja13.Etički problemi u medicinskoj genetici. Kloniranje14.Etika u perinatalnoj i reproduktivnoj medicini15.Etički problemi u liječenju smrtno oboljelog. Eutanazija <p>Prof dr sc B.Dželalija - OB Zadar, predavaonica: 28.siječnja 2021. (15-19h)</p> <ul style="list-style-type: none">16. Deontologija17. Etički kodeksi u zdravstvu. Dokumenti međunarodnih tijela koji se odnose na etiku u sestrinstvu. Etika i pravni propisi18. Bioetika u procesu istraživanja i razvoja novih lijekova.19. Etički problemi u gerijatriji20. Etički problemi povezani sa zaraznim bolestima. <p>Marija Ljubičić, mag med.techn. - OB Zadar, predavaonica: 29.siječnja 2021. (15-19h)</p> <ul style="list-style-type: none">21. Dokumenti medicinske etičke relevantnosti u sestrinstvu22. Očuvanje znanstvenoistraživačke čestitosti u sestrinstvu23. Savjest i priziv savjesti24. Etički problemi u pedijatriji25. Pravo na dostojanstven život i smrt. Palijativna skrb- etički problemi <p>Izv. prof dr sc Tatjana Šimurina - 30.siječnja 2021. (15-19h)</p> <ul style="list-style-type: none">26. Etička pitanja u psihiatriji. Prisilna hospitalizacija27. Etički problemi kod medicinskih istraživanja na ljudima28. Etički problemi kod istraživanja na životnjama29. Poštivanje etike u znanstvenim medicinskim publikacijama30. Kritičko čitanje znanstvenih publikacija <p>Seminari:</p> <p>Prof dr sc B. Dželalija OB Zadar, predavaonica 04. veljače, 2021.</p> <ul style="list-style-type: none">1. Bioetika u procesu razvoja novih lijekova2. Pristup vjerskim obredima za vrijeme hospitalizacije3. Javno iznošenje podataka o zdravstvenom stanju bolesnika4. Elektronička i pisana medicinska dokumentacija i poštivanje tajnosti podataka o bolesniku5. Etički problemi kod oboljelih s infekcijom HIV-om <p>M. Ljubičić mag. med. tech.. OB Zadar 05. veljače (15-19h) / 06. veljače (08-12h)2021.</p> <ul style="list-style-type: none">1. Eutanazija2. Darivanje organa3. Etičke dileme u transfuziologiji4. Pravo na bezbolni porod5. Etički problemi u pristupu liječenju boli6. Etika i ljudsko kloniranje7. Umjetna oplodnja – etička pitanja8. Pobačaj - etička pitanja
---	--



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

	<p>9. Poštivanje etičkih načela komunikacije u radu s bolesnikom 10. Odlučivanje roditelja o liječenju i preventivi kod djece 11. Poštivanje etičkih principa od strane etičkih povjerenstava 12. Obaviješteni pristanak za kirurški zahvat 13. Obaviješteni pristanak za invazivne procedure u liječenju 14. Etički problemi vezani uz transplantaciju organa 15. Pravo na dostojanstveno starenje i smrt 16. Etički problemi smrtno oboljelog 17. Etička pitanja u kardiopulmonalnom oživljavanju 18. Liječenje nesvjesnog bolesnika 19. Obaviješteni pristanak za medicinske postupke 20. Kritički osvrт na poštivanje etičkih principa u znanstvenom publiciranju 21. Primjer poštivanja znanstvenoistraživačke čestitosti u pisanju i publiciranju 22. Utjecaj tehnološkog napretka na pristup bolesniku u suvremenoj medicini 23. Poštivanje etičkih principa u komunikaciji s rodbinom teško oboljelog na intenzivnom liječenju 24. Razgovor s rodbinom moždano mrtvog bolesnika s ciljem darivanja organa 25. Etički problemi u liječenju upale pluća zbog bolesti COVID 19</p> <p>Vježbe (15 sati)</p> <p>Izv. prof dr sc T. Šimirina OB Zadar, 06. veljače 2021. (15-19h).</p> <ul style="list-style-type: none">• Razgovor s rodbinom moždano mrtvog bolesnika s ciljem darivanja organa• Scenarij: rodbina je ZA i PROTIV• Kritički osvrт na odabrani znanstveni članak s obzirom na poštivanje znanstvenoistraživačke čestitosti i etičkih načela istraživanja• Ozakonjenje eutanazije Rasprava ZA i PROTIV• Prisilna hospitalizacija Rasprava ZA i PROTIV• Poštivanje vjerskih razloga i zakonskih odredbi kod kirurškog iskrvarenja• Respiracijska terapija kod COVID 19: imaju li svi oboljeli jednaku šansu?• Kako priopćiti dijagnozu karcinoma rodbini kirurškog bolesnika? Etičke dileme i izazovi - rasprava• Zahtjevi za provođenje istraživanja Etičkom povjerenstvu OB Zadar. Aktivno sudjelovanje u radu EP OB Zadar <p>Napomena: U slučaju loše epidemiološke situacije nastavnici će snimiti svoja predavanja na webinar (ppt, audio zapis) ili održati predavanja izravno uživo mrežnim putem preko sustava Merlin o čemu će studenti biti obaviješteni preko tajništva ili obavijesti na sustavu Merlin od strane nastavnika.</p>																								
Obvezna literatura	1. Zurak N., ur. Medicinska etika. Zagreb: Sveučilište u Zagrebu-Medicinski fakultet, Merkur A.B.D.; 2007. 2. Fatović-Ferenčić S i Tucak A., ur. Medicinska etika. Zagreb: Medicinska naklada; 2011. 3. Husted, GL., Husted JH. Ethical decision making in nursing. St. Louis: Mosby; 2001. 4. Seedhouse, D. Ethics: the heart of nursing care. Chichester [etc.]: John Wiley & Sons; 1998. 5. Marušić M i sur. Uvod u znanstveni rad u medicini. 6. izd. Zagreb: Medicinska naklada, 2019.																								
Dodatna literatura	Nastavni tekstovi, Power point prezentacije predavanja u dogovoru s nastavnikom																								
Mrežni izvori	Webinar u sustavu Merlin																								
Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)	<table border="1"><tr><td colspan="6">Samo završni ispit</td></tr><tr><td colspan="2"><input type="checkbox"/> završni pismeni ispit</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> završni usmeni ispit</td><td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit</td></tr><tr><td colspan="2"><input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit</td><td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit</td></tr><tr><td colspan="2"><input type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit</td></tr></table>	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"/> samo kolokvij/zadaće		<input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit		<input checked="" type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit	
	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"/> samo kolokvij/zadaće		<input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit		<input checked="" type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit																					
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> praktični rad i završni ispit																					
<table border="1"><tr><td colspan="2"><input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit</td><td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit</td></tr><tr><td colspan="2"><input type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> praktični rad</td></tr><tr><td colspan="2"><input type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> drugi oblici</td></tr></table>						<input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće		<input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit		<input checked="" type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> praktični rad		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> drugi oblici			
<input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće		<input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit		<input checked="" type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit																					
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> praktični rad																					
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> drugi oblici																					
Način formiranja završne ocjene (%)	npr. 50% kolokvij, 50% završni ispit																								
Ocjenvjivanje /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																								



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

	<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	<p>Sukladno čl. 6. <i>Etičkog kodeksa</i> Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju, „od studenta se očekuje da poštено i etično ispunjava svoje obvezu, da mu je temeljni cilj akademска izvrsnost, da se ponaša civilizirano, s poštovanjem i bez predrasuda“.</p> <p>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 cijelini, promovirati moralne i akademske vrijednosti i načela. [...]“</p> <p>Etički je nedopušten svaki čin koji predstavlja povrјedu akademskog poštenja. To uključuje, ali se ne ograničava samo na:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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 krivotvoreњa kao što su uporaba ili posjedovanje neautorizirana materijala tijekom ispita; lažno predstavljanje i nazočnost ispitura u ime drugih studenata; lažiranje dokumenata u vezi sa studijima; falsificiranje potpisa i ocjena; krivotvoreњe rezultata ispita“. <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. <i>/izbrisati po potrebi/</i></p>