



## Izvedbeni plan nastave (*syllabus*<sup>1</sup>)

<b>Sastavnica</b>	<b>Odjel za zdravstvene studije</b>					<b>akad. god.</b>	2021./2022.
<b>Naziv kolegija</b>	Sveučilišni diplomski studij sestrinstva					<b>ECTS</b>	4
<b>Naziv studija</b>	Sestrinstvo u primarnoj zdravstvenoj zaštiti - Uloga medicinske sestre u prevenciji i praćenju bolesnika s najčešćim kroničnim nezaraznim oboljenjima						
<b>Razina studija</b>	<input type="checkbox"/> preddiplomski		<input checked="" type="checkbox"/> diplomski	<input type="checkbox"/> integrirani	<input type="checkbox"/> poslijediplomski		
<b>Godina studija</b>	<input type="checkbox"/> 1.		<input type="checkbox"/> 2.	<input type="checkbox"/> 3.	<input type="checkbox"/> 4.	<input type="checkbox"/> 5.	
<b>Semestar</b>	<input checked="" type="checkbox"/> zimski <input type="checkbox"/> ljetni	<input type="checkbox"/> I.	<input checked="" type="checkbox"/> II.	<input type="checkbox"/> III.	<input type="checkbox"/> IV.	<input type="checkbox"/> V.	<input type="checkbox"/> VI.
<b>Status kolegija</b>	<input checked="" type="checkbox"/> obvezni kolegij	<input type="checkbox"/> izborni kolegij	<input type="checkbox"/> izborni kolegij koji se nudi studentima drugih odjela			<b>Nastavničke kompetencije</b>	<input checked="" type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE
<b>Opterećenje</b>	P30	S30	V	<b>Mrežne stranice kolegija</b>			<input checked="" type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE
<b>Mjesto i vrijeme izvođenja nastave</b>	VŠ- Splitska 1 Zadar V-Z 2			<b>Jezik/jezici na kojima se izvodi kolegij</b>		hrvatski	
<b>Početak nastave</b>	27.1.2022.			<b>Završetak nastave</b>		5.2.2022.	
<b>Preduvjeti za upis</b>	Upisana druga godina studija – Utvrđeni Pravilnikom Sveučilišta						
<b>Nositelj kolegija</b>	Doc.dr.sc. Jasna Vučak						
<b>E-mail</b>	Jasna.vucak@yahoo.com			<b>Konzultacije</b>	mailom svaki dan usmene konzultacije u dane održavanja nastave (1h prije i 1h poslije)		
<b>Izvođač kolegija</b>							
<b>E-mail</b>				<b>Konzultacije</b>			
<b>Suradnici na kolegiju</b>							
<b>E-mail</b>				<b>Konzultacije</b>			
<b>Suradnici na kolegiju</b>							
<b>E-mail</b>				<b>Konzultacije</b>			
<b>Vrste izvođenja nastave</b>	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja	<input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice		<input type="checkbox"/> vježbe	<input checked="" type="checkbox"/> obrazovanje na daljinu	<input type="checkbox"/> terenska nastava	
	<input checked="" type="checkbox"/> samostalni zadaci	<input type="checkbox"/> multimedija i mreža		<input type="checkbox"/> laboratorij	<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> ostalo	
<b>Ishodi učenja kolegija</b>		Obrazložiti što je očuvanje i unapređenje zdravlja (u komparaciji s preventivom) i potkrijepiti primjerima na pojedincima ili grupi populacije za koju skrbi medicinska sestra na nivou zajednice i nivou tima • Definiranje primarne, sekundarne, tercijarne i kvartarne prevencije te zadataka i uloge medicinske sestre u timu • Poznavanje svih parametara potrebnih za prevenciju i praćenje najčešćih nezaraznih kroničnih oboljenja (šećerne bolesti, hipertenzije i kronične opstruktivne bolesti pluća)					

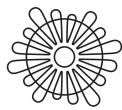
<sup>1</sup> Riječi i pojmovni sklopovi u ovom obrascu koji imaju rodno značenje odnose se na jednak način na muški i ženski rod.



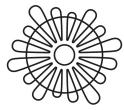
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Izraditi i provesti evaluaciju preventivnih programa na nivou zajednice i na nivou tima</li><li>• Educirati pacijenta o načinu pripreme, izvođenju i značenju rezultata dijagnostičkih testova i terapije kod šećerne bolesti</li><li>• Definiranje vremenskih okvira i ciljeva praćenja šećerne bolesti</li><li>• Educirati pacijenta o načinu pripreme, izvođenju i značenju rezultata dijagnostičkih testova i terapije kod hipertenzije</li><li>• Definiranje vremenskih okvira i ciljeva praćenja hipertenzije</li><li>• Educirati pacijenta o načinu pripreme, izvođenju i značenju rezultata dijagnostičkih testova i terapije kod kronične opstruktivne bolesti pluća</li><li>• Definiranje vremenskih okvira i ciljeva praćenja kronične opstruktivne bolesti pluća</li><li>• Uloga medicinske sestre u timskom radu</li><li>• Svladavanje tehnika motivacijskog intervjuja</li><li>. Adekvatna komunikacija s pacijentima oko neobaveznih cijepljenja</li></ul>															
Ishodi učenja na razini programa	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Poznavanje osnovnih pojmoveva primarne, sekundarne ,tercijske i kvartarne prevencije</li><li>2. Poznavanje pravila i metodologije timskog rada</li><li>3. Usvajanje kompetencija u praćenju, postupanju i prepoznavanju komplikacija kod pacijenata oboljelih od šećerne bolesti</li><li>4. Usvajanje kompetencija u praćenju, postupanju i prepoznavanju komplikacija kod pacijenata oboljelih od hipertenzije</li><li>5. Usvajanje kompetencija u praćenju, postupanju i prepoznavanju komplikacija kod pacijenata oboljelih od kronične opstruktivne bolesti pluća</li><li>6. Savjetovanje pacijenata u promjenama nezdravih navika vezanih za nezdravu prehranu i debljinu</li><li>7. Savjetovanje pacijenata u promjenama nezdravih navika vezanih za pušenje i pretjeranu konzumaciju alkohola</li><li>8. Savjetovanje pacijenata u promjenama nezdravih navika vezanih za nedovoljnu tjelesnu aktivnost</li><li>9. Digitalna kompetencija</li><li>10. Usvajanje tehnika motivacijskog intervjuja u promjenama nezdravih navika</li></ol>															
Načini praćenja studenata	<table border="1" style="width: 100%;"><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave</td><td><input checked="" type="checkbox"/> priprema za nastavu</td><td><input checked="" type="checkbox"/> domaće zadaće</td><td><input type="checkbox"/> kontinuirana evaluacija</td><td><input type="checkbox"/> istraživanje</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> praktični rad</td><td><input type="checkbox"/> eksperimentalni rad</td><td><input checked="" type="checkbox"/> izlaganje</td><td><input type="checkbox"/> projekt</td><td><input type="checkbox"/> seminar</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> kolokvij(i)</td><td><input checked="" type="checkbox"/> pismeni ispit</td><td><input checked="" type="checkbox"/> usmeni ispit</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/> ostalo:</td></tr></table>	<input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave	<input checked="" type="checkbox"/> priprema za nastavu	<input checked="" 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 type="checkbox"/> seminar	<input type="checkbox"/> kolokvij(i)	<input checked="" type="checkbox"/> pismeni ispit	<input checked="" type="checkbox"/> usmeni ispit	<input type="checkbox"/> ostalo:	
<input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave	<input checked="" type="checkbox"/> priprema za nastavu	<input checked="" 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 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	<p>Uvjeti za dobivanje potpisa Redovito pohađanje nastave i drugih obveza predviđenih programom i pravnim aktima Sveučilišta. Aktivnost na nastavi. Doprinos u grupnom radu. Redovitost pohađanja nastave. Način bodovanja kolokvija/seminara/vježbi/isпита</p> <p>Ocenjuje se izrada i prezentacija preventivnog programa na razini primarne prevencije izabranog čimbenika rizika i izrada i prezentacija preventivnog programa na razini sekundarne prevencije izabrane bolesti. Višom ocjenom se ocjenjuje samostalno izrađen program s posebnim naglaskom na primjenjivost u praksi.</p>															



	Pisani ispit sastoje se od niza pitanja različitih vrsta koji nose različit broj bodova. Rezultat ispita postotak je ispravno riješenih zadataka.		
Ispitni rokovi	<input checked="" type="checkbox"/> zimski ispitni rok	<input checked="" type="checkbox"/> ljetni ispitni rok	<input type="checkbox"/> jesenski ispitni rok
Termini ispitnih rokova	7.-19.2.2022.	1.6. – 18.6.2022.	
Opis kolegija	<p><i>Polaznici će dobiti osnovna znanja o patofiziologiji, epidemiologiji i liječenju najznačajnijih kroničnih nezaraznih oboljenja. Po završetku kolegija će biti osposobljeni za adekvatno postupanje sa stabilnim pacijentima oboljelim od šećerne bolesti, hipertenzije, KOPBa kroz stvaranje registara, praćenje, vještina rada u malim grupama i individualnim savjetovanjima. Osim navedenog dobit će i potrebna znanja i vještine pristupa u promjenama životnih navika (neadekvatna prehrana, tjelesna aktivnost, pušenje, konzumacija alkohola) kroz svladavanje učinkovitih načina komunikacije, uspostavljanje adekvatnih načina kontrole te pružanje praktičnih savjeta.</i></p>		
Sadržaj kolegija (nastavne teme)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Prevencija bolesti i unapređenje zdravlja – vrste prevencije, provodenje prevencije na populacijskom i individualnom nivou, epidemiologija kroničnih nezaraznih oboljenja i mogućnosti prevencije, mogućnosti unapređenja zdravlja, idealno kardiovaskularno zdravlje, motivacijski intervju</li><li>2. Timski rad – osnovni postulati timskog rada, horizontalna i vertikalna komunikacija u timskom radu, bolesniku usmjerena skrb, suradnja sa svim komponentama društva uključenim u integrativnu zdravstvenu zaštitu</li><li>3. Šećerna bolest – osnove dijagnostike i terapije šećerne bolesti, plan praćenje pacijenta oboljelog od šećerne bolesti, primjena inzulina i samokontrola, farmakološka adherencija, moguće komplikacije šećerne bolesti, timski rad u zbrinjavanju šećerne bolesti, edukacija pacijenta za samozbrinjavanje</li><li>4. Hipertenzija – osnove dijagnostike i terapije hipertenzije, plan praćenje pacijenta oboljelog od hipertenzije, farmakološka adherencija, utjecaj hipertenzije na ostale organske sustave i razvoj kardiovaskularnih oboljenja, timski rad u zbrinjavanju hipertenzije, edukacija pacijenta za samokontrolu, upotreba oscilometrijskih uređaja</li><li>5. Kronična opstruktivna bolest pluća (KOPB) – osnove dijagnostike i terapije KOPB-a, plan praćenje pacijenta oboljelog od KOPB-a, izvođenje spirometrije i upotreba COPD-6 uređaja, primjena inhalacijskih uređaja, farmakološka adherencija, moguće komplikacije KOPB-a, timski rad u zbrinjavanju KOPB-a, edukacija pacijenta za samozbrinjavanje, upoznavanje s testovima plućne funkcije</li><li>6. Prehrana i debljina – izračunavanje parametara debljine (BMI, WHR), zdrava prehrana, specifičnosti prehrane kod pacijenata oboljelih od šećerne bolesti i ostalih metaboličkih oboljenja, specifične dijete, nutritivne vrijednosti namirnica i slaganje jelovnika prema individualnim kalorijskim potrebama</li><li>7. Pušenje i alkohol – pušenje u kontekstu utjecaja na razvoj i progresiju ostalih kroničnih bolesti, komunikacija s pušačem, preventivni programi za prestanak pušenja, određivanje prekomjerne konzumacije alkohola, preventivni program za smanjenje konzumacije alkohola</li><li>8. Tjelesna aktivnost – definiranje stupnja tjelesne aktivnosti, odnos tjelesne aktivnosti i razvoja kroničnih nezaraznih oboljenja, tjelesna aktivnost u specifičnim bolestima</li><li>9. Digitalna kompetencija – informatičke mogućnosti u edukaciji pacijenata, utjecaj društvenih mreža na prevenciju bolesti, komunikacijski kanali s pacijentima, EBM u kontekstu provođenja edukacije i samozbrinjavanja pacijenata oboljelih od kroničnih nezaraznih oboljenja</li><li>10. Neobavezna cijepljenja – vrste neobaveznih cijepljenja, indikacije i kontraindikacije, nuspojave i edukacija stanovništva</li></ol>		
Obvezna literatura	<p>Shaw RJ, McDuffie JR, Hendrix CC, Edie A, Lindsey-Davis L, Williams JW Jr. Effects of Nurse-Managed Protocols in the Outpatient Management of Adults with Chronic Conditions. VA-ESP Project #09-010; 2013.</p> <p>Himmelfarb CR, Commodore-Mensah Y, Hill MN. Expanding the Role of Nurses to Improve Hypertension Care and Control Globally. Ann Glob Health. 2016.</p>		



	<p>Arterijska hipertenzija. U: MSD priručnik dijagnostike i terapije. Dostupno na: <a href="http://www.msd-prirucnici.placebo.hr/msd-prirucnik/kardiologija/arterijskahipertenzija">http://www.msd-prirucnici.placebo.hr/msd-prirucnik/kardiologija/arterijskahipertenzija</a></p> <p>Bergman-Marković B. i sur. Šećerna bolest u obiteljskoj medicini, Alfa d.d., 2014.</p> <p>Bergman-Marković B. i sur. Najčešće bolesti pluća u obiteljskoj medicini, Alfa d.d., 2012.</p> <p>Linsley P, Kane R, Owen S. Nursing for Public Health: Promotion, Principles and Practice. Oxford University Press 2011. ISBN: 9780199561087</p> <p>Chronic Disease and Nursing - CNA – AIIC <a href="https://cna-aiic.ca/pdf-en/bg3_chronic_disease_and_nursing_e.pdf">https://cna-aiic.ca/pdf-en/bg3_chronic_disease_and_nursing_e.pdf</a></p> <p>McClerry E, Christensen V, Peterson K, Humphrey L, Helfand M. Evidence Brief: The Quality of Care Provided by Advanced Practice Nurses VA Evidence Synthesis Program Reports. 2014.</p>																								
Dodatna literatura	Kićić M. E-Zdravlje –Savjetodavna uloga medicinskih sestara. Acta Med Croatica, 2014. 68: 65–69. Internetska literatura : znanstveni i stručni radovi u bazi Pub Med i UpToDate																								
Mrežni izvori	<a href="http://www.medscape.com">www.medscape.com</a> ; <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/</a> ; <a href="https://www.nice.org.uk/guidance">https://www.nice.org.uk/guidance</a> ; <a href="http://www.unizd.hr">www.unizd.hr</a>																								
Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)	<table border="1"><thead><tr><th colspan="4">Samo završni ispit</th><th colspan="2"></th></tr><tr><th colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> završni pismeni ispit</th><th colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> završni usmeni ispit</th><th colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit</th></tr><tr><th colspan="2"><input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadaće</th><th colspan="2"><input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit</th><th><input checked="" type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit</th><th><input type="checkbox"/> praktični rad</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="2"><input type="checkbox"/> drugi oblici</td><td colspan="2"></td><td><input type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit</td><td><input type="checkbox"/> praktični rad</td></tr></tbody></table>	Samo završni ispit						<input checked="" type="checkbox"/> završni pismeni ispit		<input checked="" 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"/> seminarski rad i završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> drugi oblici				<input type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad
Samo završni ispit																									
<input checked="" type="checkbox"/> završni pismeni ispit		<input checked="" 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"/> seminarski rad i završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad																				
<input type="checkbox"/> drugi oblici				<input type="checkbox"/> seminarски rad i završni ispit	<input type="checkbox"/> praktični rad																				
Način formiranja završne ocjene (%)	<p><i>Konačna ocjena formira se na temelju ocjena seminara, pisanog i usmenog dijela ispita.</i></p> <p><i>Aktivnost na nastavi: 15%</i></p> <p><i>Parcijalni testovi ili pismeni ispit: 35%</i></p> <p><i>Usmeni ispit: 50%</i></p>																								
Ocenjivanje kolokvija i završnog ispita (%)	<table border="1"><tr><td>0 – 59%</td><td>% nedovoljan (1)</td></tr><tr><td>60 – 65%</td><td>% dovoljan (2)</td></tr><tr><td>66-75%</td><td>% dobar (3)</td></tr><tr><td>76-85%</td><td>% vrlo dobar (4)</td></tr><tr><td>86 – 100%</td><td>% izvrstan (5)</td></tr></table>	0 – 59%	% nedovoljan (1)	60 – 65%	% dovoljan (2)	66-75%	% dobar (3)	76-85%	% vrlo dobar (4)	86 – 100%	% izvrstan (5)														
0 – 59%	% nedovoljan (1)																								
60 – 65%	% dovoljan (2)																								
66-75%	% dobar (3)																								
76-85%	% vrlo dobar (4)																								
86 – 100%	% 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	<p>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 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. [...] Etički je nedopušten svaki čin koji predstavlja povrijedu akademskog poštjenja. To uključuje, ali se ne ograničava samo na:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 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;</li></ul>																								



	<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; krivotvorene 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 <i>Pravilnik o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Sveučilišta u Zadru</i>.</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/cama potrebni AAI računi.</p>
--	---