

OPĆE INFORMACIJE			
Nositelj kolegija	Daliborka Vukmanić, pred.		
Naziv kolegija	Elektronički zapisi u sestrinstvu		
Studijski program	Stručni diplomski studij Sestrinstvo		
Status kolegija	Obavezan		
Godina	2.	Semestar	3.
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS koeficijent opterećenja studenata	4	
	Broj sati (P+V+S)	20 + 10 + 15	
OPIS KOLEGIJA			
<p>Kolegij obuhvaća informacijske sustave u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, bolničke informacijske sustave i nacionalne registre, uključujući CroDiabNet i e-zdravstvo. Proučava se primjena sestrinske dokumentacije kao informativnog alata i njena uloga u komunikaciji te edukacija medicinskih sestara za uspješnu implementaciju informacijskih tehnologija. Analiziraju se čimbenici rizika i prednosti korištenja društvenih mreža u sestrinskom radu, e-profesionalizam i preporuke za društveno prihvatljivo ponašanje. Kolegij također pokriva primjenu digitalnih tehnologija u sestrinstvu, zaštitu zdravstvenih podataka, suvremene inovacije i čuvanje profesionalne tajne te poboljšanje informatičke i informacijske pismenosti pacijenata kroz portale zdravlja i mobilne aplikacije.</p>			
Ciljevi kolegija			
<p>Studenti će usvojiti znanje, vještine i kompetencije koje će im omogućiti uspješno snalaženje u radu s informacijskim sustavima i usavršavanje u području sestrinske profesije.</p>			
Uvjeti za upis kolegija			
<p>Jednaki uvjetima za pristupanje stručnom diplomskom studiju Sestrinstvo.</p>			
Ishodi učenja na razini studijskog programa kojima kolegij pridonosi			
<p>IUSP3, IUSP4, IUSP6, IUSP9, IUSP12</p>			
Očekivani ishodi učenja za kolegij			
I1	Analizirati postojeće informacijske sustave u zdravstvu.		
I2	Kritičkim pristupom utvrditi prednosti i nedostatke aktualne sestrinske dokumentacije.		
I3	Procijeniti utjecaj društvenih mreža na sestrinsku profesiju.		
I4	Analizirati primjenu digitalnih tehnologija u sestrinstvu s osvrtom na zaštitu zdravstvenih podataka.		
I5	Predložiti načine poboljšanja informatičke i informacijske pismenosti bolesnika u zdravstvenom sustavu.		
Sadržaj kolegija			
<p>Informacijski sustav u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, bolnički informacijski sustav, nacionalni registri kao vrsta zdravstvenog informacijskog sustava, Nacionalni registar osoba sa šećernom bolešću CroDiabNet, E-zdravstvo. (Ishod I1)</p> <p>Primjena sestrinske dokumentacije u bolničkom zdravstvenom sustavu, sestrinska dokumentacija kao informativni alat za opis sestrinske prakse, obrazovanje medicinskih sestara u svrhu uspješne implementacije</p>			

informatijskih znanja u sestrinsku praksu, prednosti i nedostaci sestrinske dokumentacije kao važnom komunikacijskom sredstvu u sestrinskoj profesiji. (Ishod I2)
 Čimbenici rizika i prednosti korištenja društvenih mreža u sestrinskom radu, e-profesionalizam, preporuka za društveno prihvatljivo ponašanje na društvenim mrežama, savjetodavna uloga medicinskih sestara u E-zdravlju (Ishod I3)
 Analizirati primjenu digitalnih tehnologija u sestrinstvu, s osvrtom na zaštitu zdravstvenih podataka. Suvremene inovacije u sestrinskoj praksi, čuvanje profesionalne tajne, pretrage uz krevet bolesnika (POTC), uloga digitalnih uređaja u personaliziranoj zdravstvenoj skrbi, telemetrijski nadzor. (Ishod I4)
 Predložiti načine poboljšanja informatičke i informacijske pismenosti bolesnika u zdravstvenom sustavu. Informatička i informacijska pismenost, portali zdravlja, mobilne aplikacije za zdravlje, aplikacije za osobe starije životne dobi. (Ishod I5)

Vrste izvođenja nastave	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja	<input checked="" type="checkbox"/> samostalni zadaci
	<input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice	<input type="checkbox"/> multimedija i mreža
	<input checked="" type="checkbox"/> vježbe	<input type="checkbox"/> laboratorij
	<input type="checkbox"/> obrazovanje na daljinu	<input type="checkbox"/> mentorski rad
	<input type="checkbox"/> terenska nastava	<input type="checkbox"/> ostalo _____

Obveze studenata

Studenti su obvezni redovito pohađati i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave prema Pravilniku o studiranju.

Praćenje rada studenata

Pohađanje nastave		Aktivnost u nastavi		Seminarski rad	x	Ekperimentalni rad	
Pismeni ispit	x	Usmeni ispit		Esej		Istraživanje	
Projekt		Kontinuirana provjera znanja		Referat		Praktični rad	x
Portfolio							

Ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu

Ispitni rok:

Ishodi učenja	Pisani ispit	Seminar	Prag	Max
I1	20 %		10 %	20 %
I2	20 %		10 %	20 %
I3	20 %		10 %	20 %
I4	10 %		5 %	10 %
I5	10 %		5 %	10 %
		20 %	10 %	20 %
Ukupno	80 %	20 %	50 %	100 %

Student je prošao kolegij ako je na svakom ishodu učenja ostvario postotak bodova koji je veći ili jednak definiranom pragu. Ostvareni bodovi na položenim ishodima učenja brišu se godinu dana od početka semestra u kojem se kolegij izvodi.

Ocjenjivanje kolegija:

Temeljem zbroja svih ostvarenih bodova na kolegiju, ocjena se definira sukladno sljedećoj tablici:

Raspon bodova	Ocjena ispita
0,00 – 49,99	nedovoljan (1)
50,00 – 59,99	dovoljan (2)
60,00 – 74,99	dobar (3)
75,00 – 89,99	vrlo dobar (4)
90,00 – 100,00	izvrstan (5)

Obvezna literatura i broj primjeraka u odnosu na broj studenata koji trenutačno pohađaju nastavu na kolegiju

Naslov	Broj primjeraka	Broj studenata
Nastavni materijali objavljeni na sustavu za e-učenje Merlin		

Dopunska literatura

Članci iz medicinsko-informatičkih i ostalih časopisa te dokumenti dostupni na mrežnim stranicama, poglavito iz područja sestinstva, preporuke EU koje se odnose na zdravstvenu zaštitu i zaštitu ljudskih prava Kern J, Petrovečki M. (urednici). Medicinska informatika. Zagreb: Medicinska naklada 2009.

Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih znanja, vještina i kompetencija

Provođenje studentskih anketa i evaluacija podataka prema rezultatima Povjerenstva za provođenje studentske ankete.

Analiza indikatora kvalitete koja analizira studiranje studenata, prolaznost na ispitima, zaposlenost završenih studenata i druge pokazatelje kvalitete.

Redovito ažuriranje i osuvremenjivanje kolegija.