

Naziv kolegija		Higijena i epidemiologija							
Nositelj(i) kolegija		Naslovni izv.prof.dr.sc.Zrinka Puharić, prof. struč. stud.							
Studijski program(i)		Stručni prijediplomski studij Sestrinstvo							
Status kolegija		obavezan							
Godina	2	Semestar	3	ECTS			3		
Izvedba nastave (P + V + S)	30+15+15	P	V ¹					S	
		30	M	PRK	PK	T	KL	PKL	15
			15						
Ciljevi kolegija									
Cilj kolegija je upoznati studente s higijensko-epidemiološkim pojmovima, pojavama i problemima. Cilj kolegija je osposobiti studente da prepoznaju i procjenjuju uzročno-posljedične čimbenike te primjenjuju i analiziraju postupke iz sestrinske domene higijene i epidemiologije.									
Uvjeti za upis kolegija									
Nema uvjeta za upis kolegija									
Očekivani ishodi učenja za kolegij									
<p>Nakon uspješno završenog kolegija student će moći:</p> <p>I1: identificirati i opisati higijensko-epidemiološke pojmove, pojave i probleme u zajednici kao i metode njihovog prepoznavanja (otkrivanja);</p> <p>I2: grupirati i razlikovati zarazne i nezarazne bolesti prema njihovim epidemiološkim osobitostima;</p> <p>I3: objasniti imunizaciju, seroprofilaksu i kemoprofilaksu</p> <p>I4: analizirati i prikazati epidemiološka stanja i probleme u zajednici</p> <p>I5: planirati, provoditi i vrednovati preventivne mjere iz područja sestrinske prakse na temelju postojećih parametara ozbiljnosti u zajednici.</p>									
Sadržaj kolegija									
<p>I1-Opća epidemiologija</p> <p>I1-Epidemiološki pojmovi i epidemiološka mjerenja</p> <p>I1-Razumijevanje čimbenika koji uzrokuju bolest, puteva prijenosa i načina inficiranja.</p> <p>I1-Skrining metode</p> <p>I2-Segment etiologije, otkrivanja i liječenja te primarne i sekundarne prevencije zaraznih i nezaraznih bolesti</p> <p>I2-Specijalna epidemiologija</p> <p>I2-Epidemiološke osobine kroničnih nezaraznih kardiovaskularnih bolesti, malignih procesa različitih sijela, duševnih poremećaja, šećerne bolesti i drugih nezaraznih bolesti</p> <p>I2-Ujecaj okolišnih čimbenika (hrana, voda, tlo, zrak,svjetlost) na ljudsko fizičko i mentalno zdravlje</p> <p>I3-Imunizacija, seroprofilaksa i kemoprofilaksa</p>									

¹ M-metodičke vježbe, PRK-pretkliničke vježbe, PK- vježbe u praktikumu, T-terenske vježbe, KL-kliničke vježbe, PKL- posebne kliničke vježbe

14- Analizira i prikaz epidemioloških stanja i problema u zajednici
 15-Planiranje, provođenje i vrednovanje mjera iz područja sestrinske prakse na temelju postojećih parametara ozbiljnosti u zajednici.

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

Komentari

Obveze studenata

Student je dužan sudjelovati u radu svih oblika nastave. Prisustvovanje nastavi odvija se prema objavljenom rasporedu i Pravilniku o studiranju VUB. Studenti su obavezni izraditi seminar na odabranu ili predloženu temu, prisustvovati vježbama u Zavodu za javno zdravstvo te položiti pismeni ispit. U seminaru student treba pokazati dobro poznavanje teme, poznavanje i primjenu gradiva obrađenog u okviru kolegija te treba demonstrirati sposobnost pronalaženja relevantnih izvora literature i pokazati sposobnost pisanja.

Ocjenjivanje, vrednovanje i praćenje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu

Rad studenata na kolegiju vrednuje se i ocjenjuje tijekom nastave i na završnom ispitu. Tijekom nastave vrednuje se izrada i prezentacija seminarskog rada te prisustvovanje vježbama u Zavodu za javno zdravstvo
 Pismeni ispit ima 40 pitanja

Ispitni rok:

Ishodi učenja	Pisani ispit	Seminar	Vježbe	Prag	Max
I1	30 %			15 %	30 %
I2	30 %			15 %	30 %
I3	20 %			10 %	20 %
I4		10%		5 %	10 %
I5			10%	5 %	10 %
Ukupno	80 %	10 %	10%	50 %	100 %

Student je položio kolegij ako je za svaki ishod učenja ostvario postotak bodova koji je veći i jednak definiranom pragu.

Ocjenjivanje ispita:

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)

Obvezatna literatura

- Nastavni materijali objavljeni na Merlin sustavu za e – učenje
- Puntarić, D., Ropac, D. Epidemiologija. Varaždin: Veleučilište, 2011.

Dopunska literatura