

<i>Naziv kolegija</i>	Javno zdravstvo i epidemiologija			Kod kolegija	DM602
<i>Studijski program</i> <i>Ciklus</i>	integrirani sveučilišni studij Dentalne medicine			Godina Studija	VI.
<i>ECTS vrijednost boda:</i>	2	<i>Semestar</i>		Broj sati po semestru (p+s+v)	50 P/S/V (25+10+15)
<i>Status kolegija:</i>	Obavezni	<i>Preduvjeti:</i>	Položeni svi ispiti V. godine	<i>Usporedni uvjeti:</i>	
<i>Pristup kolegiju:</i>	Studenti VI. godine studija dentalne medicine			<i>Vrijeme održavanja nastave:</i>	Prema rasporedu
<i>Nositelj kolegija/nastavnik:</i>	prof. dr. sc. Ivan Vasilj				
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	Tijekom nastave po dogovoru				
<i>E-mail adresa i broj telefona:</i>	ivanvasilj@net.hr				
<i>Asistent</i>					
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	-				
<i>E-mail adresa i broj telefona</i>	-				
<i>Ciljevi kolegija:</i>	<p>Ciljevi ovog kolegija su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analizirati pojam epidemije, endemije i pandemije • Analizirati epidemiološke mjere; mjere učestalosti, mjere povezanosti i formuliranje hipoteza u epidemiologiji. • Objasniti modele nadzora nad zaraznim i masovnim nezaraznim bolestima, te raspravljati o značaju cijepljenja te prevenciji zaraznih i nezaraznih bolesti • Pojam i djelokrug javnog zdravstva • Mjere zdravstvene zaštite, promocija zdravlja i zdravlje za sve 				
<i>Ishodi učenja</i>	<p>Nakon što odslušaju i polože ovaj kolegij, studenti će znati / moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> • planirati epidemiološka i istraživanja, obrađivati epidemiološke podatke; • provoditi sve vrste epidemioloških istraživanja u praksi; • provoditi promotivno preventivne aktivnosti iz javnog zdravstva; • obrađivati podatke i materijale kod epidemioloških istraživanja, koristiti u praksi stečeno znanje o prevenciji zaraznih i nezaraznih bolesti. 				

	<ul style="list-style-type: none"> • analizirati, primjenjivati i interpretirati opće pojmove u epidemiologiji, epidemiološke varijable i studije. <p>Usvajanje vještina iz ovog kolegija i prepoznavanje važnosti istog, biti će provjereno kroz seminarske radove i praktične vježbe kao i na završnom usmenom ispitu.</p>			
Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):	Nastava iz javno zdravstvo i epidemiologija počinje s predavanjima, zatim sa seminarima, te vježbama. Na seminarima će studenti dobiti zadane teme koje će obrađivati u skupinama od 5-6 studenta. Seminari će se izlagati grupno i diskutirati o kvaliteti izvršenih zadataka. Na vježbama će djelovati također grupno i interaktivnim radom u grupi rješavati zadane praktične zadatke.			
Način izvođenja nastave <i>(označiti masnim tiskom)</i>	Predavanja	Vježbe	Seminari	Samostalni zadaci
	Konzultacije	Mentorski rad	Terenska nastava	Ostalo
	Napomene:			
Studentske obveze	Sukladno Pravilniku fakulteta.			
Praćenje i ocjenjivanje studenta <i>(označiti masnim tiskom)</i>	Pohađanje nastave	Aktivnosti u nastavi	Seminarski rad	Praktični rad
	Usmeni ispit	Pismeni ispit	Kontinuirana provjera znanja	Esej
Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava prijenosa bodova				
OBVEZE STUDENTA	SATI (PROCJENA)	UDIO U ECTS-u	UDIO U OCJENI	
Pohađanje nastave i angažiranost na nastavi	(25+15+10) =50	1,7	/	
Seminarski rad/ pismeni/usmeni ispit	10	0,3	100%	
UKUPNO	60	2	100%	
<p>Dodatna pojašnjenja:</p> <p>Prema Pravilniku o studiranju konačna se ocjena dobiva na sljedeći način:</p> <p>A = 91-100% 5 (izvrstan) B = 79 to 90% 4 (vrlo dobar) C = 67 to 78% 3 (dobar) D = 55 to 66% 2 (dovoljan) F = 0 to 54% 1 (nedovoljan)</p> <p>Konačna ocjena je zbroj pondera= seminarski rad 20%+ pismeni ispit 60% + usmeni ispit 20%.</p>				

Obvezna literatura:	<ul style="list-style-type: none"> • Vasilj I i suradnici. Odabrana poglavlja iz Epidemiologije. Sveučilišna knjiga Mostar 2009. godine. • D. Puntarić, D. Ropac. Javno zdravstvo, Medicinska naklada 2015. • M. Strand, A.Vorko-Jović, I. Rudan. Epidemiologija kroničnih nezaraznih bolesti. Medicinska naklada Zagreb 2010. godina.
Dopunska literatura:	<ul style="list-style-type: none"> • V. Babuš. Epidemioške metode, Medicinska naklada Zagreb, 2000. godine.
Dodatne informacije o kolegiju	<p>Način praćenja kvalitete nastave:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Studentska anketa - Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika - Analiza prolaznosti na ispitima - Izvješće Ureda za kvalitetu nastave - Samoevaluacija i izvaninstitucijska evaluacija

Broj nastavne jedinice	TEME I LITERATURA
I.	Naslov: Uvod u epidemiologiju ,
	Kratki opis: Predstaviti značaj epidemiologije i epidemioloških istraživanja,zadaci epidemiologije
	Literatura: Obvezna i dopunska
II.	Naslov: Opća epidemiologija
	Kratki opis: Osnovni podatci o nadzoru nad zaraznim oboljenjima i prevenciji istih epidemiološke varijable, prevencija bolesti i javnozdravstveni nadzor
	Literatura: Obvezna i dopunska
III.	Naslov: Vrste epidemioloških mjera
	Kratki opis: mjere učestalosti , mjere povezanosti i mjere potencijalnog
	Literatura: Obvezna i dopunska
IV.	Naslov: Specijalna epidemiologija zaraznih oboljenja
	Kratki opis: antropozoonoze ,crijevne zarazne bolesti
	Literatura: Obvezna i dopunska
V.	Naslov: Epidemiologija zaraznih oboljenja
	Kratki opis: kapljične infekcije , karantenske bolesti,krvlju prenosive bolesti
	Literatura: Obvezna i dopunska

VI.	Naslov: Epidemiologija
	Kratki opis: DDD mjere, prijeteće zarazne bolesti
	Literatura: Obvezna i dopunska
VII.	Naslov: Epidemiologija nezaraznih oboljenja
	Kratki opis: epidemiologija kvb,raka,epidemiologija nesreća
	Literatura: Obvezna i dopunska
VIII.	Naslov: Javno zdravstvo
	Kratki opis: zdravlje za sve ,pojam i značaj javnog zdravstva
	Literatura: Obvezna i dopunska
IX.	Naslov: Javno zdravstvo
	Kratki opis: planiranje u zdravstvu,prava pacijenta ,promocija zdravlja
	Literatura: Obvezna i dopunska
X.	Naslov: Mjere zdravstvene zaštite
	Kratki opis: aktivna i pasivna zdravstvena zaštita, zahtjevi i potrebe za zdravstvenom zaštitom ,životni stilovi
	Literatura: Obvezna i dopunska
XI.	Naslov: Javno zdravstvo i okoliš
	Kratki opis : zdravo stanovanje,vodoopskrba i zdravlje i utjecaj čimbenika okoliša na zdravlje
	Literatura: Obvezna i dopunska

