

<i>Naziv kolegija</i>	Propedeutika u dentalnoj medicini				Kod kolegija	DM309		
<i>Studijski program</i> <i>Ciklus</i>	Integrirani sveučilišni studij Dentalne medicine				Godina studija	3.		
<i>ECTS vrijednost boda:</i>	2	<i>Semestar</i>				Broj sati po semestru (p+s+v)		
<i>Status kolegija:</i>	Obvezni	<i>Preduvjeti:</i>	Položeni svi ispitni druge godine	<i>Usporedni uvjeti:</i>		/		
<i>Pristup kolegiju:</i>	Studenti treće godine studija Dentalne medicine			<i>Vrijeme održavanja nastave:</i>	Prema rasporedu			
<i>Nositelj kolegija/nastavnik:</i>	Doc. dr. sc. Sanja Jurišić, dr. med. dent.							
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	Po dogovoru i e-poštom							
<i>E-mail adresa i broj telefona:</i>	sanjajurisic10@gmail.com							
<i>Nastavnici /Asistenti</i>	1. Doc.dr. sc. Sanja Jurišić, dr.med. dent. 2. Doc. dr. sc. Zdenko Šarac, dr. med. dent. 3. Mr. sc. Davor Planinić, dr. med. dent, asistent 4. Mr. sc. Ružica Zovko, dr. med. dent, asistent 5. Mr. sc. Stipo Cvitanović, dr. med. dent, asistent 6. Mira Zovko-Car, dr. med. dent, asistent							
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	Po dogovoru i e-poštom							
<i>E-mail adresa i broj telefona</i>	1. sanjajurisic10@gmail.com 2. z-sarac@hotmail.com 3. davor@dr-planinic.com 4. ruzicazovko71@gmail.com 5. stipo.cvitanovic@tel.net.ba 6. mira.car.zovko@gmail.com							
<i>Ciljevi kolegija:</i>	O sposobiti studente dentalne medicine da kroz predavanja,seminare i vježbe: <ul style="list-style-type: none"> • upoznaju i apsolviraju radno mjesto doktora dentalne medicine, s naglaskom na opremu i instrumentarij u ordinaciji dentalne medicine 							

	<ul style="list-style-type: none"> • dobiju spoznaje o sredstvima za zaštite pri radu, apsolviraju postupke za dezinfekciju i sterilizaciju u dentalnoj medicini • nauče tehnike za postizanje i održavanje suhog radnog polja • percipiraju značaj slikovne dijagnostike u dentalnoj medicini • apsolviraju propedeutiku, domene i dijagnostiku specijalističkih grana dentalne medicine 								
Ishodi učenja (opće i specifične kompetencije):	<p>Nakon što odsluša i položi kolegij, student će steći sljedeća znanja, vještine i stavove:</p> <p>Opće kompetencije: Tijekom studija moći će planirati samostalno učenje na način kritičkog i samokritičkog propitivanja znanstvenih spoznaja. Moći će demonstrirati osobne kvalitete (rad u timu i osobni doprinos, zainteresiranost, aktivno sudjelovanje i izgradnja pozitivnih odnosa s članovima skupine, sposobnost argumentiranog izlaganja svojih stavova). Razumjet će značaj propedeutike u dentalnoj medicini kao temeljnica svih grana dentalne medicine.</p> <p>Specifične kompetencije: Moći će primijeniti temeljna znanja i vještine potrebne za nastavak studiranja. Usvojiti će i primijeniti stručnu terminologiju. Upoznat će radno mjesto doktora dentalne medicine, s naglaskom na opremu i instrumentarij u ordinaciji dentalne medicine. Imat će saznanja o sredstvima za zaštite pri radu, kao i o postupcima za dezinfekciju i sterilizaciju u dentalnoj medicini. Naučiti će tehnike za postizanje i održavanje suhog radnog polja. Percipirat će značaj slikovne dijagnostike u dentalnoj medicini. Apsolvirat će propedeutiku, domene i dijagnostiku specijalističkih grana dentalne medicine.</p> <p>Ishodi učenja vrednovat će se tijekom nastave kontinuiranom (usmenom) provjerom usvojenih znanja kroz predavanja i nakon izlaganja obrađene seminarske teme (PowerPoint prezentacija) u zajedničkoj raspravi. Usvojena znanja upotpunit će se na vježbama, a cijelokupno znanje će se provjeriti na završnom pismenom ispitу.</p>								
Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):	Nastava se sastoji od 5 cjelina. Svaka od cjelina obuhvaća predavanja, seminare i vježbe. Detaljan program nastave prikazan je u prilogu kalendar nastave.								
Način izvođenja nastave (označiti masnim tiskom)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Predavanja</th> <th>Vježbe</th> <th>Seminari</th> <th>Samostalni zadaci</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Konzultacije</td> <td>Mentorski rad</td> <td>Terenska nastava</td> <td>Ostalo</td> </tr> </tbody> </table> <p>Napomene: nastava počinje predavanjima, slijede seminari i vježbe. Na seminarima studenti razvrstani u manje skupine obrađuju i interpretiraju pripremljenu PowerPoint prezentaciju zadanih tema seminara iz cjelina obrađenih tijekom predavanja. Na kraju seminara znanje se provjerava i upotpunjava kroz diskusiju. Na vježbama studenti razvrstani u manje skupine</p>	Predavanja	Vježbe	Seminari	Samostalni zadaci	Konzultacije	Mentorski rad	Terenska nastava	Ostalo
Predavanja	Vježbe	Seminari	Samostalni zadaci						
Konzultacije	Mentorski rad	Terenska nastava	Ostalo						

	upotpunjaju znanja i vještine iz cjelina obrađenih na predavanjima i seminarima.			
Studentske obveze	Pohađanje i aktivno sudjelovanje u nastavi, obveze na seminarima i vježbama, završni ispit. Studenti će se pratiti i ocjenjivati temeljem: <ul style="list-style-type: none"> - aktivnog sudjelovanja na seminarima i vježbama, - prezentacije tema na seminarima, - analize nastavnih cjelina, razvijanja vlastitog kritičkog razmišljanja o gradivu, te načina iznošenja i argumentiranja svoga stava, - suradnje u malim skupinama na praktičnom radu, - pokazanog znanja na pismenom završnom testu. 			
Praćenje i ocjenjivanje studenta (označiti masnim tiskom)	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				
PROPEDEUTIKA U DENTALNOJ MEDICINI (2 ECTS boda)				
OBVEZE STUDENTA	SATI (PROCJENA)	UDIO U ECTS-u	UDIO U OCJENI	
Pohađanje nastave i aktivnosti u nastavi	30	1,0	-	
Seminarski rad	15	0,5	-	
Pismeni ispit	15	0,5	100%	
Dodatna pojašnjenja:				
Ispit se polaze pismeno. Uvjet pristupa na polaganje je: da su studenti ostvarili pravo na ovjeru kolegija (studenti koji su redovito pohađali nastavu), da su poslali (e-poštom) PowerPoint prezentaciju zadane teme iz seminara, kao i da su zadovoljili očekivane komponente na seminarima (obrada teme, vizualizacija, interpretacija, rasprava). Ispit je u obliku pismenog testa - cjelina od 50 pitanja. Kriteriji za ocjenjivanja testa:				
od 60% do 70% uspješnosti, odnosno od 30 do 35 točno odgovorenih pitanja - dovoljan (2),				
od 71% do 80% uspješnosti, odnosno od 36 do 40 točno odgovorenih pitanja - dobar (3),				
od 81% do 90% uspješnosti, odnosno od 41 do 45 točno odgovorenih pitanja - vrlo dobar (4),				
od 91% do 100% uspješnosti, odnosno od 46 do 50 točno odgovorenih pitanja - izvrstan (5).				
Završna ocjena ispita: ocjena pismenog testa				

Obvezna literatura:	<p>L1. Sonja Pezelj-Ribarić i suautori. Stomatološka propedeutika i dijagnostika. Medicinski fakultet Sveučilište u Rijeci, Rijeka 2009.</p> <p>L2. Vodanović M. i sur. Osnove stomatologije (odabrana poglavlja). Zagreb: Naklada Slap, 2015.</p> <p>L3. Ispis prezentacija predavanja</p>
Dopunska literatura:	<p>L4. Šutalo J i sur. Patologija i terapija tvrdih zubnih tkiva (odabrana poglavlja). Zagreb:Naklada Zadro, 1994</p> <p>L5. Topić B, Tahmićija H. Stomatološka propedeutika. Sarajevo:Synopsis doo, 2002.</p> <p>L6. Jurić H. i sur. Dječja dentalna medicina (odabrana poglavlja).Zagreb:Naklada Slap, 2015.</p> <p>L7. Vodanović M. Ergonomija i profesionalne bolesti stomatologa.Hrvatski stomatološki vjesnik. 2006;13(4): 29-34.</p> <p>L8. Firić I. i sur. Profesionalni rizici u dentalnoj medicini.Sigurnost 2016;58(2):145-153.</p> <p>L9. Tadin A. i sur. Uspješna i bezbolna karijera doktora dentalne medicine.Sonda 2011:69-71.</p> <p>L10. Radionov D. Hi- tech u rukama današnjeg stomatologa.Sonda.2003;5(7).</p> <p>L11. Malčić A. Radiologija u endodonciji.Sonda;2004;6(10):77-81.</p> <p>L12. Wilkins EM. Clinical practice of dental hygienist.Philadelphia:Williams and Wilkins,2013.</p>
Dodatne informacije o kolegiju	<p>Pohađanje nastave je obvezno. Tolerira se 20% izostanaka i njih nije potrebno opravdati. Seminarski rad treba se predati u obliku prezentacije do kraja nastavnog ciklusa. Potrebno je konzultirati se s voditeljem kolegija oko literature i ostalih pitanja vezanih uz oblikovanje rada.</p> <p>Način praćenja kvalitete nastave:</p> <p>Studentska anketa, analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika, analiza prolaznosti na ispitima, izvješće Ureda za kvalitetu nastave, samoevaluacija i izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete).</p>

PRILOG: Kalendar nastave

Broj nastavne jedinice	TEME I LITERATURA
I. P1	Naslov: Radno mjesto, oprema i instrumentarij u ordinaciji dentalne medicine
	Kratki opis: Stomatološka jedinica s rasvjetnim tijelom, oprema, instrumentarij, pozicioniranje pacijenta, radni položaj tijela doktora dentalne medicine
	Literatura: L1, L2, L3, L5, L8, L9
II. P2	Naslov: Dezinfekcija i sterilizacija u dentalnoj medicini

	Kratki opis: Higijensko - preventivne mjere u dentalnoj medicini: osobna zaštitna sredstva u dentalnoj medicini; dezinfekcija prostorija, opreme i instrumenata, čišćenje i sterilizacija instrumenata Literatura: L1, L2, L3, L4, L5
III. P3	Naslov: Postizanje i održavanje suhog radnog polja. Slikovna dijagnostika u dentalnoj medicini Kratki opis: Tehnike za postizanje suhog radnog polja, rendgenske snimke u stomatološkoj dijagnostici Literatura: L1, L2, L3, L4, L5, L10, L11
IV. P4	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u restaurativnoj dentalnoj medicini Kratki opis: Uvod u restaurativnu dentalnu medicinu i specifičnosti dijagnostičkih postupaka u restaurativnoj dentalnoj medicini Literatura: L1, L2, L3, L4, L5
V. P5	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u endodonciji Kratki opis: Uvod u endodonciju i specifičnosti dijagnostičkih postupaka u endodonciji Literatura: L1, L2, L3, L4, L5
VI. P6	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u dentalnoj medicini dječje dobii Kratki opis: Uvod u dentalnu medicinu dječje dobi i specifičnosti dijagnostičkih postupaka u dentalnoj medicini dječje dobii Literatura: L1,L2, L3, L5, L6
VII. P7	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u ortodonciji Kratki opis: Uvod u ortodonciju i specifičnosti dijagnostičkih postupaka u ortodonciji Literatura: L1, L2, L3
VIII. P8	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u oralnoj kirurgiji Kratki opis: Uvod u oralnu kirurgiju i specifičnosti dijagnostičkih postupaka u oralnoj kirurgiji Literatura: L1, L2, L3, L5
IX. P9	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u stomatološkoj protetici Kratki opis: Uvod u stomatološku protetiku i i specifičnosti dijagnostičkih postupaka u stomatološkoj protetici Literatura: L1, L2, L3, L5
X. P10	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u parodontologiji; Propedeutika i dijagnostika u oralnoj medicini

	Kratki opis: Uvod u parodontologiju i specifičnosti dijagnostičkih postupaka u parodontologiji; Uvod u oralnu medicinu i specifičnosti dijagnostičkih postupaka u oralnoj medicini Literatura: L1,L2, L3, L5
S1	Naslov: Stomatološki tim Literatura: L1, L2, L3
S2	Naslov: Osobna zaštitna sredstva u dentalnoj medicini Literatura: L1, L2, L3, L5
S3	Naslov: Ergonomска načela u ordinaciji dentalne medicine Literatura: L2, L3, L7, L8, L9
S4	Naslov: Anamneza i klinički pregled u dentalnoj medicini Literatura: L1, L2, L3, L4,L5, L6
S5	Naslov: Stomatološka dokumentacija Literatura: L2, L3 L5, L6
S6	Naslov: Digitalna rendgenska snimka u dentalnoj medicini Literatura: L2,L3, L10, L11
S7	Naslov: Dijagnostički postupci u restaurativnoj dentalnoj medicini i endodonciji Literatura: L1, L2,L3, L4, L5
S8	Naslov: Djeca s posebnim potrebama u ordinaciji dentalne medicine Literatura: L1, L6
S9	Naslov: Medicinski kompleksni bolesnici u ordinaciji dentalne medicine Literatura: L2, L6
S10	Naslov: Epidemiološki testovi (indeksi) za procjenu oralnog zdravlja Literatura: L1, L2, L4, L5
V1	Naslov: Radno mjesto, oprema i instrumetarij u ordinaciji dentalne medicine Literatura: L1, L2, L4, L5
V2	Naslov: Higijensko – preventivne mjere u ordinaciji dentalne medicine Literatura: L1, L2, L4, L5
V3	Naslov: Pozicioniranje pacijenta i i radni položaj tijela doktora dentalne medicine Literatura: L2, L7, L8, L9
V4	Naslov: Postizanje i održavanje suhog radnog polja; Slikovna dijagnostika u dentalnoj medicini

	Literatura: L1, L2, L4, L5, L10, L11
V5	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u restaurativnoj dentalnoj medicini; Propedeutika i dijagnostika endodonciji Literatura: : L1, L2, L4, L5
V6	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u dentalnoj medicini dječje dobii Literatura: L1, L2, L5, L6
V7	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u ortodonciji Literatura: L1, L2, L5
V8	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u oralnoj kirurgiji Literatura: L1, L2, L5
V9	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u stomatološkoj protetici Literatura: L1, L2, L5
V10	Naslov: Propedeutika i dijagnostika u parodontologiji; Propedeutika i dijagnostika u oralnoj medicini Literatura: L1, L2, L5