

<b>NAZIV PREDMETA</b>	<b>FIZIOTERAPIJA U REUMATOLOGIJI</b>		
<b>NIVO STUDIJA</b>	<b>I CIKLUS</b>		
<b>Šifra predmeta</b>	<b>3.03.11. Z045</b>	<b>Godina studija</b>	<b>III</b>
<b>Nositelj/i predmeta</b>	<b>prof. dr. sc. Meholić Ajša</b>	<b>Bodovna vrijednost (ECTS)</b>	<b>6</b>
<b>Saradnici</b>			
<b>OPIS PREDMETA</b>			
<b>CILJ PREDMETA</b>	Upoznati studente s etiologijom, epidemiologijom, patogenezom, kliničkom slikom, tokom, prognozom, dijagnostikom (s fokusom na fizioterapijsku procjenu i funkcionalno ispitivanje), liječenjem i rehabilitacijom (s fokusom na fizioterapiju i radnu terapiju) reumatskih bolesti		
<b>Uslovi za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet</b>	Položen predmet: Uvod u fizioterapiju Položen predmet: Anatomija		
<b>Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (10 ishoda)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Shvatanje i razumijevanje osnovnih pojmova</li> <li>Razumijevanje klasifikacije reumatskih bolesti</li> <li>Suštinsko razumijevanje pregleda reumatskog bolesnika/Fizioterapijska procjena: Historija bolesti. Fizikalni pregled. Funkcionalno ispitivanje reumatskih bolesnika</li> <li>Razumijevanje korelacije između fizioterapija / radne terapija i reumatskih bolesti</li> <li>Usvajanje: Reumatoidni artritis: Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/ fizioterapijska procjena. Liječenje/ fizioterapija i radna terapija</li> <li>Usvajanje osnova o seronegativnim spondiloartropatijama (Ankilozantni spondilitis. Psorijatični artritis. Reiter – ov sindrom. Enteropatski artritis): Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija</li> <li>Usvajanje osnova o sistemskim bolestima vezivnog tkiva (Sistemski eritemski lupus. Sistemska skleroza. Inflamacijske miopatije. Sistemska vaskulitisa): Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/ fizioterapijska procjena. Liječenje/ fizioterapija i radna terapija</li> <li>Usvajanje osnova o metaboličkim artropatijama (Giht. Bolest deponovanja kalcijum pirofosfat dihidrata. Ohronozna spondiloartropatija. Artropatija u hemosiderozu. Artropatija u Wilsonovojo bolesti): Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/ fizioterapijska procjena. Liječenje/ fizioterapija i radna terapija. METABOLIČKE BOLESTI KOSTIJU (Osteoporozu): Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija</li> <li>Usvajanje osnova o degenerativnim bolestima zglobova: Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija. DEGENERATIVNE BOLESTI KIČME: Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/ fizioterapijska procjena. Liječenje/ fizioterapija i radna terapija</li> <li>Usvajanje osnova vanzglobnog reumatizma: Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/ fizioterapijska procjena. Liječenje/ fizioterapija i radna terapija.</li> </ol>		

<b>Sadržaj predmeta detaljno razrađen prema satnici nastave:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uvod: Definicije i osnovni pojmovi</li> <li>2. Klasifikacija reumatskih bolesti</li> <li>3. Pregled reumatskog bolesnika/Fizioterapijska procjena: Historija bolesti. Fizikalni pregled. Funkcionalno ispitivanje reumatskih bolesnika</li> <li>4. Fizioterapija i radna terapija reumatskih bolesti</li> <li>5. Reumatoidni artritis: Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija</li> <li>6. Seronegativne spondiloartropatiјe (Ankilozantni spondilitis. Psorijatični artritis. Reiter – ov sindrom. Enteropatski artritis): Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija</li> <li>7. Sistemske bolesti vezivnog tkiva (Sistemski eritemski lupus. Sistemska skleroza. Inflamacijske miopatije. Sistemska vaskulitisi): Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija</li> <li>8. Metaboličke artropatiјe (Giht. Bolest deponovanja kalcijum pirofosfat dihidrata. Ohronozna spondiloartropatiјa. Artropatiјa u hemosiderozni. Artropatiјa u Wilsonovoj bolesti): Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija. METABOLIČKE BOLESTI KOSTIJU (Osteoporozu): Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija</li> <li>9. Degenerativne bolesti zglobova: Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija. DEGENERATIVNE BOLESTI KIČME: Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija</li> <li>10. Vanzglobni reumatizam: Epidemiologija. Etiologija. Patogeneza. Klinička slika. Dijagnoza/fizioterapijska procjena. Liječenje/fizioterapija i radna terapija.</li> </ol>						
<b>Vrste izvodenja nastave:</b>	In class Online	Konsultacije					
<b>Obaveze studenta</b>							
<b>Praćenje rada studenata (upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta):</b>	<b>Pohađanje nastave</b>	0,9	<b>Istraživanje</b>	-	<b>Praktičan rad</b>	-	
	<b>Eksperimentalan rad</b>	-	<b>Referat</b>	-	<b>Ostalo</b>	-	
	<b>Esej</b>	-	<b>Seminarski rad</b>	1,5	<b>Ostalo (upisati)</b>	-	
	<b>Kolokvij</b>	1,8	<b>Usmeni ispit</b>	-	<b>Ostalo (upisati)</b>	-	
	<b>Pismeni ispit</b>	1,8	<b>Projekat</b>	-	<b>Ostalo (upisati)</b>	-	

<b>Ocenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu</b>	<p><b>Predispitne aktivnosti</b></p> <p>1. Pohađanje nastave: Prisustvo predavanjima 5 bodova.....5 % Prisustvo vježbama 5 bodova.....5 % Kontinuirani rad/Interaktivnost 5 bodova.....5 %</p> <p>2. Seminarски rad Pismeni dio 15 bodova.....15 % Usmena prezentacija 10 bodova..... 10 %</p> <p>3. Kolokvij 30 bodova.....30 %</p> <p><b>Ispit</b></p> <p>4. Pismeni /Usmeni ispit 30 bodova.....30 %</p> <p><b>UKUPNO.....100 %</b></p>																								
<b>Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="429 604 943 815">Naslov</th><th data-bbox="943 604 1057 815">Broj primjeraka u biblioteci</th><th data-bbox="1057 604 1228 815">Dostupnost putem ostalih medija</th><th data-bbox="1228 604 1543 815">Ostalo</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="429 815 943 899">1. Kapidžić-Bašić, N.: Najčešće reumatske bolesti, Copygraf, Tuzla, 2007.</td><td data-bbox="943 815 1057 899">-</td><td data-bbox="1057 815 1228 899">-</td><td data-bbox="1228 815 1543 899">-</td></tr> <tr> <td data-bbox="429 899 943 1005">2. Jevtić M.R.: Klinička kineziterapija, Medicinski fakultet u Kragujevcu, Kragujevac, 2006.</td><td data-bbox="943 899 1057 1005">-</td><td data-bbox="1057 899 1228 1005">-</td><td data-bbox="1228 899 1543 1005">-</td></tr> <tr> <td data-bbox="429 1005 943 1110">3. Kosinac Z.: Kineziterapija: tretmani poremećaja i bolesti organa i organskih sustava, Sveučilište u Splitu, 2006.</td><td data-bbox="943 1005 1057 1110">-</td><td data-bbox="1057 1005 1228 1110">-</td><td data-bbox="1228 1005 1543 1110">-</td></tr> <tr> <td data-bbox="429 1110 943 1195">Jajić I., Jajić Z.Fizikalna i rehabilitacijska medicina, Zagreb, 2008.</td><td data-bbox="943 1110 1057 1195">(1)</td><td data-bbox="1057 1110 1228 1195">-</td><td data-bbox="1228 1110 1543 1195">-</td></tr> <tr> <td data-bbox="429 1195 943 1248">Majkić M.Klinička kineziterapija, Nikšić 1991.god.</td><td data-bbox="943 1195 1057 1248">(1)</td><td data-bbox="1057 1195 1228 1248">-</td><td data-bbox="1228 1195 1543 1248">-</td></tr> </tbody> </table>	Naslov	Broj primjeraka u biblioteci	Dostupnost putem ostalih medija	Ostalo	1. Kapidžić-Bašić, N.: Najčešće reumatske bolesti, Copygraf, Tuzla, 2007.	-	-	-	2. Jevtić M.R.: Klinička kineziterapija, Medicinski fakultet u Kragujevcu, Kragujevac, 2006.	-	-	-	3. Kosinac Z.: Kineziterapija: tretmani poremećaja i bolesti organa i organskih sustava, Sveučilište u Splitu, 2006.	-	-	-	Jajić I., Jajić Z.Fizikalna i rehabilitacijska medicina, Zagreb, 2008.	(1)	-	-	Majkić M.Klinička kineziterapija, Nikšić 1991.god.	(1)	-	-
Naslov	Broj primjeraka u biblioteci	Dostupnost putem ostalih medija	Ostalo																						
1. Kapidžić-Bašić, N.: Najčešće reumatske bolesti, Copygraf, Tuzla, 2007.	-	-	-																						
2. Jevtić M.R.: Klinička kineziterapija, Medicinski fakultet u Kragujevcu, Kragujevac, 2006.	-	-	-																						
3. Kosinac Z.: Kineziterapija: tretmani poremećaja i bolesti organa i organskih sustava, Sveučilište u Splitu, 2006.	-	-	-																						
Jajić I., Jajić Z.Fizikalna i rehabilitacijska medicina, Zagreb, 2008.	(1)	-	-																						
Majkić M.Klinička kineziterapija, Nikšić 1991.god.	(1)	-	-																						
<b>Dopunska literatura</b>	<p>4. Pavlović M.: Kineziterapija u reumatologiji, Beograd, 2003. 5. Ristić V. i sur.: Reumatologija za praksu sa fizijatrijom u reumatologiji i nekim graničnim područjima, Naša knjiga, Beograd, 2013. 6. Hakim A., Cluni, G., Haq, I.: Oxford Handbook of rheumatology, Oxford University Press, 2011. 7. Cifu D.X.: Braddom's physical medicine and rehabilitation, Elsevier, Philadelphia, 2016.</p>																								
<b>Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)</b>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>																								