

**IZVEDBENI PLAN NASTAVE**

<b>Naziv kolegija</b>	<b>Fizioterapija IV</b>	<b>P</b>	<b>S</b>	<b>V</b>	<b>ECTS</b>
		45	15	0	4,5
<b>Studij</b>	Studij fizioterapije				
<b>Nositelj kolegija</b>	Prof. dr. sc. Simeon Grazio Lukrecija Jakuš, prof.				
<b>Nastavnici</b>	Marina Horvat, dipl. physioth. Mr. sc. Neven Kauzlaric Tomislav Nemcic, dr. med.				
<b>Asistenti</b>					
<b>NASTAVNE JEDINICE</b>					<b>SATI</b>
<b>Predavanja</b>	Specifičnosti fizioterapijske procjene: posebni testovi i mjerni instrumenti za utvrđivanje poremećaja kod reumatskih bolesti.	4			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod osoba s ankilozantnim spondilitisom,	2			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod osoba s reumatoidnim artritisom,	2			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod osoba s juvenilnim reumatoidnim artritisom,	2			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod osoba s osteoartritisom,	2			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod osoba s psorijatičnim artritisom,	2			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod osoba s reaktivnim i infektivnim artritisom,	2			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod burzitisa i tendinitisa;	2			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod osoba s oboljelih od sklerodermije	2			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod osoba oboljelih od fibromialgije,	2			
	Specifičnosti fizioterapijskog procesa kod osoba s metaboličkim reumatskim bolestima: giht, osteoporiza.	2			
	Uloga fizioterapeuta u edukaciji reumatoloških bolesnika.	4			
	Uloga fizioterapeuta u reumatološkom timu	2			
	Vrste amputacija i komplikacije na bataljku,	2			
	Biomehanika hoda s protezom,	1			
	Protetika donjih i gornjih udova: odabir vrste proteze, priprema za protetičku opskrbu i protetička opskrba.	3			
	Primjena ortoza, različitih oblika bandaža, adaptivnih i zaštitnih sredstava u fizioterapijskom procesu i procesu	3			

**IZVEDBENI PLAN NASTAVE**

	<p>treninga.</p> <p>Primjena ortoza i proteza kod prirođenih i stečenih ortopedskih bolesti te korištenje elektronskih pomagala i pomagala u aktivnostima svakodnevnog života pacijenta.</p> <p>Karakteristike biomehaničkih poremećaja te primjena ortoza i drugih adaptivnih i zaštitnih sredstava u savladavanju aktivnosti svakodnevnog života kod reumatoloških bolesnika.</p>	3 3										
<b>Seminari</b>	<p>Analiza fizioterapijskog procesa kod osoba s anklizantnim spondilitisom,</p> <p>Analiza fizioterapijskog procesa kod osoba s reumatoидnim artritisom,</p> <p>Analiza fizioterapijskog procesa kod osoba s juvenilnim reumatoидnim artritisom,</p> <p>Analiza fizioterapijskog procesa kod osoba s osteoartritisom,</p> <p>Analiza fizioterapijskog procesa kod osoba s psorijatičnim artritisom,</p> <p>Analiza fizioterapijskog procesa kod osoba s reaktivnim i infektivnim artritisom,</p> <p>Analiza fizioterapijskog procesa kod burzitisa i tendinitisa;</p> <p>Analiza fizioterapijskog procesa kod osoba oboljelih od sklerodermije</p> <p>Analiza fizioterapijskog procesa kod osoba oboljelih od fibromialgije,</p> <p>Analiza fizioterapijskog procesa kod osoba s metaboličkim reumatskim bolestima: giht, osteoporoza.</p>	2 2 2 2 1 1 1 1 1 2										
<b>Vježbe</b>												
<b>Obaveze studenta</b>	Prisustvovanje nastavi (student može izostati sa do 20% fonda sati nastave). Izrada seminarskog rada na odabranu temu.											
<b>Literatura za kolegij</b>	<p><b>Obavezna literatura:</b></p> <table border="1"> <tr> <td>1.</td> <td>Grazio, S., Jakuš, L.: Fizioterapija u reumatologiji - nastavni tekstovi. Zagreb: Zdravstveno veleučilište 2007.</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Jelić M.: Ortopedska pomagala U: Pećina i sur. Ortopedija. Zagreb, Medicinska biblioteka Ljevak; Zagreb, 2004.</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Kauzlaric N.: Ortotika, poglavlje u knjizi: Jajić I. , Z. i sur. Fizikalna i rehabilitacijska medicina: osnove i liječenje, Medicinska naklada; Zagreb, 2008. str.377-390.</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Fizioterapija, broj 1, godina 2. siječanj-ožujak 1988. Izdavač: Hrvatska udružba fizioterapeuta, stranice 14-17 i 22-32.</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Knjiga simpozija: Ortopedska pomagala 2007, Ortoze za udove i kralješnicu. Izdavač: Društvo za protetiku i ortotiku- ISPO Croatia.</td> </tr> </table>	1.	Grazio, S., Jakuš, L.: Fizioterapija u reumatologiji - nastavni tekstovi. Zagreb: Zdravstveno veleučilište 2007.	2.	Jelić M.: Ortopedska pomagala U: Pećina i sur. Ortopedija. Zagreb, Medicinska biblioteka Ljevak; Zagreb, 2004.	3.	Kauzlaric N.: Ortotika, poglavlje u knjizi: Jajić I. , Z. i sur. Fizikalna i rehabilitacijska medicina: osnove i liječenje, Medicinska naklada; Zagreb, 2008. str.377-390.	4.	Fizioterapija, broj 1, godina 2. siječanj-ožujak 1988. Izdavač: Hrvatska udružba fizioterapeuta, stranice 14-17 i 22-32.	5.	Knjiga simpozija: Ortopedska pomagala 2007, Ortoze za udove i kralješnicu. Izdavač: Društvo za protetiku i ortotiku- ISPO Croatia.	
1.	Grazio, S., Jakuš, L.: Fizioterapija u reumatologiji - nastavni tekstovi. Zagreb: Zdravstveno veleučilište 2007.											
2.	Jelić M.: Ortopedska pomagala U: Pećina i sur. Ortopedija. Zagreb, Medicinska biblioteka Ljevak; Zagreb, 2004.											
3.	Kauzlaric N.: Ortotika, poglavlje u knjizi: Jajić I. , Z. i sur. Fizikalna i rehabilitacijska medicina: osnove i liječenje, Medicinska naklada; Zagreb, 2008. str.377-390.											
4.	Fizioterapija, broj 1, godina 2. siječanj-ožujak 1988. Izdavač: Hrvatska udružba fizioterapeuta, stranice 14-17 i 22-32.											
5.	Knjiga simpozija: Ortopedska pomagala 2007, Ortoze za udove i kralješnicu. Izdavač: Društvo za protetiku i ortotiku- ISPO Croatia.											

## IZVEDBENI PLAN NASTAVE

	<p>stranice 9-64 i 103-107.</p> <p>6. Knjiga simpozija: Ortopedska pomagala 2006, Pomagala za kretanje, Izdavač:Društvo za protetiku i ortotiku- ISPO Croatia, stranice 10-27, 53-58 i 107-113.</p> <p><b>Preporučena literatura:</b></p> <p>7. David, C., Lloyd, J.: Rheumatological physiotherapy. C. V. Mosby, 1999</p> <p>8. Durrigl, T., Reumatologija. Zagreb: Medicinski fakultet, 1997.</p> <p>9. Lusardi, M.M. Nielsen, C.C. Orthotics and Prosthetics in Rehabilitation. Boston: Butterworth Heinemann, 2000.</p>
<b>Način održavanja ispita</b>	Pismeni i usmeni ispit
<b>Dodatne informacije o kolegiju</b>	<p><b>Ispitni rokovi</b> Raspored ispitnih rokova objavljen je na mrežnim stranicama</p> <p><b>Konzultacije</b> Raspored konzultacija objavljen je na mrežnim stranicama</p> <p>Prezentacije predavanja objavljene su na web stranici <b>Nastava se održava prema rasporedu objavljenim na mrežnim stranicama studija.</b></p>