

**Medicinski fakultet / FIZIOTERAPIJA / TERAPIJA RADOM**

<b>Naziv predmeta:</b>	TERAPIJA RADOM			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
14017	Obavezan	2	7	4+2+0
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	FIZIOTERAPIJA			
<b>Uslovjenost drugim predmetima</b>	Nema uslova za prijavljivanje i slušanje predmeta.			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Studenti treba da steknu znanja iz oblasti radne terapije, primjene radne terapije prema oboljelima i povrijedjenima od različitih bolesti i poreda: kod oštećenja centralnog i perifernog nervnog sistema, bolesti i povreda muskulo-skeletnog sistema, kardiovaskularnih i respiratornih oštećenja, kao i kod djece, osoba starije životne dobi, kod psiholoških i psihijatrijskih oštećenja.			
<b>Ishodi učenja</b>	Student će biti sposoban da usvoji znanja, kreira i primjenjuje različite programe terapije radom, prilagodjene individualno tj. svakom pacijentu ponaosob, a u cilju što bržeg i maksimalno mogućeg funkcionalnog oporavka i povratka u radnu, odnosno socijalnu sredinu.			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>	Doc. dr sc. med. Dušan Mustur - predmetni nastavnik Mr. sc Nadica Bojičić- stručni saradnik			
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja i seminari. Izrada seminarskih radova. Rad u biblioteci. Rad za kompjuterom. Učenje za kolokvijume i završni ispit.			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripremne nedelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Istorijski i socijalni aspekti radne terapije. Konceptualni osnovi radne terapije			
I nedjelja, vježbe	Nema.			
II nedjelja, pred.	Rad (zanimanje). Značaj rada za pojedinca. Radna sposobnost. Analiza rada, aktivnosti, zanimanja. Aktivnosti dnevnog života			
II nedjelja, vježbe	Proces radne terapije: konceptualni osnovi radne terapije (planiranje i vodjenje dokumentacije radnog terapeuta)			
III nedjelja, pred.	Proces radne terapije: Instrumenti i skale za procjenu u terapiji radom			
III nedjelja, vježbe	Proces radne terapije: Instrumenti i skale za procjenu u terapiji radom			
IV nedjelja, pred.	Rad kao terapijsko sredstvo			
IV nedjelja, vježbe	Evaluacija komponenti fizičke performanse i kapaciteta: obim pokreta, snaga mišića i izdržljivost; ispitivanje stiska šake i hватова; tonusa mišića			
V nedjelja, pred.	Tehnička pomagala. Transportna sredstva			
V nedjelja, vježbe	Evaluacija komponenti fizičke performanse i kapaciteta: posturalne kontrole i balansa			
VI nedjelja, pred.	Radna sredina. Analiza radne sredine. Ergonomija			
VI nedjelja, vježbe	Evaluacija senzibiliteta (prikaz slučaja)			
VII nedjelja, pred.	Radna rehabilitacija. Fizički i psihosocijalni aspekti. Prvi kolokvijum.			
VII nedjelja, vježbe	Evaluacija komponenti mentalne performanse (kognitivne funkcije)			
VIII nedjelja, pred.	Zabavne aktivnosti. Rehabilitacioni aspekti okupacione terapije.			
VIII nedjelja, vježbe	Evaluacija: Aktivnosti dnevnog života i instrumentalnih aktivnosti dnevnog života; Evaluacija okruženja: zajednice, radnih (profesionalnih) aktivnosti i okruženja i slobodnih aktivnosti pacijenta			
IX nedjelja, pred.	Radna terapija kod oštećenja centralnog i perifernog nervnog sistema.			
IX nedjelja, vježbe	Tehnička pomagala i transportna sredstva u terapiji radom			
X nedjelja, pred.	Radna terapija kod oštećenja mišićnoskeletnog sistema.			
X nedjelja, vježbe	Praktična primena: terapije radom kod oštećenja centralnog i perifernog nervnog sistema			
XI nedjelja, pred.	Radna terapija kod kardiovaskularnih i respiratornih oštećenja.			
XI nedjelja, vježbe	Praktična primena: terapije radom kod oštećenja mišićnoskeletnog sistema			
XII nedjelja, pred.	Radna terapija kod psiholoških i psihijatrijskih oštećenja.			
XII nedjelja, vježbe	Praktična primena: terapije radom kod kardiovaskularnih i respiratornih oštećenja			

XIII nedjelja, pred.	Radna terapija kod hendikepirane djece. Radna terapija kod starih osoba.					
XIII nedjelja, vježbe	Praktična primena: terapije radom kod psiholoških i psihijatrijskih oštećenja					
XIV nedjelja, pred.	Radna terapija kod starih osoba- nastavak. Drugi kolokvijum.					
XIV nedjelja, vježbe	Praktična primena: terapije radom kod hendikepirane dece					
XV nedjelja, pred.	Radna terapija kod starih osoba-nastavak.					
XV nedjelja, vježbe	Praktična primena: terapije radom kod starih osoba					
<b>Opterećenje studenta</b>	Nastava i završni ispit: $(10 \text{ sati i } 40 \text{ minuta}) \times 15 = 160 \text{ sati i } 0 \text{ minuta}$ Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): $2 \times (10 \text{ sati i } 40 \text{ minuta}) = 21 \text{ sati i } 20 \text{ minuta}$ Ukupno opterećenje za predmet: $8 \times 30 = 240 \text{ sati}$ Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 - 30 sati. Struktura opterećenja: 160 sati i 0 minuta (nastava) + 21 sati i 20 minuta (priprema) + 45 sati i 55 minuta (dopunski rad).					
<b>Nedjeljno</b>	<b>U toku semestra</b>					
<b>7 kredita x 40/30=9 sati i 20 minuta</b> 4 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi <b>3 sat(a) i 20 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>9 sati i 20 minuta x 16 =149 sati i 20 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>9 sati i 20 minuta x 2 =18 sati i 40 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>7 x 30=210 sati</b> Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) <b>42 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>149 sati i 20 minuta (nastava), 18 sati i 40 minuta (priprema), 42 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>					
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>	Studenti su obavezni da pohađaju predavanja, vježbe i seminare, da pripremaju i predaju seminarske radove i da aktivno učestvuju u seminarskoj nastavi					
<b>Konsultacije</b>	Konsultacije se organizuju shodno dogovoru i potrebama studenata.					
<b>Literatura</b>	1. Rice MR, Stein F, Tomlin G. Clinical research in occupational therapy. Slack Incorporated, Thorofare, 2019 2. Turner A, Foster M, Johnson SE. Occupational Therapy and Physical Dysfunction; Principles, Skills and Practice. Churchill Livingstone, Edinburgh, 2002. 3. Solomon JW, O'Brien JC. Pediatric Skills for Occupational Therapy Assistants. Mosby, Missouri, 2020 4. Williams J. Music and the Social Model: An Occupational Therapists Approach to Music with People with Learning Difficulties. Jessica Kingsley Publishers, London, 2013. 5. Vučić A: Radna terapija, Klinika «Dr Miroslav Zotović», Beograd, 2001. 6. Vučić R, Marković P, Savković N. Klinička radna terapija – praktikum sa terapeutskim medicinskim podsetnikom. NIB Alternativa. Grafika Mladenovac, 2001. 7. Nikolić S. Osnovi radne terapije. Grafosvet, Beograd, 1999. 8. Vining Radomsky M, Trombly Latham CA. Occupational Therapy for Physical Dysfunction. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, 2002. 9. Mustur D. Nastavni tekstovi sa predavanja i vježbi. Medicinski fakultet, Stud. program Fizioterapija, Studijska 2023/24. godina					
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	- 1 seminarски rad se ocjenjuje sa 10 poena; - 2 kolokvijuma se ocjenjuju sa ukupno 40 bodova (svaki kolokvijum sa 20 poena); - završni ispit se ocjenjuje sa 50 poena; - prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najmanje 50 poena.					
<b>Posebne naznake za predmet</b>	Nema					
<b>Napomena</b>	Nema					
<b>Ocjena:</b>	F	E	D	C	B	A
<b>Broj poena</b>	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena