

ISVU šifra	Naziv predmeta				Status predmeta	Semestar
206058	Fizioterapijske vještine I				Obvezni	4
Tip predmeta	Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)				Samostalni rad (sati)	ECTS
Stručni	P	S	V	E-učenje		4
	15	0	45			
Nastavnik	Nikolina Zaplatić Degač predavač					
Suradnik	mentori vježbovne nastave					
Cilj predmeta	Savladavanjem sadržaja predmeta student će usvojiti znanja i vještine potrebne za planiranje i programiranje fizioterapijskog procesa te odabir i primjenu fizioterapijskih postupaka sukladno potrebama korisnika. Savladavanjem sadržaja predmeta student će usvojiti znanja i vještine potrebna za praćenje i usvajanje sadržaja predmeta uže stručne discipline.					
Ishodi učenja	1. Prepoznati i kritički procijeniti korisnost primjene tehnika manualne terapije i respiratornog funkcionalnog treninga. 2. Postaviti specifične ciljeve koji se ostvaruju kroz primjenu tehnika manualne terapije i respiratornog funkcionalnog treninga. 3. Primjena tehnika manualne terapije i respiratornog funkcionalnog treninga prema potrebama korisnika. 4. Primjena pomagala i opreme u respiratornom funkcionalnom treningu. 5. Primjena ortoza u fizioterapijskom procesu.					
Uvjeti za upis predmeta (odslušan ili položen kolegij) te potrebna znanja i vještine	Nema					
Vrste izvođenja predmeta	Predavanja Vježbe u praktikumu Samostalni zadaci				Komentari	
Obveze studenata	4 boda predstavlja ukupno opterećenje studenta od 120 sati koje uključuje prisustvovanje studenta na predavanjima predviđenim nastavnim planom, pripremu i prisustvovanje na vježbama u praktikumu, te zadovoljavajuću pripremu i prezentaciju usvojenog znanja i vještina kroz kolokvije, praktični i usmeni ispit.					
Sadržaj predmeta						
Nastavna cjelina		Oblici nastave (sati)				
		Predavanja	Seminari	Vježbe	E-učenje	
Principi i postupci primjene respiratorne terapije uključujući tehnike disanja, mehanizam iskašljavanja, mobilizacija i transport sekreta, drenažni položaji, metode relaksacije, mobilizacija toraksa, respiratorni trening i inhalacije.		5	0	15	0	
Provođenje tehnika manualne terapije uključujući manualnu trakciju, mobilizaciju i manipulaciju zglobova, mobilizaciju i manipulaciju mekog tkiva.		5	0	15	0	
Principi i postupci primjene ortoza u fizioterapijskom procesu.		5	0	15	0	
Obvezna literatura	1. Dunja Barak- Smešny i sur. Manualna medicina kralježnice, Rijeka, Edit, 2012. 2. Kosinac, Z.: Posturalni problemi u djece i mladeži. Zagreb: Medicinska zaklada, 2018. 3. Filipec, M., i sur.: Postura – odabrana poglavlja u fizioterapiji. Zagreb: Hrvatski zbor fizioterapeuta, 2016.					

Dopunska literatura	1. Kisner, Carolyn, Lynn Allen Colby, and John Borstad. Therapeutic exercise: foundations and techniques. Fa Davis, 2017. 2. Edmond, Susan L. Joint mobilization/manipulation-e-book: Extremity and spinal techniques. Elsevier Health Sciences, 2016. 3. Chui, K. K., Jorge, M., Yen, S., & Lusardi, M. M. (Eds.). Orthotics and prosthetics in rehabilitation (4th ed.)., 2020.
Način provjere ishoda učenja	Uključuje prisustvovanje studenta na predavanjima predviđenim nastavnim planom, pripremu i prisustvovanje na vježbama u praktikumu, te zadovoljavajuću pripremu i prezentaciju usvojenog znanja kroz praktični, pismeni i usmeni ispit.
Završni / Diplomski rad	Da