

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми: Спортска и терапијска физичка активност				
Врста и ниво студија: Мастер академске студије, други ниво				
Назив предмета: Физикотерапија				
Наставник (Име, средње слово, презиме): Микалачки А. Милена				
Статус предмета: О				
Број ЕСПБ: 4				
Услов: /				
Циљ предмета				
Циљ овог предмета је примена физичке активности у терапијске сврхе.				
Исход предмета				
Након одслушаног и положеног испита из овог предмета студенти би били обучени за примену разних физичких активности у терапијске сврхе. Посебна пажња би се посветила и на свакодневну рекреативну активност.				
Садржај предмета				
<i>Теоријска настава</i>				
Настава овог предмета би прво обухватила биохемијске поставке функције људског организма као „машине“ за трансформацију енергије. Принципи физикалног третмана. Процена мускулоскелетног система. Физикална терапија повреда мускулоскелетног система. Физикална терапија код болести неуромишићног система. Физикална терапија кардиоваскуларних и респираторних болесника. Физикална терапија старијих особа.				
<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i>				
Посебна пажња би се посветила на практичним вежбама са аспекта који део енергетског капацитета желимо да унапредимо				
Литература				
1. Ксенија Бошковић, Нада Наумовић, Лумбална радикулопатија и квалитет живота, Медицински факултет, 2009				
2. <i>Hall CM, Brody LT, Therapeutic exercise: moving toward function, Lippincott Williams and Wilkins, 2011</i>				
Број часова активне наставе				Остали часови:
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе: 0	Студијски истраживачки рад: 0	0
2	1			
Методe извођења наставе				
Користиле би се најсавременије методе наставе од теоретског излагања до практичне примене у специјалним просторијама за физичко вежбање. Алгоритам овог предмета би се кретао од дијагностике, затим дозирања оптерећења до практичног извођења вежби.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
активност у току предавања	30	писмени испит		45
практична настава	20	усмени испит		
колоквијум-и	5		
семинар-и				