

Студијски програм: Спорт			
Врста и ниво студија: струковне студије			
Назив предмета: БИОЛОГИЈА РАЗВОЈА ЧОВЕКА СА ОСНОВАМА СПОРТСКЕ МЕДИЦИНЕ			
Наставник (за предавања): Угарковић Л. Душан, Мацура М. Марија			
Наставник/сарадник (за вежбе): Мацура М. Марија			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: положена испит из предмета Функционална анатомија			
Циљ предмета је да се студенти упознају са процесима раста и развоја свих органских система као и утицајима спортских и рекреативних активности на њих и да се упознају са основним врстама спортских повреда и оштећења и начинима указивања прве помоћи, превенције и лечења			
Исход предмета: студент је оспособљен да прати и мери ефекте вежбања на биолошки развој, као и да предузима мере и активности за превенцију повреда и оштећења током бављења физичком активношћу.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> 1. Систематско место човека у природи, биолошке законитости раста и развоја, периоди развоја човека, 2. Развоји органских система, 3. Физичка зрелост детета, акцелерација, 4. Жена и спорт, 5. Физичко вежбање и здравље (позитивни ефекти), 6. Спортска патологија <i>Практична настава</i> 1. Телесна композиција, 2. Спортска ергометрија, 3. Прва помоћ			
Литература Угарковић, Д. (2004): Биомедицинске основе спортске медицине, СИА, Нови Сад Мацура, М. (2005): Биологија развоја човека са основама спортске медицине – практикум, ФСФВ, Београд			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 3	Вежбе: 1	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
Методe извођења наставе Предавања укључују више облика пленарног рада: наставничково излагање о темама из наставног програма, студентске презентације резултата индивидуалног или тимског рада на појединим темама Вежбе укључују рад у малим групама, организовање радионица у којима се разматрају питања морфотипизације, функционалног статуса КВС-а, основних начела и правила указивања прве помоћи			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава	5	усмени испит	50
колоквијум-и	30		
семинар-и	10		