

Студијски програм: Рекреација			
Врста и ниво студија: основне струковне студије			
Назив предмета: <b>БИОЛОГИЈА РАЗВОЈА ЧОВЕКА СА ОСНОВАМА СПОРТСКЕ МЕДИЦИНЕ</b>			
Наставник (за предавања): <b>Угарковић Ј. Душан, Мацура М. Марија</b>			
Наставник/сарадник (за вежбе): <b>Мацура М. Марија</b>			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: положена испит из предмета Функционална анатомија			
<b>Циљ предмета</b> 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			
<b>Исход предмета:</b> 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.			
<b>Садржај предмета</b>			
<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			
<b>Литература</b>			
Угарковић, Д. (2004): Биомедицинске основе спортске медицине, СИА, Нови Сад			
Мацура, М. (2005): Биологија развоја човека са основама спортске медицине – практикум, ФСФВ, Београд			
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови
Предавања: 3	Вежбе: 1	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
<b>Методe извођења наставе</b>			
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			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>
активност у току предавања	<b>5</b>	писмени испит	
практична настава	<b>5</b>	усмени испит	<b>50</b>
колоквијум-и	<b>30</b>		
семинар-и	<b>10</b>		