

Студијски програм/студијски програми : Основне академске студије Физика			
Врста и ниво студија: Студије првог степена – Основне академске студије			
Назив предмета: Основи анатомије људског организма			
Наставник (Име, средње слово, презиме): <a href="#">Нада М. Мухић</a>			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов:-			
<b>Циљ предмета</b> Овладавање знањима из области анатомије људског тела као основе за даље проучавање и разумевање принципа функционисања ткива, органа и органских система у оквиру биомеханичких термодинамичких, биоелектричних, биоакустичких и оптичких процеса у људском организму.			
<b>Исход предмета</b> Могућности примене анатомских знања у областима медицинске дијагностике и терапије (понашање посматраних ткива, органа и органских система у оквиру мултидисциплинарне примене нових технолошких достигнућа у области физике као што су нуклеарна, радиолошка, термодинамичка, оптичка, ултразвучна или биоакустичка). Овим сматрамо да ће бити омогућен напредак дијагностичких и терапијских метода у различитим медицинским дисциплинама.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. остеологија</li> <li>2. артрологија</li> <li>3. миологија</li> <li>4. ангиологија</li> <li>5. спланхнологија</li> <li>6. неурологија</li> <li>7. чула</li> </ol> <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. остеологија</li> <li>2. артрологија</li> <li>3. миологија</li> <li>4. ангиологија</li> <li>5. спланхнологија</li> <li>6. неурологија</li> <li>7. чула</li> </ol>			
<b>Литература</b> Станковић С. Физика људског организма. Нови Сад 2006.			
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови
Предавања: 2	Вежбе: 0	Други облици наставе: 1	
Студијски истраживачки рад:			
<b>Методе извођења наставе</b> Предавања и лабораторијске вежбе.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	Завршни испит	<i>поена</i>
активност у току предавања		писмени испит	70
практична настава		усмени испит	
колоквијум-и	<b>30</b>	.....	
семинар-и			