



Студијски програм/студијски програми : <b>БИОЛОГИЈА</b>				
Врста и ниво студија: <b>МАСТЕР АКАДЕМСКЕ</b>				
Назив предмета: <b>БИОЛОШКА АНТРОПОЛОГИЈА (БИОДИЗ6)</b>				
Наставник (Презиме, средње слово, име): <b>Васиљевић Ј. Перица</b>				
Статус предмета: Изборни			Тип предмета: ТМ	
Број ЕСПБ: 6			Семестар: 3	
Услов:				
<b>Циљ предмета</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- стицање знања о морфолошкој, анатомској и функционалној организацији људског тела,</li> <li>- упознавање са еволутивним развојем човека и осталих примата</li> <li>- упознавањем са варијацијам ау хуманим популацијама</li> </ul>				
<b>Исход предмета</b>				
познавање места и улоге човека у природи, могућност примене усвојеног теоретског знања и вештина у раду са младима у образовним и научним установама.				
<b>Садржај предмета</b>				
<i>Теоријска настава</i>				
Биолошка (физичка) антропологија и њен развој. Основни концепти еволуције. Механизми еволуције. Основни концепти у хуманој генетици. Примати екологија и понашање. Човек. Палеоантропологија. Еволуција примата. Еволуција човека. Варијације у хуманим популацијама. Биомедицинска антропологија. Биоархеологија и форензичка антропологија.				
<i>Практична настава: Други облици наставе</i>				
Методe датирања. Молекуларни сат. Скелтни систем човека. Антрополошке равни, тачке и њихове дефиниције. Антрополошки инструменти. Соматометрија. Соматоскопија. Остеометрија и остеоскопија. Одређивање пола и висине тела на основу остеолошког материјала. Одређивање квантитативних, квалитативних и физиолошких особина. Наслеђивање особина и њихова дистрибуција у породицама и популацијама. Одређивање дерматоглифа. Дистрибуција података и статистичка обрада.				
<b>Литература</b>				
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stanford C, Allen J S., Anton S C., 2013: Biological anthropology: the natural history of humankind. Pearson.</li> <li>2. Spencer L C, 2010: Essentials of physical anthropology : discovering our origins. W. W. Norton &amp; Company, Inc.</li> <li>3. Relethford J H., 2010: The human species : an introduction to biological anthropology.-8th ed. McGraw-Hill</li> <li>4. Mader S., S., 2002: Human Biology. McGraw – Hill.</li> </ol>				
<b>Број часова активне наставе</b>				Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
2	2	0	0	0
<b>Методe извођења наставе</b>				
Предавања (трансмисивна и смислена вербална рецептивна настава), интерактивна настава (рад у групама студената, тимска настава), семинари, консултације (кабинетска настава).				
<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	10	усмени испт	40	
семинар	30			
тест затвореног типа	20			