

<b>Студијски програм/студијски програми:</b> Основне академске студије медицинске рехабилитације			
<b>Врста и ниво студија:</b> основне академске студије, студије првог степена			
<b>Назив предмета:</b> Кинантрополошка анализа кретних активности (Мре.крет.2.2.1)			
<b>Наставник:</b> Дејан М. Мадић, Јелена М. Обрадовић, Борислав С. Обрадовић, Вишња Н. Ђорђић, Марко Д. Стојановић			
<b>Статус предмета:</b> изборни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 3			
<b>Услов:</b> -			
<b>Циљ предмета</b> Одређивање антрополошке условљености специфичних кретних активности, као и обрнуто, трансформациони капацитет специфичних кретних активности у смислу утицаја на промене антрополошког статуса.			
<b>Исход предмета</b> СТИЦАЊЕ способности да се анализом најразличитијих кретних активности специфичних за одређене спортове и друге облике вежбања, истраже релације модалитета антрополошких способности и карактеристика од којих у највећој мери зависи њихова ефикасност. СТИЦАЊЕ знања о могућности трансформације антрополошких димензија, како би се у различитим фазама планирања и програмирања тренажног процеса, позитивни аспекти поспешили, а негативни компензовали. МОДЕЛОВАЊЕ и дефинисање најефикасније специфичне кретне активности у смислу позитивне трансформације антрополошких способности и карактеристика.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i>		<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>Истраживање димензија спортиста: анализа базичних антрополошких карактеристика спортиста, анализа специфичних способности и знања спортиста, регистрација и анализа показатеља такмичарске ефикасности.</li> <li>Хијерархијска структура фактора у спорту.</li> <li>Моделне карактеристике тренираности врхунских спортиста.</li> <li>Примери дијагностичких поступака у спорту.</li> <li>Истраживање карактеристика спортске активности: структурална, биомеханичка и функционална анализа спортске активности.</li> <li>Кинезиолошка анализа комплексних спортова.</li> <li>Кинезиолошка анализа конвенционално-естетских спортова. Кинезиолошка анализа полиструктуралних спортова.</li> <li>Селекција у спорту (прелиминарна, иницијална, основна и финална селекција).</li> <li>Избор селекцијских метода, начини обраде података.</li> <li>Монограм развоја резултата - елемент прогнозе и управљање тренингом.</li> <li>Основе теорије прогнозирања спортских достигнућа.</li> <li>Истраживање спортова и спортских достигнућа: анализа историјских карактеристика спорта, анализа трендова спортских резултата, анализа система регистровања и вредновања спортских достигнућа.</li> <li>Истраживања релација базичних специфичних и ситуацијских способности и знања спортиста и успешности у спорту (проблеми дефинисања предикторских скупова варијабли и једнодимензионалних и вишедимензионалних скупова критеријских варијабли).</li> <li>Истраживања ефеката метода вежбања и метода обучавања: анализа ефеката метода кондицијског тренинга, анализа ефеката метода техничко-тактичког тренинга, анализа ефеката метода интегративне припреме спортиста.</li> <li>Истраживање ефеката процеса спортске припреме: моделовање и вредновање спортског тренинга.</li> </ol>		<ol style="list-style-type: none"> <li>Истраживање димензија спортиста: анализа базичних антрополошких карактеристика спортиста, анализа специфичних способности и знања спортиста, регистрација и анализа показатеља такмичарске ефикасности.</li> <li>Хијерархијска структура фактора у спорту.</li> <li>Моделне карактеристике тренираности врхунских спортиста.</li> <li>Примери дијагностичких поступака у спорту.</li> <li>Истраживање карактеристика спортске активности: структурална, биомеханичка и функционална анализа спортске активности.</li> <li>Кинезиолошка анализа комплексних спортова.</li> <li>Кинезиолошка анализа конвенционално-естетских спортова. Кинезиолошка анализа полиструктуралних спортова.</li> <li>Селекција у спорту (прелиминарна, иницијална, основна и финална селекција).</li> <li>Избор селекцијских метода, начини обраде података.</li> <li>Монограм развоја резултата - елемент прогнозе и управљање тренингом.</li> <li>Основе теорије прогнозирања спортских достигнућа.</li> <li>Истраживање спортова и спортских достигнућа: анализа историјских карактеристика спорта, анализа трендова спортских резултата, анализа система регистровања и вредновања спортских достигнућа.</li> <li>Истраживања релација базичних специфичних и ситуацијских способности и знања спортиста и успешности у спорту (проблеми дефинисања предикторских скупова варијабли и једнодимензионалних и вишедимензионалних скупова критеријских варијабли).</li> <li>Истраживања ефеката метода вежбања и метода обучавања: анализа ефеката метода кондицијског тренинга, анализа ефеката метода техничко-тактичког тренинга, анализа ефеката метода интегративне припреме спортиста.</li> <li>Истраживање ефеката процеса спортске припреме: моделовање и вредновање спортског тренинга.</li> </ol>	
<b>Литература</b> <i>Обавезна</i>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>Мадић Д. Повезаност антрополошких димензија студената физичке културе са њиховом успешношћу вежбања на справама, докторска дисертација. Факултет физичке културе Нови Сад, 2000.</li> <li>Бала Г. Фактори успеха у тенису. Кинесис Нови Сад, 1997.</li> <li>Мишигој-Дурковић М. Кинантропологија – биолошки аспекти тјелесног вјежбања. Загреб: Кинезиолошки факултет Свеучилишта у Загребу, 2008</li> <li>Müller E, Zallinger G, Ludescher F. Science in elite sport. London: E&amp;FN Spon, 1999.</li> </ol>			
<i>Допунска</i>			
1. Bangsbo J. Fitness training in football - a scientific approach. Copenhagen: August Krogh Institute, 1994.			
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови:
Предавања: 30	Вежбе: 15	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
<b>Методe извођења наставе</b> Предавања, вежбе, консултације.			
<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	20	писмени испит	
практична настава	20	усмени испит	40
колоквијум-и		.....	
семинар-и	20		