

<b>Студијски програм:</b> Економија и пословно управљање			
<b>Назив предмета:</b> Макроеконометрија			
<b>Наставник/наставници:</b> Обрадовић Саша; Лојаница Немања			
<b>Статус предмета:</b> Изборни на модулима Економска политика и развој, Ризик и осигурање			
<b>Број ЕСПБ:</b> 8			
<b>Услов:</b>			
<b>Циљ предмета</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Идентификација емпиријских карактеристика различитих типова макроекономских података.</li> <li>2. Разумевање кључних економетријских техника које се користе у анализи макроекономских података.</li> <li>3. Адекватна примена економетријских техника и техника за предвиђање.</li> <li>4. Употреба статистичких пакета за анализирање макроекономских временских серија.</li> </ol>			
<b>Исход предмета</b>			
Савладавањем овог програма, студенти ће бити оспособљени да се баве предвиђањем кретања макроекономских варијабли, испитују међузависност макроекономских показатеља, и да креирају статистичке моделе који могу бити коришћени приликом процене ефеката економске политике на макроекономску активност.			
<b>Садржај предмета</b>			
<i>Теоријска настава</i>			
Статистичке карактеристике макроекономских временских серија, Предвиђање једнодимензионалних временских серија, (структурна) векторска ауторегресија, коинтеграционе технике, векторски модел корекције са равнотежном грешком, евалуација регресионих модела			
<i>Практична настава</i>			
Израда семинарских радова; Управљање подацима уз помоћ софтвера (Excel, Eviews, Stata) ;Решавање конкретних студија случајева; Вежбе; Израда колоквијума			
<b>Литература</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Durlauf, S., Blume, L. (2009). Macroeconometrics and Time Series Analysis, Palgrave Macmillan</li> <li>2. Lutkepohl, H. (2005). New introduction to multiple time series analysis, Springer.</li> <li>3. Младеновић, З., Нојковић, А. (2015). Примењена анализа временских серија, ЦИД Економски факултет Београд</li> <li>4. Младеновић, З. (2002). Практични проблеми коинтеграционе анализе, Економски анали, 155</li> <li>5. Verbeek, M. (2012). A guide to modern econometrics. 4th Edition. John Wiley and Sons Inc.</li> </ol>			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска настава: 3</b>		<b>Практична настава: 2</b>
<b>Методe извођења наставе:</b> Теоријска настава, практична настава, самостални рад студената, консултације			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава		усмени испит	30
колоквијум-и	20	.....	
семинар-и	40		