

Студијски програм: Економија и пословно управљање			
Назив предмета: Економика енергетике			
Наставник/наставници: Немања Лојаница			
Статус предмета: студијски програм Економија и пословно управљање, изборни на модулу Економска политика и развој			
Број ЕСПБ: 7			
Услов:			
Циљ предмета			
Имајући у виду да је енергетска проблематика постала комплекснија, питања употребе енергије постају све значајнија. Наставни предмет треба да упозна студенте са економским основама изучавања енергетике. Студентима ће бити пружена знања потребна за разумевање улоге енергије у развоју привреде и друштва. Поред тога, пажња ће бити усмерена на облике, изворе и јединице енергије. Због великог значаја за економску активност, у фокусу пажње налази се и енергетско тржиште, односно начини одређивања цена енергената. Међузависност потрошње енергије и привредног раста биће представљена студентима, како са теоријског, тако и са емпиријског становишта.			
Исход предмета			
Савладавањем ове проблематике, студенти ће бити у стању да разумеју место и значај енергије и ефикасности енергетских ресурса у развоју привреде и друштва, као и улогу енергије у конципирању макроекономске политике.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Увод у економику енергетике, подаци о потрошњи енергије и енергетски биланс, анализа тражње за енергијом, анализа понуде енергије, енергетско тржиште и одређивање цена енергената, глобални изазови у сектору енергетике, међузависност потрошње енергије и бруто домаћег производа, економска анализа енергетског сектора Републике Србије			
<i>Практична настава</i>			
Вежбе; Други облици наставе; Израда семинарских радова; Решавање конкретних студија случајева; У оквиру овог дела биће заступљена израда два колоквијума			
Литература			
1. Мандал, Ш., Михајловић-Милановић, З., Николић, М. (2010). Економика енергетике, ЦИДЕФ, Београд			
2. Гело, Т. (2010). Макроекономика енергетског тржишта, Политичка култура, Загреб			
3. Bhattacharyya, S. (2011). Energy Economics - Concepts, Issues, Markets and Governance, Springer, London			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Практична настава: 2	
Методе извођења наставе: Теоријска настава, практична настава, самостални рад студената, консултације			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава		усмени испит	30
колоквијум-и	60	
семинар-и	5		