

Табела 5.2. Спецификација предмета

<b>Студијски програм:</b> Еколошко инжењерство
<b>Назив предмета:</b> Еколошка економија
<b>Наставник:</b> Ивана Ј. Бркић
<b>Статус предмета:</b> Обавезни
<b>Број ЕСПБ:</b> 8
<b>Услов:</b> нема
<p><b>Циљ предмета</b></p> <p>Упознавање са основним појмовима, односима и законитостима функционисања привреде као целине и појединачних привредних субјеката у тржишној привреди. Надаље, акценат је на грани економске теорије, која се бави одрживим развојем и управљањем људским економским активностима у складу са природним ограничењима. То укључује анализу економских последица и одређивање утицаја на животну средину, као и истраживање начина на које привредни субјекти могу постићи своје циљеве без деградације екосистема. Дакле, циљ еколошке економије је пружити алтернативне и функционалне опције, како би се развио одржив економски систем, који ће осигурати да сви људи могу задовољити своје потребе током времена.</p>
<p><b>Исход предмета</b></p> <p>Студент ће након положеног испита бити способан да:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- распознаје економске и еколошке перспективе развоја друштва и схвати интернализацију екстерних ефеката привредних активности;</li> <li>- разуме и схвати значај рационалног и еколошко одговорног понашања учесника на тржишту, као и начин функционисања економског система;</li> <li>- стекне увид у привредни развој са аспекта заштите животне средине, објашњава еколошизацију економије и постави циљеве привредног раста и развоја уз дефинисање еколошких циљева;</li> <li>- самостално препозна еколошке проблеме, које генерише економски систем, предложи адекватна решења, које уважавају интерес очувања животне средине;</li> <li>- сагледа актуелно економско управљање на нивоу ЕУ и Србије, као и да конструише стратегије и политике за постизање одрживог развоја у складу са економским и еколошким приоритетима.</li> </ul>
<p><b>Садржај предмета</b></p> <p><i>Теоријска настава</i></p> <p>Микроекономија: Тржишта и цене; Теорија производње: Производна функција, Производња помоћу једног варијабилног фактора - рада, Производња у условима коришћења два променљива инпута, Равнотежа предузећа – Извор оптималне комбинације фактора производње; Трошкови: Врсте трошкова; Однос краткорочне и дугорочне кривуље укупних трошкова; Дугорочни просечни и гранични трошкови, Дугорочни и краткорочни просечни трошак, Економија обима; Теорија потражње: Функција и кривуља потражње, Корисност роба као основ потражње за њима, Појам граничне користи, Кривуље индиференције посебног облика, Буџетска линија, Оптимизација потрошачевог избора, Еластичност потражње и њени модалитети; Оптимизација пословања предузећа у условима конкуренције; Оптимизација пословања предузећа у условима монополских ограничења тржишта; Олигопол и монополска конкуренција: Олигопол – дуопол, Дуопол, Монополистичка конкуренција.</p> <p>Макроекономија: Анализа макроекономских агрегата, Бруто домаћи производ, Агрегана понуда и агреганта тражња, Инвестиције, Штедња, Буџет и фискална политика, Новац и монетарна политика, Инфлација и незапосленост; Макроекономска равнотежа, Привредни циклуси.</p> <p>Еколошка економија: Одрживи развој - принципи одрживости; Стратегија одрживог развоја Републике Србије; Обновљиви ресурси; Економика обновљивих ресурса у контексту одрживог развоја; Необновљиви ресурси; Економика необновљивих ресурса у контексту одрживог развоја; Глобални економски раст и ресурси; Економика загађења; Појам и врсте загађења; Ефикасни ниво загађења; Ефикасност тока загађења; Ефикасност залихе (фонда) загађења; Мере за сузбијање и контролу загађења; Екстерни ефекти загађења; Макроекономски рачуни природних ресурса и животне средине: Генеза и еволуција националних еколошких рачуна; Прилагођавање конвенционалног SNA потребама праћења стања природних ресурса и животне средине; Укључивање пуних трошкова природног капитала; Увођење корисничких трошкова; Укључивање дефанзивних расхода; Систем еко-рачуна SEEA; Технике вредновања животне средине и њених компонената; Укупна економска вредност; Технике откривених преференција, Технике исказаних преференција; Функције „доза-одговор“ и „експозиција-одговор“; Корисни трансфер; Вредновање животног ризика; Статистичка вредност живота; Укупни (пуни) друштвени трошкови.</p>

<i>Практична настава</i>			
Увежбавање наставних јединица са предавања, дискусије, студије случајева, израда есеја.			
<b>Литература</b>			
<b>Обавезна:</b> Ђорђевић, Д. (2006). <i>Микроекономија – савремени приступ</i> , Универзитет Привредна академија, Нови Сад. Миловановић, М., Лакић, С., Царић, М. (2006). <i>Привредни систем - Макроекономија</i> , Универзитет Привредна академија, Нови Сад. Марковић, Д., Илић, Б., Ристић, Ж. (2010). <i>Еколошка економија</i> . Београд: Етно Стил.			
<b>Допунска:</b> Samuelson, A. P., Nordhaus D. W. (2009). <i>Економија</i> , XVIII издање, МАТЕ, Загреб. Миленовић, Б. (1996). „ <i>Еколошка економија–економски развој и животна средина</i> “. Факултет заштите на раду и Институт за унапређење квалитета радне и животне средине, Ниш. Миловић, Н. (2013). <i>Еколошка економија</i> . Универзитет Црне Горе, Економски факултет, Подгорица. Пешић, Р. (2002). <i>Економика животне средине и природних ресурса</i> , Београд. Daly, H. E., Farley, J. (2011). <i>Ecological economics: principles and applications</i> . Island press.			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска настава:</b> 3x15=45	<b>Практична настава:</b> 2x15=30	
<b>Методe извођења наставе</b>			
Предавања - аудиторна, мултимедијалне презентације, интерактивна настава; Вежбе - студије случаја, дискусије, писање есеја на задате и слободне теме у вези са проблематиком предмета.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	15	писмени испит	20
активност на вежбама	15	усмени испит	40
колоквијум-и	/	.....	
писање есеја / семинарског рада	10		