

Назив предмета: Европска енергетска политика		
Наставник: Проф. др Добрица Миловановић		
Статус предмета: Изборни, Енергетика и процесна техника		
Број ЕСПБ:		
Услов: Нема		
Циљ предмета Главни циљеви предмета су: <ul style="list-style-type: none"> - овладавање принципима функционисања интегрисаног европског енергетског окружења - стицање знања из области европске законске регулативе у области производње, дистрибуције и коришћења енергије, као и коришћења расположивих фондова за реализацију одговарајућих пројеката. 		
Исход предмета По завршетку курса студенти ће бити оспособљени да: <ul style="list-style-type: none"> - разумеју и имплементирају процедуре које дефинишу производњу, дистрибуцију и коришћења енергије у интегрисаном европском окружењу. - компетентно, самостално или тимски раде, на изради студија и предлога пројеката из области енергетике. 		
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Европска стратегија за одрживи енергетски развој. Енергетски биланс планете Земље. Енергија и безбедност. Енергија и животна средина. Европска законска регулатива. Међународни енергетски споразуми о енергетској ефикасности, коришћењу конвенционалних и обновљивих извора енергије и заштити животне средине. Светски геополитички контекст и међународни дијалози о извесности у погледу снабдевања енергијом. Регионалне и националне енергетске политике. Енергетска политика Републике Србије. Европски енергетски инфраструктурни приоритети. Јачање односа између главних произвођача и потрошача енергије. Енергетско партнерство са Русијом. Израда енергетских студија и пројеката. Расположиви фондови за реализацију пројеката из области енергетике и њихово коришћење. Међународна енергетска солидарност. <i>Студијски истраживачки рад:</i> Израда самосталног пројектног задатка. Извештај о раду се презентира осталим полазницима курса на крају семестра.		
Литература: <ol style="list-style-type: none"> 1. Park, P. (2013): International Law for Energy and the Environment, CRC Press. 2. Gray, A. (2013): The EU Structural Funds and Other Public Investments, Gill & MacMillan, Dublin. 3. Гвозденац, Д., Гвозденац-Урошевић, Б. (2012): Енергетска стратегија (скрипта), ФТН, Нови Сад. 4. European Commission (2006): Action Plan for Energy Efficiency: Realising the Potential 5. Nersesian, R. (2006): Energy for the 21st Century: A Comprehensive Guide to Conventional And Alternative Sources, M.E. Sharpe. 6. Aalto, P. (Ed.). (2007): The EU-Russian Energy Dialogue: Europe's Future Energy Security. 7. Harris, P. G. (Ed.) (2007): Europe and Global Climate Change: Politics, Foreign Policy and Regional Cooperation. Cheltenham: Edward Elgar. 8. Hoogeveen, F., & Perlot, W. (Eds.) (2005): Tomorrow's Mores: the International System, Geopolitical Changes and Energy. The Hague: Clingendael Institute for International Relations. 		
Број часова активне наставе: 10	Теоријска настава: 5	Студијски истраживачки рад: 5
Методе извођења наставе Настава ће се изводити уз коришћење мултимедијалних алата Студијски истраживачки рад: заснована је на самосталном раду студената.		
Оцена знања (максимални број поена 100) Испит се полаже предајом и презентацијом пројекта. До 50 бодова носи пројекат, а његова презентација која интегрише и усмени део испита носи до 50 бодова.		