

Назив предмета: Еколошка безбедност и ризици у географској средини		
Наставник или наставници: Тин Лукић , Биљана Басарин , Драгослав Павић		
Статус предмета: изборни		
Број ЕСПБ: 15		
Услов: -		
Циљ предмета: Основни циљ предмета је да омогући студентима да се упознају са савременим геоеколошким претњама које имају потенцијал да наруше безбедност у традиционалном, али и специфичном поимању (еколошка безбедност) и доведу до појаве бројних ризика у географској средини.		
Исход предмета: Оспособљавање студената за разумевање и примену теоријских и методолошких знања из области животне средине као и комплексне анализе ризика у геопростору за потребе остваривања еколошке безбедности на глобалном, регионалном и локалном нивоу.		
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Географска средина и безбедност: концепт и дефиниције основних појмова. Еколошка безбедност: теоријско-концептуални оквир, појмовна одређења и генеза ризика. Временски и просторни оквир еколошке безбедности. Савремени еколошки проблеми, ризици и потреба редифинисања појма еколошке безбедности. Међусобна повезаност и спреге у систему географска средина – животна средина – еколошка безбедност. Геофизичке и геолошке детерминанте еколошке безбедности. Атмосфера и еколошка безбедност. Хидросфера и еколошка безбедност. Биосфера и еколошка безбедност. Педосфера и еколошка безбедност. Нове технологије и еколошка безбедност. Глобални карактер питања животне средине и геополитичке последице. Стање животне средине као детерминанта еколошке безбедности и привредног развоја. Глобализација и еколошка безбедност. Еколошка безбедност и одрживи развој. <i>Практична настава:</i> Припрема и вођење студената кроз израду научног пројекта. Теренски рад.		
Препоручена литература Ljuština A. (2012): <i>Ekološka bezbednost</i> . Kriminalističko-policijska akademija, Beograd. Radović V. (2013): <i>Bezbednost životne sredine: evolucija i savremeni pristupi</i> . Univerzitet Educons, Novi Sad. Raut S., Kumar Sen S. (2017): <i>Environmental engineering and safety</i> . Scientific Publishers, India. Milinčić A.M., Carević I., Jovanović Lj. (2009): <i>Regional co-operation and its importance in prevention of emergencies in water resources domain</i> . Collection of papers, International scientific conference "Civil emergencies", Belgrade, Military book, pp. 319-329. Milinčić M., Đorđević T. (2011): <i>Management of Spring Zones of Surface Water - The Prevention of Ecological Risks on the Example of Serbia and South Eastern Europe</i> . Proceedings of the International scientific conference „Understanding and Managing Threats to the Environment in South Eastern Europe“ (Meško, Dimitrijević & Fields, eds.), NATO Science for Peace and Security Series C: Environmental Security, Springer Netherlands, pp. 225-249. Milinčić M., Dimitrijević D., Đorđević T. (2011): Climate Impacts on Environmental Refugees and Security in South Eastern Europe. <i>Journal of Balkan Ecology</i> 14(3): 243-253.		
Број часова наставе	активне	Теоријска настава: 5(75) Практична настава: 5(75)
Методе извођења наставе: Предавања, индивидуалне консултације и теренски рад.		
Оцена знања (максимални број поена 100)		
Семинарски рад	50 поена	
Усмени испит	50 поена	