| **Назив предмета: Еколошка безбедност и ризици у географској средини** | | |
| --- | --- | --- |
| **Наставник или наставници:** [Тин Лукић](http://../../Standard%209/Tabela%209.6%20Kompetentnost%20nastavnika/Tin%20Lukic.docx), [Биљана Басарин](http://../../Standard%209/Tabela%209.6%20Kompetentnost%20nastavnika/Biljana%20Basarin.docx), [Драгослав Павић](http://../../Standard%209/Tabela%209.6%20Kompetentnost%20nastavnika/Dragoslav%20Pavic.docx) | | |
| **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**  *Теоријска настава:* 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.  *Практична настава:* Припрема и вођење студената кроз израду научног пројекта. Теренски рад. | | |
| **Препоручена литература**  Ljuština A. (2012): *Ekološka bezbednost*. Kriminalističko-policijska akademija, Beograd.  Radović V. (2013): *Bezbednost životne sredine: evolucija i savremeni pristupi*. Univerzitet Educons, Novi Sad.  Raut S., Kumar Sen S. (2017): *Environmental engineering and safety*. Scientific Publishers, India.  Milinčić A.M., Carević I., Jovanović Lj. (2009): *Regional co-operation and its importance in prevention of emergencies in water resources domain*. Collection of papers, International scientific conference ”Civil emergencies”, Belgrade, Military book, pp. 319-329.  Milinčić M., Đorđević T. (2011): *Management of Spring Zones of Surface Water - The Prevention of Ecological Risks on the Example of Serbia and South Eastern Europe*. 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. *Journal of Balkan Ecology* 14(3): 243-253. | | |
| Број часова активне наставе | 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 | | |