

Студијски програм: ОАС Географија			
Назив предмета: Становништво и климатске промене			
Наставник/наставници: Стеван Савић , Даниела Арсенивић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Нема			
Циљ предмета			
Основни циљ предмета је проучавање односа између становништва и климе.			
Основни задатак предмета је детаљно и свеобухватно представљање комплексних међусобних утицаја и интеракција становништва на климатске процесе и обрнуто. Предмет ће проучавати факторе антропогеног карактера који утичу на осцилацију климе, али и последице које трпи становништво услед више или мање интензивних климатских промена.			
Исход предмета			
Студентима ће бити јаснији значај и улога становништва у контексту климатских промена, као и значај самих климатских осцилација на одрживост друштва и квалитета живота становништва. Сечено знање моћи ће да интегришу кроз деловање не само у домену научног закључивања већ и кроз практичну примену у друштву путем дефинисања угрожених и најосетљивијих категорија становништва и класификације најчешћих и најинтензивнијих ризика када је клима у питању.			
Садржај предмета			
Теоријска настава			
Утицај (повезаност) становништва на климатске промене као једна од најважнијих димензија овог глобалног феномена. Суочавање са овим променама, односно разумевање на који начин и како величина, структуре и динамика становништва утичу на модификацију климе, али и како промена климе утиче на помете карактеристике становништва. Промене у клими представљају нормалну појаву природе, али недвосмислено се може сматрати да је становништво допринело убрзавању одређених процеса када је клима у питању. Који су то доприноси и како се манифестују? Проучавање људских активности које утичу на климатске промене, али и активности које могу да ублаже и адаптирају становништво у контексту ових промена.			
За прилагођавање климатским променама потребно је проучити однос између климе и становништва, и то пре свега у доносу на раст становништва, урбанизацију, морталитет становништва, а потом и миграције.			
Практична настава			
Упознавање са начином прикупљања параметара за базу података о становништву (морталитет становништва према полу, старости и узроку смрти, број здравствених интервенција, итд.)			
Рад на мониторингу метеоролошких вредности, као и анализа истих.			
Анализа биометеоролошких индекса.			
Литература			
Kirch W., Menne B., Bertollini R. (eds.) 2005. Extreme Weather Events and Public Health Responses. World Health Organization, European Commission, European Environmental Agency, European Public Health Association, Springer. ISBN3-540-24417-4.			
Guzman J.M., Martine G., McGranaham G., Schensul D., Tacoli C. (eds.) 2009. Population dynamics and Climate Change. UNFPA and IIED. ISBN 978-0-89714-919-8			
Martine G., Schensul D. (eds.) 2013. The demography of Adaption to Climate Change. New York, London and Mexico City: UNFPA, IIED and El Colegio de Mexico. ISBN 978-0-89714-001-0			
World Health Organization 2021.Climate change and health vulnerability and adaptation assessment. Geneva. Licence: CC BY-NC-SA 3.0 IGO. ISBN 978-92-4-003638-3.			
United Nations Department of Economic and Social Affairs, Population Division 2021. Global Population Growth and Sustainable Development. UN DESA/POP/2021/TR/NO. 2. ISBN 978-92-1- 005246-7			
Број часова активне наставе 3		Теоријска настава: 2	
		Практична настава: 1	
Методе извођења наставе			
Метода усменог излагања, метода разговора, илустративно-демонстративне методе, практична настава			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	0-5	писмени испит	
активности у току вежби / практична настава	0-5	усмени испит	30-45
колоквијум-и	20-40		
семинар-и	0-5		