

План рада на наставном предметуНазив предмета : **Еколошка безбедност**

Шифра предмета	Статус предмета	Семестар	ЕСРВ	Фонд часова
СБ.3.27/3.И.СА	Изборни	VIII	6	75

Циљеви предмета	Кроз овај предмет студенти ће се упознати са концептом, трендовима, дефиницијама безбедности животне средине и еколошке безбедности, глобалним загревањем као претњи безбедности животне средине, еколошким избеглицама, облицима еколошког тероризма, безбедности водних ресурса, хране, као и енергетских ресурса.
Исход изучавања	Способност евалуације, анализе и раумевања важности мултидисциплинарног приступа у изучавању еколошке безбедности, која је од виталног значаја у погледу очувања водних ресурса, здраве хране, енергетске стабилности, очувања биодиверзитета, као и здравља становништва.
Садржај и структура предмета	<ol style="list-style-type: none">1) Концепт предмета Еколошке безбедности2) Безбедност и животна средина: <i>versus</i> еколошка безбедност3) Глобално загревање као претња безбедности животне средине4) Климатске промене и конфликти5) Еколошки тероризам6) Еколошке избеглице7) Безбедност хране8) Безбедност воде9) Енергетска безбедност

ПРЕДАВАЊА		
недеља	Тематска јединица	број часова
I	Упознавање студената са: програмом наставног предмета Еколошка безбедност и његовом позицијом у реализацији наставног плана; упутствима за избор и реализацију тема есејских радова	4
II	Безбедност и животна средина: концепт, трендови, дефиниције безбедности животне средине и еколошке безбедности, безбедност секуритизација	4
III	Глобално загревање као претња безбедности животне средине: последице климатских промена услед глобалног загревања (оскудица ресурса, пораст нивоа мора, природне несреће)	4
IV	Климатске промене и конфликти Могуће стратегије суочавања са климатским променама Еколошки скептици <i>versus</i> њихови критичари	4
V	Еколошке избеглице: еколошке избеглице <i>versus</i> екомигранти; етиолошка схема еколошких избеглица	4
VI	Миграција изазвана климатским променама: веза са конфликтима; три потенцијална сценарија	4
VII	Препоруке и политичке опције у смањењу броја еколошких избеглица	4
VIII	Еколошки тероризам и екотероризам: дефинисање појмова; рањиви ресурси (водни; пољопривредни и шумски ресурси; нафта, гас и минерали; екосистеми и дивље животиње) Смањење и превенција ризика од еколошког тероризма: успостављање система за рано узбуђивање, SCADA, увођење нових технологија	4
IX	Безбедност хране: дефинисање безбедности хране; безбедност хране и климатске промене	4
X	Систем анализе ризика безбедности хране Генетски модификовани организми: предности, мане и регулатива	4
XI	Безбедност воде: значај водних ресурса; скудица воде и водни стрес, људско право или економско добро; утицај воде на животну средину	4
XII	Климатске промене и ресурси воде Улога јавности у политици водних ресурса	4
XIII	Приватизација водних ресурса Виртуелна вода	4
XIV	Интегрисано управљање водним ресурсима	4
XV	Енергетска безбедност: трендови и дефиниције; глобални енергетски трендови; контекст европске дебате о енергетској безбедности	4

ВЕЖБЕ		
недеља	Тематска јединица	број часова
I	Упознавање студената са: програмом наставног предмета Еколошка безбедност и његовом позицијом у реализацији наставног плана; упутствима за избор и реализацију тема есејских радова користећи Харвард систем навођења литературе	1
II	Безбедност и животна средина vs еколошка безбедност	1
III	Глобално загревање као претња безбедности животне средине, анализа резултата Међународног панела о климатским променама:	1
IV	Климатске промене и конфликти Могуће стратегије суочавања са климатским променама	1
V	Еколошке избеглице, анализа мера заштите	1
VI	Анализа есеја	1
VII	Еколошки тероризам и екотероризам	1
VIII	Смањење и превенција ризика од еколошког тероризма	1
IX	Безбедност хране	1
X	Безбедност воде, анализа индикатора, виртуелна вода	1
XI	Климатске промене и ресурси воде Улога јавности у политици водних ресурса Приватизација водних ресурса	1
XII	Интегрисано управљање водним ресурсима	1
XIII	PESTEL анализа	1
XIV	Моделовање	1
XV	Анализа есеја	1

Облици извођења наставе	Предавања, вежбе, есеј, анализе индикатора	
Начин оцењивања на предмету	предиспитне обавезе: 40 поена (активност током наставе 10, есеј 30) испит: до 60 поена;	
Литература	обавезна	Димитријевић, Дејана (2010) Трендови еколошке безбедности у XXI веку. Факултет безбедности, Београд.
	допунска	Јовановић Поповић, Д. & Миљинчић, М.А. (2015) Еколошке избеглице – концепт, статусна питања и изазови. Српско географско друштво, Београд. Јовановић Поповић, Д. (2013) Osvrt na bezbednost vode u XXI veku. <i>Globus</i> , 37-38: 83-98. Јовановић Поповић, Д. & Миљинчић, М.А. (2015) Улога виртуелне воде у одрживом развоју. Прва еколошка конференција са међународним учешћем "Смедерево еколошки град". Смедерево, 9-10 децембар 2015. године, pp.19-24.
Подаци о наставницима и сарадницима на предмету	проф. др Дејана Јовановић Поповић, редовни професор E-mail: dejana@fb.bg.ac.rs Консултације: уторак од 12,00 до 14,00 Демонстратор: Лазар Стојановић E-mail: lazarfb97@gmail.com	

Напомена:

Испит из предмета Еколошка безбедност се полаже писмено (нема доступних испитних питања). Услов за добијање финалне оцене од 8 па навише је добро урађен есеј. Студенти који први пут слушају предмет (генерација 2017/2018., као и сви студенти који у 2020/2021. први пут слушају предмет) и који буду желели да раде есеј морају га пријавити 13 марта 2021. Непријављени студенти не могу накнадно пријавити есеј. На интернет страници факултета и на Moodle платформи студенти ће бити обавештени, пре почетка наставе за школску 2020/21 годину, тачно којим данима у току школске године могу послати есеј искључиво у електронској форми предметном наставнику и демонстрирати. Пријављивање и предаја есеја ван заказаног рока није валидна.

