

Студијски програм: Заштита животне средине			
Назив предмета: ЕКОТУРИЗАМ			
Наставник: др Биљана Панин, доцент			
Статус предмета: ИЗБОРНИ, VI семестар			
Број ЕСПБ: 9			
Услов: нема			
Циљ предмета Основни циљ предмета је упознавање студената са одрживим туризмом који постаје све значајнији економски фактор савременог друштва, заснован на спрези валоризације и заштите природних и културних ресурса. Нагласак се ставља на значај еколошких фактора за развој екотуризма, као могућег покретача локалног, али и регионалног развоја.			
Исход предмета Оспособљеност студената да стекну знања о појму, значају и улози екотуризма као концепта, али и тржишне категорије. Студенти треба да препознају вредности нетакнуте природе и да на основу концепта екотуризма, схвате неопходност успостављања контакта човека и природне средине ради њеног очувања и рационалне валоризације.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Туризам као глобални тренд. Раст алтернативног туризма. Развој еколошке свести. Екотуризам као пракса и политика одрживости. Принципи екотуризма. Ефекти туризма на природно окружење. Управљање природним вредностима као факторима атрактивности. Носећи капацитет туристичког простора као инструмента одрживог развоја. Мотивација кретања ка природној средини. Принципи развоја одрживог туризма у заштићеним областима. Еколошки одговоран маркетинг и туризам. Услови планирања екотуризма у заштићеним областима. Европска повеља за одрживи туризам у заштићеним областима. Селективни облици екотуризма. <i>Практична настава</i> Дискусије и вежбе на студијама случаја			
Литература Николић, С. (2006): Туризам у заштићеним природним добрима Србије, Завод за заштиту природе Србије. Његован, З. (2016): Економика туризма и сеоског туризма, Пољопривредни факултет Нови Сад „Одрживи туризам у заштићеним областима”, зборник радова, Министарство заштите животне средине, Министарство туризма, Република Србија, Агенција „Кода“, Београд, 2002. Новаковић Костић, Р., Трумбуловић, Ј. (:2016): Екотуризам, Висока пословно техничка школа струковних студија Ужице Одрживи и одговорни развој туризма у XXI веку, Агенда 21 за туристичку привреду, Општи етички кдекс у туризму, Београд, 2000. Megan Epler Wood: Ecotourism: Principles, practices & policies for sustainability, UNEP, Division of technology, Industry and economics, 2002.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Практична настава: 3	
Методе извођења наставе: Предавања, вежбе, краћи репетиторијум, дискусије, презентације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	50
практична настава	20	усмени испит	
колоквијум-и			
семинар-и	20		

Студијски програм: Заштита животне средине			
Назив предмета: УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ 1			
Наставник: др Јасна Степанов, доцент; др Љиљана Ћурчић, доцент			
Статус предмета: ОБАВЕЗНИ, VII. семестар			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: нема			
Циљ предмета: Циљ предмета Управљање отпадом 1 јесте упознавање студената са целокупним системом управљања комуналним отпадом као и појединачним деловима овог система (од настанка, преко сакупљања и транспорта, третмана до коначног одлагања отпада) и процени утицаја система на животну средину.			
Исход предмета: Након савладавања материје студенти ће бити оспособљени да: разумеју основне принципе управљања отпадом, идентификују врсте отпада који настаје у комуналним процесима, анализирају утицај отпада на екстракцију ресурса.			
Садржај предмета: <i>Теоријска настава:</i> Појам и састав комуналног отпада; Карактеризација и класификација отпада; Посебни токови отпада; Европски каталог отпада; Национална законска регулатива у области управљања отпадом; ЕУ регулатива у области управљања отпадом, Управљање отпадом; Регионални и локални планови управљања отпадом; Шеме сакупљања отпада; Сепарација секундарних сировина; Третмани отпада; Депоновање отпада. <i>Практична настава :</i> Дискутовање добрих и лоших примера управљања отпадом; Моделовање система управљања отпадом у IWM-2 софтверу.			
Литература: 1. Стевановић-Чарапина, Х., Јововић, А., Степанов, Ј. (2011) Анализа животног циклуса, (Life Cycle Assessment) као инструмент у стратешком планирању отпада , ISBN 978-86-87785-26-7 Издавач: Универзитет ЕДУКОНС, монографија 2. Група аутора, Стратегија уптављања отпадом за период 2010-2019 године, (2008) Министарство заштите животне средине и просторног планирања. 3. McDougall, F.R., White, P.R., Franke, M., Hindle, P. (2008) Integrated solid waste management: a life cycle inventory, second edition, Blackwell Publishing, Oxford, United Kingdom.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 2	Практична настава: 2	
Методе извођења наставе Предавања, анализа података из практичних примера и литературе			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	40
практична настава	10	усмени испит	
колоквијум-и	20		
семинар-и	20		

Студијски програм: Заштита животне средине			
Назив предмета: УПРАВЉАЊЕ ПРОЈЕКТИМА ИЗ ОБЛАСТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ			
Наставник: др Јасна Степанов, доцент; др Михајловић Милан, доцент			
Статус предмета: ОБАВЕЗНИ, VII. семестар			
Број ЕСПБ: 8			
Услов: нема			
Циљ предмета Циљ предмета Управљање пројектима из области животне средине је да научи студенте вештини конципирања пројекта, писања пријава за пројекте и управљања реализацијом пројеката на прописан начин.			
Исход предмета Након савладавања материје која се односи на управљање пројектима у области животне средине, студенти ће бити оспособљени да читају и разумеју услове пројекта дате пројектном документацијом, овладају знањима потребним за припрему предлог пројекта за финансирање и да прате реализацију пројекта кроз квалитетно управљање пројектом, као и да аналитички планирају, имплементирају и контролишу све аспекте управљања животном средином у пословној пракси.			
Садржај предмета Теоријска настава Дефинисање предлога пројекта, Припрема документације, Утврђивање постојећег стања. Дефинисање проблема, Анализа стабла проблема, Опције за решавање проблема. SWOT анализа и вишекритеријумска анализа,. Циљ пројекта. Активности потребне за достизање циља. Потребна финансијска средства. Извори финансирања. Елементи пројектног циклуса. Мониторинг пројекта. Извештавање. Евалуација пројекта. Критеријуми за оцену пријављених пројеката. Дефинисање заинтересованих страна. Практична настава Вежбе са практичним примерима – презентација семинарских радова и студија случајева.			
Литература 1. Смернице за управљање циклусом пројектата ,(Project cycle management Guidelines), Jugoslovenski pregled, 2007, Beograd ISBN 978-86-7149-026-9 2. Project cycle management tool vol I - http://www.europa.eu.int/comm/europeaid/qsm/index_en.htm 3. Методологија за израду локалних еколошких акционих планова Београд, 2007 4. Environmental project development manual A guide to project identification and preparation in Central and Eastern Europe October 1997 http://www.mos.gov.pl/mos/publikac/Raporty_opracowania/manual/index.html 5. Материјал са предавања			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 2	Практична настава: 3	
Методје извођења наставе Предавања, дискусије са студентима, израда и јавна одбрана практичних примењених радова.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	30
практична настава	20	усмени испит	
колоквијум-и			
семинар-и	40		

Студијски програм: Заштита животне средине			
Назив предмета: РЕВИТАЛИЗАЦИЈА И РЕМЕДИЈАЦИЈА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ			
Наставник: др Дуња Прокић, ванредни професор			
Статус предмета: ОБАВЕЗАН, VII. семестар			
Број ЕСПБ: 8			
Услов: нема			
Циљ предмета: Циљ предмета Ревитализација и ремедијација животне средине јесте да се студенти ближе упознају са основним типовима загађења животне средине, као и са основним принципима функционисања и начинима примене система заштите, методама ревитализације и ремедијације.			
Исход предмета: Студенти ће по завршетку овог предмета бити у могућности да разумеју процесе које доводе до деградираности животне средине и да буду у стању да користе процесе за заштиту животне средине, као и различите методе ревитализације и ремедијације.			
Садржај предмета: <i>Теоријска настава</i> Стање животне средине: карактеристике и процене. Појам деградираних терена. Дефорестација, биолошка, хемијска и физичка деградираност терена. Природни и антропогени фактори који утичу на деградираност терена. Идентификација, анализа и процена деградираних терена. Ефекти деградације. Основни принципи ревитализације и ремедијације. Прилаз ремедијацији објеката. Технологије за ремедијацију земљишта. Технологије за ремедијацију вода. <i>Практична настава:</i> Упознавање са методама прикупљања података и анализе деградираних терена. Упознавање са постојећим ремедијационим пројектима.			
Литература: 1. М. Alexander (1999). <i>Biodegradation and Bioremediation</i> , 2nd ed, Academic Press 2. Костић, А. (2007). <i>Инжењеринг заштите животне средине</i> , Београд: Хемијски факултет Универзитета у Београду. 3. Шеров Соколовић, Р.; Соколовић, С. (2002). <i>Инжењерство у заштити околине</i> , Нови Сад: Технолошки факултет Универзитета у Новом Саду.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Практична настава: 3	
Методe извођења наставе Интерактивна предавања, вежбе, консултације у групи или самостално, припрема и јавна одбрана семинарских радова.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испит	40
колоквијум-и	20		
семинар-и	20		

Студијски програм: Заштита животне средине			
Назив предмета: ИСПИТИВАЊЕ НАМИРНИЦА И БЕЗБЕДНОСТ ХРАНЕ			
Наставник: др Мира Пуцаревић, редовни професор; др Гордана Рацић, доцент;			
Статус предмета: ОБАВЕЗАН, VII. семестар			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: нема			
Циљ предмета Проширивање знања и детаљно теоријско упознавање са основним макро и микро конституентима намирница, методама њиховог испитивања, као и са контаминантима хране пореклом из животне средине, амбалаже, процеса припреме хране као и природо присутним токсинима у намирницама.			
Исход предмета Савладано знање из области испитивања контаминације намирница као и знања из физичких и хемијских метода испитивања квалитета намирница.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Основне хранљиве материје: беланчевине, масти и угљени хидрати. Остали природни састојци хране: витамини, органске киселине, феноли, алкохоли, естри, пигменти, алкалоиди, горке материје. Адитиви: конзерванси, боје, заслађивачи. Контаминанти прехранбених производа: пестициди, тешки метали, полициклични ароматични угљоводоници, диоксини, акриламиди, транс масне киселине. Контрола квалитета и примена стандарда. Квалитативна и квантитативна хемијска анализа. Стандардне и нестандардне методе. Избор метода и процедуре узорковања. Тумачење резултата. Упознавање са концептом безбедности хране и основним појмовима обезбеђења довољне количине хране одговарајућег квалитета. <i>Практична настава</i> Одређивање минералних материја, беланчевина, аминокиселина, масти, масних киселина, моносахарида, олигосахарида, витамина, антиоксиданаса, конзерванаса, боја, заслађивача, пестицида.			
Литература 1. Цвејанов С., Радосављевић С., <i>Испитивање намирница</i> , Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2006. 2. Ј. Траковић, Ј. Барас, М. Мирић, С. Шилер, <i>Анализе животних намирница</i> , Технолошко-Металуршки факултет Београд, 1983. 3. Б. Шаркањ, Д. Кипчић, Ђ. Васић-Рачки, Ф. Делаш, К. Галић, М. Каталенић, Н. Димитров, Т. Клапец, <i>Кемијске и физикалне опасности у храни</i> , Хрватска агенција за храну, Осиек, 2010			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Практична настава: 3	
Методе извођења наставе Интерактивна предавања, вежбе, консултације у групи или самостално, припрема и јавна одбрана семинарских радова.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испит	40
колоквијум-и	10		
семинар-и	30		

Студијски програм: Заштита животне средине			
Назив предмета: ЕКОНОМИЈА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И ПРИРОДНИХ РЕСУРСА			
Наставник: др Биљана Панин, доцент			
Статус предмета: ИЗБОРНИ, VIII семестар			
Број ЕСПБ: 9			
Услов: нема			
Циљ предмета: Основни циљ предмета је упознавање студената са проблемима животне средине, и развоја свести да су питања животне средине од суштинске важности и да је неопходан широк приступ разумевању односа људске економије и природног света. Предмет омогућава разумевање разлога угрожености природних ресурса и еколошких проблема заснованог на економској користи, и указује на потенцијале за креирање политика и модела њиховог одрживог коришћења.			
Исход предмета: Развијање свести студената да су проблеми животне средине озбиљни и да могу да препознају и примене кључне економске аспекте очувања животне средине, природних ресурса и одрживог развоја, као и међусобних конфликтних релација и тачака интеграције. Важно је да се препознају ограничења строго економског приступа, и да се посматра такође и еколошка и биофизичка перспектива на интеракције људских и природних система.			
Садржај предмета: <i>Теоријска настава:</i> Економија и животна средина-различити погледи на животну средину. Економски раст и животна средина. Економска анализа питања животне средине. Теорија екстернија животне средине. Ресурси у заједничком власништву и природна добра. Алокација ресурса током времена. Вредновање животне средине. Еколошка економија и рачуноводство животне средине. Популација, пољопривреда, храна и животна средина, Необновљиви ресурси, Енергија и економски систем. Принципи управљања обновљивим ресурсима. Економија управљања шумама и воденим системима. Загађење – анализа и политика.глобалне климатске промене. Светска трговина и животна средина. Институције и економија одрживог развоја <i>Практична настава :</i> Дискусије и вежбе на студијама случаја			
Литература: 4. Harris, J.M. : Економија животне средине и природних ресурса- савремени приступ, Датастатус, Београд, 2009. 5. Драшковић, Б.: Економија природног капитала – вредновање и заштита природних ресурса, Институт економских наука, Београд, 1998. 6. Seneca, J.J., Taussig, M.K.: Environmental economics, Prentice-Hall, Inc., 1984.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 4	Практична настава: 3	
Методе извођења наставе Предавања, вежбе, краћи репетиторијум, дискусије, презентације			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	20	усмени испит	50
колоквијум-и	20		
семинар-и			

Студијски програм: Заштита животне средине			
Назив предмета: КОРПОРАТИВНИ СТАНДАРДИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ			
Наставник: др Дуња Прокић, ванредни професор, др Биљана Панин, доцент, др Милан Михајловић, доцент			
Статус предмета: ИЗБОРНИ, VIII семестар			
Број ЕСПБ: 9			
Услов: нема			
Циљ предмета Циљ предмета Корпоративни стандарди животне средине јесте упознавање студената са системима управљања животном средином који се примењују на корпоративном нивоу.			
Исход предмета Након савладавања материје студенти ће бити оспособљени да разумеју основне принципе регулисања области заштите животне средине на нивоу предузећа, да се аналитички баве животном средином, планирају, имплементирају и контролишу све аспекте управљања животном средином у пракси.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Очување животне средине кроз концепт одрживог развоја на глобалном и корпоративном нивоу; Инструменти управљања животном средином који се примењују у организацијама; Чистија производња као одговор одговорног пословања на загађење животне средине; Појам стандарда и упознавање са поступцима стандардизације; Основе менаџмента у области заштите животне средине (еко-менаџмента); Формализовани системи управљања заштитом животне средине (системи менаџмента у заштити животне средине); Систем еко-менаџмента (ЕМС) кроз серију стандарда ИСО 14000; ИСО 14001: 2005 Системи управљања заштитом животне средине; ИСО 14000: Увођење и примена система управљања заштитом животне средине; ИСО 14000: Карактеристике производа са аспекта заштите и очувања животне средине; Кључни елементи корпоративне друштвене одговорности; Производни менаџмент и зелене стратегије; Погодност производа са аспекта заштите и очувања животне средине. <i>Практична настава</i> Вежбе базиране на примерима друштвено одговорних компанија и компанија које примењују инструменте управљања животном средином; презентација семинарских радова.			
Литература Прокић, Д. (2019): Управљање заштитом животне средине и ризицима, Сремска Каменица: Факултет заштите животне средине Универзитета Едуконс Петровић, Н. (2012): Еколошки менаџмент, Београд: Факултет организационих наука Универзитета у Београду Ходолич, Ј., Бадида, М., Мејрник, М., Шебо, Д. (2005): Машинство у инжењерству заштите животне средине, Нови Сад: Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду Аналитички инструменти у области животне средине, Тематски зборник радова, Факултет заштите животне средине, Универзитет Едуконс, Сремска Каменица, 2010.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 4	Практична настава: 3	
Методе извођења наставе: Предавања, дискусије са студентима, израда и јавна одбрана семинарских радова.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испит	30
колоквијум-и	30		
семинар-и	20		

Студијски програм: Заштита животне средине			
Назив предмета: РЕГУЛАТИВА У ОБЛАСТИ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ			
Наставник: др Синиша Домазет, ванредни професор; др Драган Голубовић, редовни професор			
Статус предмета: ИЗБОРНИ, VIII семестар			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета У оквиру предмета студенти треба да стекну основно знање о националном законодавству у области животне средине, као и о његовом спровођењу и упознавање и изучавање међународних правила понашања у области животне средине.			
Исход предмета Након савладавања материје која се односи на национално и међународно законодавство животне средине, студенти ће бити оспособљени да разумеју основне принципе регулација области животне средине законским инструментима, да се аналитички баве животном средином и буду припремљени да аналитички планирају, имплементирају и контролишу све аспекте управљања животном средином у пословној пракси.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Основна начела на којима се заснива национално законодавство у области животне средине; систем правних норми у области животне средине (планирању и изградњи, рударству, геолошким истраживањима, водама, земљишту, шумама, биљкама и животињама, националним парковима, рибарству, ловству, поступању са отпадом, производњи и промету отрова, промету и превозу експлозивних и опасних материја, заштити од јонизујућих зрачења и нуклеарној сигурности итд.); оцена усаглашености закона са ЕУ законодавством; оцена спровођења закона. Посебан акценат ће бити на практичним примерима и искуствима примене закона. Приказ основних МЕА; приказ уговора које је Србија ратификовала; приказ регионалних уговора; однос МЕА са законодавством ЕУ; примена ратификованих међународних уговора на националном нивоу са надлежним органима и оценом спровођења <i>Практична настава</i> Вежбе са практичним примерима из националног и међународног законодавства животне средине – презентација семинарских радова и студија случајева.			
Литература Закон о заштити животне средине, Службени гласник РС, 2004. Тодић, Д. (2008): Савремена политика и право животне средине, Мегатренд Универзитет, Београд. Тодић, Д.; Вукасовић, В. 2001: <i>Заштита животне средине у међународном и унутрашњем праву, Избор најзначајнијих међународних и унутрашњих извора права</i> , Министарство здравља и заштите животне околине Републике Србије, Управа за заштиту животне околине, Београд <i>EU Directives in Focus, Finnconsult Oy, Scandiaconsult Natura AB, The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe (REC)-Country Office Yugoslavia, Ministry of Natural Resources and Environmental Protection of Republic of Serbia, "Будућност", Novi Sad</i>			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3		Практична настава: 1
Методе извођења наставе Предавања, дискусије са студентима, израда и јавна одбрана семинарских радова.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испит	30
колоквијум-и	40		
семинар-и	10		

Студијски програм: Заштита животне средине			
Назив предмета: ЗАШТИТА ПРИРОДЕ			
Наставник: др Мирјана Бојовић, доцент			
Статус предмета: ИЗБОРНИ, VIII семестар			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета Циљ предмета је упознавање студената са значајем заштите природе и природних добара, као и методама њихове заштите.			
Исход предмета Након савладавања материје студенти ће стећи основна сазнања о значају и методологији заштите природе и природних добара.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Основне теоријско-методолошке поставке заштите природе, значај заштите природе, историјски преглед активности на заштити природе (у свету и у Србији). Еколошка мрежа, Зелени појас Европе, Пан Европска еколошка мрежа. Натура 2000, Емералд мрежа. ИПА, ИБА, ПБА подручја. Резервати биосфере, Рамсарска подручја. Заштита природних станишта. Заштићена природна добра. Зоне заштите. Еколошки значајна подручја. Поступак проглашавања заштићених природних добара. Управљање и коришћење заштићених подручја. Организација заштите природе. Документи заштите природе. Конзервација екосистем. Рестаурација екосистема. Управљање екосистемима. <i>Практична настава</i> Дискусије о узроцима и факторима угрожавања биолошке разноврсности и могућности њиховог отклањања заштитом природних добара. Посета заштићеним природним добрима.			
Литература Вујић, А. (2008): Заштита природе, Департман за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду. Вујић, А. (2007): Основе конзервационе биологије II, Департман за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду. Закон о заштити природе („Сл. гласник РС”, бр. 36/2009 и 88/2010).			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Практична настава: 1	
Методe извођења наставе Предавања, вежбе, краћи репетиторијум, рад на рачунару, дискусије, презентације.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испит	50
колоквијум-и	30		
семинар-и			

Студијски програм: Заштита животне средине
Назив предмета: СТРУЧНА ПРАКСА
Наставник: др Дуња Прокић, ванредни професор
Статус предмета: ОБАВЕЗНИ, VIII семестар
Број ЕСПБ: 3
Услов: нема
<p>Циљеви стручне праксе</p> <p>Примарни циљ стручне праксе је упознавање са делатношћу и организацијом у којој се пракса обавља са аспекта најзначајних активности организације, условима и резултатима пословања и глобалне организационе структуре. Упознавање са организационом целином у којој се пракса обавља и пословима заштите животне средине</p>
<p>Очекивани исходи</p> <p>У оквиру послова заштите животне средине организације, савладавање основних процедура и упутстава, метода рада.</p>
<p>Општи садржаји</p> <p>Разрада појединих пословних операција у домену заштите животне средине са ментором из организације, по његовој препоруци, и афинитетима и сферама интересовања студента на пракси</p>
<p>Методe извођења</p> <p>Пракса се изводи у трајању од две недеље у току летњег периода. Оцењивање студента и организације у којој се пракса реализује попуњавањем образаца упитника из акта о стручној пракси Универзитета Едуконс.</p>

Студијски програм: Заштита животне средине
Назив предмета: ЗАВРШНИ РАД - истраживачки рад
Број ЕСПБ: 4
Услов: остварених 232 ЕСПБ
<p>Циљеви завршног рада Израдом и одбраном завршног рада студент доказује да је стекао компетенције потребне за самосталан стручни/истраживачки и практичан рад у области заштите животне средине, уз анализу литературе релевантне за поставку и циљ рада, избор одговарајуће методологије, анализу резултата добијених у раду и закључна разматрања.</p>
<p>Очекивани исходи Завршним радом студент интегрише и примењује стечена знања у решавању конкретних проблема унутар образовно-научног поља студијског програма кога студент похађа. Истовремено, студент овим радом показује да је у стању да изложи материју и кључне закључке стручној и широј јавности.</p>
<p>Општи садржаји Завршни рад представља самосталну, стручну, писмену обраду одређене теме. Студент може да пријави тему завршног рада након што положи све наставним планом предвиђене испите, на прописаном формулару. Консултације у вези теме и структуре рада студент обавља са изабраним ментором. Након усвајања теме рада студент пише рад и стиче право одбране након писане сагласности ментора. Када одбрани завршни рад студент стиче звање „аналитичар заштите животне средине”.</p>
<p>Методе извођења Студент и наставник (ментор) се договарају око теме завршног рада, поставке проблема и избора методологије. Током израде рада ментор даје сугестије студенту у избору стручне и научне литературе, помаже му у разradi методологије и анализи добијених резултата и указује на недостатке уколико их има. Рад садржи: увод и поставку проблема, теоријску разраду пробле ма са приказом литературе из одговарајуће области, методологију рада, приказ резултате и њихову анализу, закључак и литературу. По испуњењу услова, студент предаје 5 примерака рада, укориченог, са стандардним проредом, маргинама и другим техничким карактеристикама у складу са општим актима Факултета.</p>

Студијски програм: Заштита животне средине
Назив предмета: ЗАВРШНИ РАД - израда и одбрана
Број ЕСПБ: 5
Услов: остварених 236 ЕСПБ
Циљеви завршног рада Израдом и одбраном завршног рада студент доказује да је стекао компетенције потребне за самосталан стручни/истраживачки и практичан рад у области заштите животне средине, уз анализу литературе релевантне за поставку и циљ рада, избор одговарајуће методологије, анализу резултата добијених у раду и закључна разматрања.
Очекивани исходи Завршним радом студент интегрише и примењује стечена знања у решавању конкретних проблема унутар образовно-научног поља студијског програма кога студент похађа. Истовремено, студент овим радом показује да је у стању да изложи материју и кључне закључке стручној и широј јавности.
Општи садржаји Завршни рад представља самосталну, стручну, писмену обраду одређене теме. Студент може да пријави тему завршног рада након што положи све наставним планом предвиђене испите, на прописаном формулару. Консултације у вези теме и структуре рада студент обавља са изабраним ментором. Након усвајања теме рада студент пише рад и стиче право одбране након писане сагласности ментора. Када одбрани завршни рад студент стиче звање „аналитичар заштите животне средине”.
Методе извођења Студент и наставник (ментор) се договарају око теме завршног рада, поставке проблема и избора методологије. Током израде рада ментор даје сугестије студенту у избору стручне и научне литературе, помаже му у разradi методологије и анализи добијених резултата и указује на недостатке уколико их има. Рад садржи: увод и поставку проблема, теоријску разраду пробле ма са приказом литературе из одговарајуће области, методологију рада, приказ резултате и њихову анализу, закључак и литературу. По испуњењу услова, студент предаје 5 примерака рада, укориченог, са стандардним проредом, маргинама и другим техничким карактеристикама у складу са општим актима Факултета.
Оцена (максимални број поена 100) Дефинисање теме завршног рада – 20 поена Писање завршног рада – 50 поена Одбрана завршног рада – 30 поена