

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм : Специјалистичке струковне студије Процена безбедносних ризика
Назив предмета: Регулаторни оквир еколошке безбедности
Наставник/наставници: Дејана Јовановић Поповић, Јелена Ђесаревић
Статус предмета: Изборни
Број ЕСПБ: 6
Услов: 180 ЕЦПБ у предходном школовању
<p>Циљ предмета</p> <p>Оспособљеност за израду аката из области заштите животне средине. Оспособљеност за успостављање адекватних политика заштите животне средине у организацији. Оспособљеност за идентификацију и утврђивање различитих аспеката утицаја организације на животну средину. Познавање законских захтева и других захтева који долазе из спољњег окружења. Израда стратегија и програма за спровођење политике заштите животне средине у организацији.</p>
<p>Исход предмета</p> <p>Разумевање Система менаџмента животном средином (ISO 14001:2015) у смислу унапређења перформанси и одговорности организације у заштити животне средине; разумевање шта је појам и употреба циркуларне економије; упознавање важности принципа предострожности; упознавање са законским прописима из области заштите животне средине; детаљно упознавање управљања отпадом, посебним токовима отпада, животним циклусом производа, као и управљање хемикалијама; упознавање са мониторингом емисија, израдом катастра загађивача у индустрији, као и евиденције о отпаду.</p>
<p>Садржај предмета</p> <p><i>Теоријска настава</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Систем менаџмента животном средином (ISO 14001:2015) • Идентификација и вредновање законских прописа из области заштите животне средине • Принцип предострожности • Мониторинг животне средине (праћење емисије у ваздух, воде, земљиште, као и бука у животној средини) • Управљање хемикалијама, изливање хемикалија и израда безбедносних листова • Планови управљања отпадом • Циркуларна економија – индустријски систем заснован на обновљивости и регенерацији • Угљеников отисак • Извештај надлежних органа Републике Србије (Национални регистар извора загађења, Посебни токови отпада, Национални регистар извора загађења) • Животни циклус производа (одрживо управљање амбалажом и амбалажним отпадом) <p><i>Практична настава</i></p> <p>Методологија за израду регистра извора загађивања (национални и локални) и начина прикупљања података; принципи предострожности и преузимање превентивног деловања у случају неизвесности (нанотехнологије, азбест); дневне и годишње евиденције о отпаду са упуством за попуњавање; упуство за израду безбедносних листова (MSDS); одређивање угљениковог отиска</p>
<p>Литература</p> <p><i>Обавезна</i></p> <p>Lilić S. (2014) Ekološko pravo. Beograd: Pravni fakultet.</p> <p>Milanović M. (2009) Ekološki menadžment. Beograd: Geografski fakultet.</p> <p>Filipović, D. & Ilić, M. (2011) Lokalni plan upravljanja otpadom za grad Beograd 2011-2020. Beograd: Gradska uprava grada Beograda, Sekretarijat za zaštitu životne sredine.</p> <p>ISO 14001:2015</p> <p>Rizos, V., Tuokko, K. & Behrens, A. (2017) The Circular Economy: A review of definitions, processes and impacts. CEPS Research report.</p> <p><i>Допунска</i></p> <p>Mitrović, S., Radosavljević, I. & Veselinov, M. (2017) Cirkularna ekonomija kao šansa za razvoj Srbije. Beograd: Organization for Security and Co-operation in Europe.</p> <p>EEA (2001) Late lessons from early warnings: the precautionary principle 1896–2000.</p> <p>Zakon o zaštiti životne sredine; Zakon o zaštiti vazduha; Zakon o vodama; Zakon o zaštiti zemljišta; Zakon o zaštiti od buke u životnoj sredini; Pravilnik o metodologiji za izradu nacionalnog i lokalnog registra izvora zagađivanja, kao i metodologiji za vrste, načine i rokove prikupljanja podataka ("Službeni glasnik RS", br. 91/2010, 10/2013 i 98/2016); Zakon o hemikalijama ("Službeni glasnik RS", br.36/2009, 88/2010, 92/2011, 93/2012 i 25/2015); Zakon o upravljanju otpadom ("Službeni glasnik RS", br 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018); Pravilnik o obrascu dnevne evidencije i godišnjeg izveštaja o otpadu sa uputstvom za njegovo popunjavanje ("Službeni glasnik RS", broj 95/2010 I 88/2015); Uredba o proizvodima koji posle upotrebe postaju posebni tokovi otpada, obrascu dnevne evidencije o količini i vrsti proizvedenih i uvezenih proizvoda i godišnjeg izveštaja, načinu i rokovima dostavljanja godišnjeg izveštaja, obveznicima plaćanja naknade,</p>

kriterijumima za obračun, visinu i način obračunavanja i plaćanja naknade ("Službeni glasnik RS", br. 54/2010, 86/2011, 41/2013 - dr. pravilnik i 3/2014); Zakon o ambalažnom otpadu (Sl.Glasnik RS br. 36/2009 i 95/2018)

Број часова активне наставе	Теоријска настава: 4	Практична настава: 2
------------------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Методe извођења наставе

Предавања, практична настава

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	5	писмени испит	70
практична настава	25	усмени испт	

Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....