

НАСТАВНИК: др Срђан Глишовић, ред. проф.; АСИСТЕНТ: Милена Меденица

		АКТИВНОСТ	Макс. бр. поена	Напомена
Предиспитне обавезе	максимум 60 поена	Активност у току предавања	5	Студент остварује по 5 поена (укупно 10) за редовно присуство и активно учешће на предавањима и вежбама.
		Активност у току вежби	5	
		Семинарски рад	10	Семинарски рад се, по правилу, ради на неку од понуђених тема које су само оријентационог карактера, јер у обзир долазе и остали предлози тема које припадају наведеном тематском оквиру, или некој од области овог наставног предмета. Тема за израду семинарског рада утврђује се искључиво у договору са предметним асистентом. Физички обим семинарског рада је 10-12 страна (Times Roman, 12pt, једноструки проред, уз разуман број графичких елемената који нису пуне естетске илустрације), али је од саме дужине важније да се рад односи на тематику која је покривена планом и програмом предмета и да садржајно одговори на задату тему. Семинарски рад најчешће ради група од 2-3 студента и предаје га у унапред договореном року. Семинарски рад се брани на вежбама уз активно учешће свих аутора.
		I колоквијум	20	Предиспитне обавезе обухватају 2 колоквијума (један се полаже на половини, а други на крају семестра). Прецизни термини одржавања колоквијума се, када год то околности дозвољавају, утврђују у договору са студентима. Колоквијуми се претежно (али не искључиво!) састоје од такозваних питања вишеструког избора (понуђени су одговарајући одговори). На интернет страници предмета се налази материјал за припрему колоквијума (изводи са предавања за сваку наставну јединицу и питања). Сва питања са листе покривена су садржајем материјала који се налази на интернет страници предмета. Колоквијуми и испит се садржајно веома преклапају, тако да припрема колоквијума у значајној мери представља припрему за испит.
		II колоквијум	20	Студент који је спречен да полаже колоквијум(е) у регуларним роковима, или није положио један колоквијум у регуларном року, има могућност да у текућој школској години изађе на један или оба поправна колоквијума. Поправни колоквијуми (1. и 2.) се, по правилу, у једној школској години организују по једном, према распореду који ће благовремено бити истакнут на интернет страници предмета. Једном положени колоквијуми признају се до полагања испита, уз услов да су оба колоквијума положена у истој школској години. <i>Студент који у једној школској години положи оба колоквијума и освоји (укупно) на предиспитним обавезама од 51 до 60 поена, стиче право на оцену 6 (шест) која му на сопствени захтев може бити уписана у термину усменог дела испита, у истој школској години.</i>
Испит	максимум 40 поена	Писани део испита	25	Полагању испита може да приступи студент који је претходно положио оба колоквијума у једној школској години и на предиспитним обавезама освојио најмање 30 поена. У току испита се најпре полаже тест којим се утврђује елементарна припремљеност студента за усмено полагање испита. На испитном тесту (који се бодовно вреднује, али превасходно служи за елиминацију потпуно неспремних студената) питања су углавном (али не искључиво!) отвореног типа (одговори нису понуђени). <i>Студенту који је успешно положио испитни тест (50% или више тачних одговора) може се, уз сагласност наставника, уписати оцена у складу са збиром поена које је остварио на предиспитним обавезама и испитном тесту, под условом да збир износи 51 или више поена.</i>
		Усмени део испита	15	Студенти који су успешно савладали тест (минимум 50% укупног броја поена са теста) настављају са усменим делом испита који се најчешће састоји од три питања из различитих сегмената градива.
		УКУПАН БРОЈ ПОЕНА:	100	Студенту се у индекс уписује оцена од 6 до 10 на основу: - броја поена са испуњених предиспитних обавеза, - збира поена са испуњених предиспитних обавеза и положеног писаног дела испита, или - збира поена са испуњених предиспитних обавеза, положеног писаног и усменог дела испита. 51 – 60 поена оцена 6 61 – 70 поена оцена 7 71 – 80 поена оцена 8 81 – 90 поена оцена 9 91 – 100 поена ... оцена 10

ЛИТЕРАТУРА ЗА ПРИПРЕМУ КОЛОКВИЈУМА И ИСПИТА:

- o Глишовић С. (2017): Одрживо пројектовање и животна средина, ФЗНР, Ниш стр. 1-117; 139-154 и 229-264
- o Ходолич Ј., *et al.* (2003): Заштита животне средине у машинству, ФТН, Н. Сад, стр. 45-51
- o Graedel T.E., Allenby B.R. (2002): Industrial Ecology, Prentice Hall, стр. 5-71 и 108-148

НАПОМЕНЕ: *Студент који је испунио предиспитне обавезе и који је положио оба колоквијума, а у текућој школској години није положио испит, услов за полагање испита остварује и у наредној школској години, уз признавање свих освојених поена из претходне школске године.*

Ниш, 15. 10. 2019.