

Динамички план реализације предмета Индикатори квалитета радне и животне средине

Студијски програм: Заштита на раду, Заштита животне средине, Заштита од пожара

Наставни предмет: Индикатори квалитета радне и животне средине

Година студија: II

Семестар: пролећни (IV)

Школска година: 2023/2024.

СЕДМИЦА		САДРЖАЈ РАДА
I	настава	Индикатори квалитета радне и животне средине – појам и значј. Класификација индикатора. Друштвени. Социјални. Економски. Институционални.
	вежбе	Систем индикатора квалитета радне и животне средине (МОР, ОЕЦД, УН и ЕУ).
II	настава	Индикатори стања радне средине. Појам и класификација. Број повреда на раду на 1000 запослених. Индекс фреквенције повреда на раду.
	вежбе	Израчунавање броја повреда на 1000 запослених и индекса фреквенције повреда на раду.
III	настава	Број смртних повреда на раду на 10000 запослених. Индекс онеспособљавања.. Индекс тежине повреда на раду.
	вежбе	Израчунавање броја смртних повреда на 10000 запослених, индекса онеспособљавања и индекса тежине повреда на раду.
IV	настава	Индикатори квалитета појединих елемената радне средине. Економски индикатори радне средине.
	вежбе	Примери индикатора квалитета и економских индикатора стања радне средине.
V	настава	Индикатори стања пожара и експлозија. Појам и класификација. Број пожара на 10000 становника. Број повређених по једном пожару.
	вежбе	Израчунавање броја пожара на 10000 становника и броја настрадалих по једном пожару.
VI	настава	Индикатори стања животне средине. Појам и класификација.
	вежбе	Објективни, субјективни и комбиновани индикатори.
VII	настава	Циљани и систематизовани индикатори. Национални и наднационални индикатори. Јединствени индикатори.
	вежбе	Индикатори животне средине у просторном планирању.
VIII	настава	Узрочно-последични индикатори. Индикатори извора загађивања. Индикатори последица.
	вежбе	Индикатори квалитета ваздуха.
IX	настава	Кључни индикатори. Индикатори квалитета елемената животне средине. Индикатори остварења на нивоу предузећа.
	вежбе	Индикатори квалитета воде.
X	настава	Поступак избора индикатора животне средине. Рангирање индикатора. Индикатори према степену ризика.
	вежбе	Индикатори квалитета земљишта.
XI	настава	Индикатори према квалитету. Индикатори према квантитету. Индикатори према стандарду/ норми. Индикатори за управљање.
	вежбе	Индикатори остварења на нивоу предузећа.
XII	настава	Индикатори одрживог развоја: Појам и класификација. Нето економско богатство. Нето национални производ. Индекс људске патње. Индекс одрживог економског благостања. Индекс људске патње.
	вежбе	Упознавање са основним сетом индикатора одрживог развоја.
XIII	настава	Индекс одрживог економског благостања. Индекс људског развоја. Нето примарна продуктивност. Еколошки отисак.

	вежбе	Упознавање са индикаторима еколошког стања.
XIV	настава	Рекапитулација градива и припрема за полагање испита
	вежбе	

Напомена:

Предметни асистент:

др Јелена Маленовић-Николић

Предметни наставник:

др Јелена Маленовић-Николић, ванр.
проф.