

Динамички план реализације предмета Индустијски објекти

Студијски програм: Заштита на раду

Наставни предмет: Индустијски објекти

Година студија: IV

Семестар: јесењи (VII)

Школска година: 2023/2024.

СЕДМИЦА		САДРЖАЈ РАДА
I	Предавања	Индустијске зоне. Индустијски комплекс и његови елементи; основне архитектонско урбанистичке форме индустијских комплекса
	Вежбе	Разрада: Индустијски комплекси.
II	Предавања	Архитектонске форме и димензије индустијских објеката.
	Вежбе	Разрада: Индустијски објекти.
III	Предавања	Конструктивни системи индустијских објеката; материјали за изградњу индустијских објеката, конструкције зидова, кровова, подова и међуспратних конструкција.
	Вежбе	Разрада: Конструктивни системи индустијских објеката.
IV	Предавања	Радионични простор, подела радионица у зависности од њихових архитектонских карактеристика (ниске, високе и спратне хале; следе хале).
	Вежбе	Разрада: Радионични простори
V	Предавања	Анализа радног места; комуникације у радионицама; складиштење сировина и готових производа.
	Вежбе	Разрада: Радно место.
VI	Предавања	Осветљење и проветравање радионичких простора (природно и вештачко).
	Вежбе	Разрада: Осветљење и проветравање радионичких простора
VII	Предавања	Евакуација из радионица
	Вежбе	Разрада: Евакуација из радионица.
VIII	Предавања	Унутрашњи теретни транспорт (хоризонтални, вертикални и коси транспорт терета).
	Вежбе	Разрада: Унутрашњи транспорт.
IX	Предавања	Техничке инсталације у индустијским објектима.
	Вежбе	Разрада: Техничке инсталације у индустијским објектима.
X	Предавања	Гардеробни блок у оквиру индустијског објекта.
	Вежбе	Разрада: Гардеробни блок.
XI	Предавања	Санитарни блок у оквиру индустијског објекта.
	Вежбе	Разрада: Санитарни блок.
XII	Предавања	Саобраћај у оквиру индустијског комплекса.
	Вежбе	Разрада: Саобраћај у оквиру индустијског комплекса.
XIII	Предавања	Саобраћај у оквиру индустијског комплекса.
	Вежбе	Разрада: Саобраћај у оквиру индустијског комплекса.

XIV	Предавања	Архитектонско-грађевинске мере безбедности од пожара индустријских објеката: Прилазни путеви, платои и окретнице за ватрогасна возила. Лоцирање енергетских и осталих садржаја индустријских комплекса, складиштење сировина, производа, алата.
	Вежбе	Разрада архитектонско-грађевинских мера безбедности од пожара индустријских објеката.

Напомена: Студенти у току семестра полажу два колоквијума.

Предметни асистент:

др Ана Вукадиновић

Предметни наставник:

др Јасмина Радосављевић, ред. проф.