

Динамички план реализације предмета Опрема за интервенције и спасавање

Студијски програм: Заштита од пожара

Наставни предмет: Опрема за интервенције и спасавање

Година студија: IV

Семестар: пролећни (VIII)

Школска година: 2023/2024.

СЕДМИЦА		САДРЖАЈ РАДА
I	Предавања	Појам опреме за интервенције и спасавање.
	Вежбе	Подела пројектних задатака. Упознавање студената са структуром пројектних задатака.
II	Предавања	Подела опреме: лична , заједничка, возила, радне машине, уређаји, специјална- радио уређаји, детектори, дозиметри, мерачи брзине ветра..., приручна средства).
	Вежбе	Испитивање апарата за почетно гашење пожара прахом.
III	Предавања	Мобилна опрема за гашење пожара. Практична демонстрација ватрогасног одељења.
	Вежбе	Испитивање апарата за почетно гашење пожара угљен диоксидом.
IV	Предавања	Ватрогасна арматура. Практична демонстрација ватрогасног одељења.
	Вежбе	Испитивање ватрогасних ужади.
V	Предавања	Опрема за спасавање у саобраћају (копнени, водени и ваздушни). Практична демонстрација ватрогасног одељења.
	Вежбе	Испитивање ватрогасних мердевина.
VI	Предавања	Опрема за спасавање код поплава. Практична демонстрација ватрогасног одељења.
	Вежбе	Испитивање ватрогасних изолационих апарата.
VII	Предавања	Опрема за спасавање након земљотреса. Практична демонстрација ватрогасног одељења.
	Вежбе	Испитивање хидрантске мреже.
VIII	Предавања	Опрема за интервенције код акцидената са опасним материјама: спречавање истицања, неутралисање расутих материјала, превоз опасних материја. Практична демонстрација ватрогасног одељења.
	Вежбе	Рад на пројектном задатку.
IX	Предавања	Реализација првог колоквијума.
	Вежбе	Рад на пројектном задатку.
X	Предавања	Заштитна опрема од топлоте. Практична демонстрација ватрогасног одељења.
	Вежбе	Рад на пројектном задатку.
XI	Предавања	Заштитна опрема од хемијских материја. Практична демонстрација ватрогасног одељења.
	Вежбе	Рад на пројектном задатку.
XII	Предавања	Одржавање опреме за интервенције и спасавање. Практична демонстрација ватрогасног одељења.
	Вежбе	Преглед и одбрана пројектних задатака.
XIII	Предавања	Реализација другог колоквијума.
	Вежбе	Преглед и одбрана пројектних задатака.
XIV	Предавања	Хидрантска мрежа: Карактеристике и функционисање хидрантске мреже, Прорачун хидрантске мреже.
	Вежбе	Преглед и одбрана пројектних задатака.

Напомена: Студенти у току семестра полажу два колоквијума.

Предметни асистент:

Никола Мишић

Предметни наставник:

др Света Цветановић, доцент