

Динамички план реализације предмета Цивилна заштита

Студијски програм: Управљање ванредним ситуацијама

Наставни предмет: Цивилна заштита

Година студија: I

Семестар: јесењи (I)

Школска година: 2022/2023.

СЕДМИЦА		САДРЖАЈ РАДА
I	настава	Увод. Елементи и задаци цивилне заштите. Основне карактеристике организације цивилне заштите.
	вежбе	Упознавање са сврхом и садржајем плана евакуације и спасавања.
II	настава	Евакуација. Ванредни догађај и настанак панике. Спровођење евакуације. Спровођење евакуације у специфичним случајевима. Евакуација животиња и материјалних добара. Израчунавање потербног времена евакуације. Евакуациони излази и путеви. Израда плана евакуације. Завршетак евакуације. Формирање тима за евакуацију и спасавање.
	вежбе	Издавање података за израду пројектног задатка (израда плана евакуације).
III	настава	Узроци настанка ванредних ситуација. Пожар. Развој и ширење пожара. Узроци који утичу на развој и ширење пожара. Брзина ширења пожара, температура пожара, пожарно оптерећење. Дим и задимљеност.
	вежбе	Прописи који уређују путеве и излазе за евакуацију.
IV	настава	Експлозије. Експлозивне материје. Концентрационе границе експлозивности.
	вежбе	Прорачун потребног времена за евакуацију.
V	настава	Елементарне непогоде и друге несреће. Земљотреси, појмовно одређење земљотреса, последице које изазивају земљотреси, сеизмичке карактеристике нашег простора, мерење енергије земљотреса, заштита, спасавање и понашање човек у време земљотреса.
	вежбе	Прорачун потребног времена за евакуацију.
VI	настава	Поплаве. Фазе одбране од поплава. Мере заштите од поплава. Превентивне мере заштите. Оперативне мере заштите.
	вежбе	Израда плана евакуације – текстуални део.
VII	настава	Клизишта. Елементи клизишта. Подела клизишта. Типови клизишта. Санација клизишта. Остале непогоде. Суше, град, лед на водотоковима. Епидемије, зоонозе и епифатије.
	вежбе	Израда плана евакуације – текстуални део.
VIII	настава	Техничко - технолошке несреће. Испуштање опасних материја у концентрацијама изнад допуштених. Заостала убојита средства. Радиолошка контаминација.
	вежбе	Израда плана евакуације – текстуални део.
IX	настава	Спасавање. Поступак с повређенима. Преглед повређеног. Прва помоћ. Спасавање из угрожених објеката. Спасавање с висине. Спасавање угрожених из дубине.
	вежбе	Израда плана евакуације – графички део.
X	настава	Спасавање у пожару. Спасавање из рушевина. Спасавање од експлозије. Спасавање од деловања опасних материја.
	вежбе	Израда плана евакуације – графички део.
XI	настава	Спасавање од поплава. Извођење акције и операције заштите и спасавања од поплава. Активности и радови при одбрани од леда. Спасавање од снега, снежних наноса и лавина. Спасавање од промрзлина.
	вежбе	Израда плана евакуације – графички део.
XII	настава	Јединице за спасавање на неприступачним теренима. Спасавање од последица грома и струјног удара. Спасавање од последица деловања ветрова.
	вежбе	Преглед и одбрана пројектног задатка.
XIII	настава	Спасавање животиња. РХБ заштита. Деконтаминација. Дезинфекција. Дератизација. Дезинсекција. Фумигација. Спасавање имовине.
	вежбе	Преглед и одбрана пројектног задатка.

Предметни асистент:

др Емина Михајловић
Никола Мишић

Предметни наставник:

др Емина Михајловић, ред. проф.