**Мастер академске студије - Управљање ванредним ситуацијама**

**Назив предмета: Цивилна заштита**

Статус предмета: обавезан

ЕСПБ: 6

**Начин полагања испита**

|  |  |
| --- | --- |
| **Предиспитне обавезе** | **Поена** |
| активност у току предавања и вежби | 5+5=10 |
| пројектни задатак | 20 |
| Колоквијуми I и II | 2x15=30 |
| **Укупно поена за предиспитне обавезе** | **60** |
| **Испит усмени\***  **\***Услов за излазак на испит освојених 30 поена на предиспитним обавезама | **40** |

**Испитна питања**

1. Елементи и задаци цивилне заштите.
2. Основне карактеристике организације цивилне заштите.
3. Евакуација.
4. Ванредни догађај и настанак панике.
5. Спровођење евакуације.
6. Спровођење евакуације у специфичним случајевима.
7. Евакуација животиња и материјалних добара.
8. Израчунавање потербног времена евакуације.
9. Евакуациони излази и путеви.
10. Израда плана евакуације.
11. Завршетак евакуације.
12. Формирање тима за евакуацију и спасавање.
13. Узроци настанка ванредних ситуација.
14. Пожар. Развој и ширење пожара. Узроци који утичу на развој и ширење пожара.
15. Брзина ширења пожара, температура пожара, пожарно оптерећење.
16. Дим и задимљеност.
17. Експлозије. Експлозивне материје. Концентрационе границе експлозивности.
18. Елементарне непогоде и друге несреће.
19. Земљотреси, појмовно одређење земљотреса, последице које изазивају земљотреси, сеизмичке карактеристике нашег простора, мерење енергије земљотреса, заштита, спсавање и понашане човек у време земљотреса.
20. Поплаве. Фазе одбране од поплава.
21. Мере заштите од поплава. Превентивне мере заштите. Оперативне мере заштите.
22. Клизишта. Елементи клизишта. Подела клизишта.
23. Типови клизишта. Санација клизишта.
24. Остале непогоде. Суше, град, лед на водотоковима.
25. Епидемије, зоонозе и епифатије.
26. Техничко - технолошке несреће.
27. Испуштање опасних материја у концентрацијама изнад допуштених.
28. Заостала убојита средства.
29. Радиолошка контаминација, радиоактивне материје.
30. Спасавање.
31. Поступак с повређенима. Преглед повређеног. Прва помоћ. Спасавање из угрожених објеката.
32. Спасавање с висине. Спасавање угрожених из дубине.
33. Спасавање у пожару.
34. Спасавање из рушевина.
35. Спасавање од експлозије.
36. Спасавање од деловања опасних материја.
37. Спасавање од поплава.
38. Извођење акције и операције заштите и спасавања од поплава.
39. Активности и радови при одбрани од леда.
40. Спасавање од снега, снежних наноса и лавина. Спасавање од промрзлина.
41. Јединице за спасавање на неприступачним теренима.
42. Спасавање од последица грома и струјног удара.
43. Спасавање од последица деловања ветрова.
44. Спасавање животиња.
45. РХБ заштита. Деконтаминација. Дезинфекција. Дератизација. Дезинсекција. Фумигација. Спасавање имовине.