
	МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ – ВОЈНА АКАДЕМИЈА 11000 БЕОГРАД, Генерала Павла Јуришића Штурма бр. 33	
	Акредитација студијског програма ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ Војнохемијско инжењерство	

Табела 5.2 Спецификација предмета

Наставни предмет:		Технологија одржавања убојних средстава		
Шифра предмета: БВИ7402				
Број ЕСПБ: 6				
Наставник: Раденко С. Димитријевић		Сарадник: Зоран Ј. Бајић		
Статус предмета: ИБВИ		Тип предмета: СА		
Број часова активне наставе (недељно)				
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	Остали часови:
3	3	0	0	0
Услови за избор / слушање предмета:				
Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Мора се одслушати	Мора се положити
1.	356.1.ВТЕ	Убојна средства	Да	Не
Циљ предмета:				
Циљ изучавања предмета је да се студенти оспособе за самостално обављање почетних дужности на одржавању убојних средстава, посебно за самостално извршавање техничких прегледа, делаборације и уништавања УБС и да стекну теоретску основу за даље самостално усавршавање из ове области. Такође, студенти се морају оспособити да стечена знања могу успешно преносити на своје сараднике и подчињене.				
Исход предмета:				
Студенти усвајају поједине захвате, поступке и фазе одржавања као и процес доношења одлуке о поступку са УБС. Студенти су упознати са поступцима и организацијом радова на техничким прегледима, делаборацији и уништавању УБС. Развијају осећај одговорности, тачности, педантности, сигурности, стрпљивости и систематичности у раду са УБС.				
Садржај предмета:				
а) <i>Теоријска настава:</i> Потреба, улога и значај одржавања УБС. Систем одржавања УБС. Основно одржавање убојних средстава. Периодичне контроле квалитета убојних средстава. Покретна муницијска радионица РК М85. Делаборација УБС: делимична и потпуна делаборација, делаборација артиљеријске муниције, делаборација мина за МБ и ракетних пројектила КоВ. Делаборација осталих врста муниције Ремонт убојних средстава. Уништавање УБС детонацијом. Уништавање УБС спаљивањем. Уништавање УБС на затеченим местима.				
б) <i>Практична настава (полигонске и вежбе у погонима са бојним УБС):</i> Технички преглед артиљеријског метка и осталих врста УБС, а посебно муниције. Делаборација артиљеријске муниције. Делаборација упаљача. Организација полигона за уништавање и мере безбедности. Дејство експлозивних материја, елемената муниције и муниције. Уништавање УБС детонацијом и спаљивањем. убојних средстава. Уништавање УБС на затеченим местима.				
в) <i>Семинарски рад:</i> Израда технолошких поступака за технички преглед, делаборацију или уништавање УБС. Израда остале пратеће документације (наређења, планова, мрежних дијаграма, требовања, захтева и сл.). Решавање проблема санације терена након масовне експлозије ускладиштених резерви убојних средстава. Процена опасности и предлог мера и радова по датом предиспозицији.				
Методe извођења наставе:				
Усмено излагање уз коришћење колекција и елемената УБС, шема, пресека и сл. Практичан рад у оквиру полигонских вежби и у погонима са бојним УБС. Конкретно решавање техничко-технолошког проблема преко израде семинарског рада.				
Литература:				
1. <i>Уништавање муниције и МЕС и других експлозивних материјала</i> , ТУ-V,9, ТУ ССНО, Београд, 1980.				
2. <i>Делаборација муниције</i> , ТС-V,162, ТУ ССНО, Београд, 1976.				
3. <i>Радионица покретна РК,М85 за одржавање класичне муниције и МЕС</i> , ТУ ССНО, Београд, 1991.				
4. <i>Праћење хемијске стабилности барута и ракетних горива</i> , СНО 8069/91, Одељење за стандардизацију, метрологију и номенклатуру у ВЈ, Београд, 1991.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена	
Активност у току предавања	5	Усмени испит	30	
Практична настава (вежбе)	20			
Колоквијум I	15			
Колоквијум II	15			
Семинар	15			
Напомена: Поени по елементима су дати као максимални могући износ. За стицање услова за излазак на завршни испит неопходно је остварити најмање 50% поена за сваку предиспитну обавезу.				