
	<b>МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ – ВОЈНА АКАДЕМИЈА</b> 11000 БЕОГРАД, Генерала Павла Јуришића Штурма бр. 33	
	<b>Акредитација студијског програма</b> <b>ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ</b> <b>Војномашинско инжењерство</b>	

**Табела 5.2** Спецификација предмета

<b>Наставни предмет:</b>		<b>Технологија одржавања наоружања</b>		
Шифра предмета: <b>БВИ8401</b>				
Број ЕСПБ: 5				
<b>Наставник:</b> <a href="#">Слободан С. Илић</a>		<b>Сарадник:</b> <b>Живојин О. Петровић</b>		
Статус предмета: ИБВИ		Тип предмета: СА		
<b>Број часова активне наставе (недељно)</b>				
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	Остали часови:
<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Услови за избор / слушање предмета: нема</b>				
<b>Циљ предмета:</b> Схватање улоге, значаја и места одржавања током века употребе средстава наоружања, као и развијање уверења о неопходности провођења поступака одржавања. Оспособљавање студената у правцу инжењерског приступа при анализи процеса употребе и одржавања средстава наоружања као и праћење достигнућа у теорији и пракси одржавања				
<b>Исход предмета:</b> Студенти усвајају поједине захвате, поступке и фазе одржавања наоружања као и процес доношења одлуке о поступку одржавања. Студенти се упознавају са конкретним технолошким поступцима и организацијом радова на техничким прегледима и ремонту средстава наоружања. Развијају осећај одговорности, тачности, педантности и систематичности у раду са средствима наоружања.				
<b>Садржај предмета:</b>				
а) <i>Теоријска настава</i> Увод у теорију одржавања. Откази наоружања. Логистичка подршка средствима наоружања. Дијагностика техничких система. Утврђивање техничког стања пешадијског наоружања. Утврђивање техничког стања артиљеријског наоружања. Технологије основног и техничког одржавања. Контролни прегледи и ревизије средстава наоружања. Моделирање – разрада технологије одржавања. Технолошки процес ремонта средстава наоружања. Фазе технолошког процеса ремонта. Завршне операције у технолошком процесу ремонта. Одржавање у теренским условима. Израда техничко-ремонтне документације.				
б) <i>Практична настава.</i> Основи технолошких мерења. Алати и опрема за основно и техничко одржавање. Поступак утврђивања техничког стања пешадијског наоружања. Поступак утврђивања техничког стања артиљеријског наоружања. Опитна гађања. Организација и технологија извођења основног и техничког одржавања. Технолошки процес конзервације.				
в) <i>Семинарски рад.</i> Израда технолошког поступка за технички преглед или ремонт. Анализа отказа, трошкова и времена одржавања. Дијагностички поступци. Израда дела ТРД.				
<b>Методе извођења наставе:</b> Усмено излагање уз коришћење шема, пресека и сл. Практичан рад са средствима наоружања при утврђивању техничког стања и током ремонтних радова у ремонтним погонима. Конкретно решавање техничко-технолошког проблема преко израде семинарског рада.				
<b>Литература</b>				
1. З. Маричић: Технологија одржавања наоружања, скрипта, СШОНИД ВЈ, Бгд, 2001.				
2. Ј. Тодоровић: Основи теорије одржавања, МФ, Београд, 1984.г.				
3. Ч. Дубока: Технологија одржавања моторних возила, МФ Београд, 1996.				
4. ТУ ССНО: Ремонт артиљеријских средстава, Београд, 1979.				
5. ТУ ССНО: Упутство за освајање ремонта и израду ТРД ТУ-5, 1973.				
6. ТУ ССНО: ТУ-1 и ТУ -2 (опис, руковање, основно и тех. одржавање)				
7. ТУ ССНО: ТРД за одабране представнике средстава наоружања				
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>				
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>	
активност у току предавања	<b>5</b>	усмени испит	<b>35</b>	
практична настава (вежбе)	<b>10</b>			
семинарски рад	<b>20</b>			
колоквијум I	<b>15</b>			
колоквијум II	<b>15</b>			
<b>Напомена:</b> Поени по елементима су дати као максимални могући износ. За стицање услова за излазак на завршни испит неопходно је остварити најмање 60% поена за сваку предиспитну обавезу.				