



УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ, ВОЈНА АКАДЕМИЈА
11000 БЕОГРАД, ПАВЛА ЈУРИШИЋА ШТУРМА 33



СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ, ВОЈНА АКАДЕМИЈА

Структура студијских програма

БЕОГРАД
2023.



УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ, ВОЈНА АКАДЕМИЈА
11000 БЕОГРАД, ПАВЛА ЈУРИШИЋА ШТУРМА 33



СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

Докторске студије (ДАС)

Војномашинско инжењерство

	УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ, ВОЈНА АКАДЕМИЈА 11000 БЕОГРАД, ПАВЛА ЈУРИШИЋА ШТУРМА 33 СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА	
--	---	--

Студијски програм: Војномашинско инжењерство

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра	Назив предмета		Б	Активна настава		Остали часови	ЕСПБ
					П	СИР		
ПРВА ГОДИНА								
1	20.MORNIR	Методe и организација научноистраживачког рада		1	4.00	3.00	0.0	10.00
2	20.IDVM11	Изборни предмет 1 (ДС ВМИ) (бира се 20 кредита)		1	8.00	6.00	0.0	20.00
		20.INODTS	Инжењерство одржавања техничких система	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.ODPMEH	Одабрана поглавља из механике	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.SVPRMS	Савремене методе пројектовања машинских система	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRJSPV	Пројектовање специјалних возила	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPTKSV	Одабрана поглавља из теорије кретања специјалних возила	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPKNPS	Одабрана поглавља из конструкције подсистема борбених возила	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.BALPRJ	Балистичко пројектовање	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPTSEN	Оптоелектронски сензори	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRJLAN	Пројектовање лансера	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPAERD	Одабрана поглавља из аеродинамике	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPKUBS	Одабрана поглавља конструисања убојних средстава	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPSVKS	Одабрана поглавља из система за управљање ватром и командно-информационих система	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRJOPS	Пројектовање оптичких система	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.MEHSPM	Механика система променљиве масе	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.EFPZNR	Ефикасност и поузданост наоружања	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.SMRNAO	Специјална мерења у наоружању	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPMEHF	Одабрана поглавља из механике флуида	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.MEHROB	Механика робота	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRSNAO	Пројектовање система наоружања	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.AERTIS	Аеротунелска испитивања	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPCLET	Одабрана поглавља из чврстоће летелица	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.FORIVZ	Форензички инжењеринг у ваздухопловству	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.ZMPVKN	Замор и процена века ваздухопловних конструкција	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.RCMDLT	Рачунарско моделирање и прорачун структуре летелица	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPVZKN	Одабрана поглавља из ваздухопловних композитних конструкција	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.VTEHOB	Ваздухопловнотехничко обезбеђење	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.MEHL0M	Механика лома	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRMHLM	Прорачунска механика лома и замора	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.RZPSBS	Развој и пројектовање савремених борбених система	1	4.00	3.00	0.00	10.00
		15.DSMO	Методe оптимизације	1	4.00	3.00	0.00	10.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	9.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					21.00			30.00
Укупно часова наставе у блоку					21.00			

	УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ, ВОЈНА АКАДЕМИЈА 11000 БЕОГРАД, ПАВЛА ЈУРИШИЋА ШТУРМА 33 СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА	
--	---	--

Студијски програм: Војномашинско инжењерство

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра	Назив предмета		Б	Активна настава		Остали часови	ЕСПБ
					П	СИР		
3	20.IDVM12	Изборна група 1 (ДС ВМИ) (бира се 30 кредита)		2	12.00	9.00	0.0	30.00
		20.INODTS	Инжењерство одржавања техничких система	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.ODPMEH	Одабрана поглавља из механике	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.SVPRMS	Савремене методе пројектовања машинских система	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRJSPV	Пројектовање специјалних возила	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPTKSV	Одабрана поглавља из теорије кретања специјалних возила	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPKNPS	Одабрана поглавља из конструкције подсистема борбених возила	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.BALPRJ	Балистичко пројектовање	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPTSEN	Оптоелектронски сензори	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRJLAN	Пројектовање лансера	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPAERD	Одабрана поглавља из аеродинамике	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPKUBS	Одабрана поглавља конструисања убојних средстава	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPSVKS	Одабрана поглавља из система за управљање ватром и командно-информационих система	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRJOPS	Пројектовање оптичких система	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.MEHSPM	Механика система променљиве масе	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.EFPZNR	Ефикасност и поузданост наоружања	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.SMRNAO	Специјална мерења у наоружању	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPMEHF	Одабрана поглавља из механике флуида	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.MEHROB	Механика робота	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRSNAO	Пројектовање система наоружања	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.AERTIS	Аеротунелска испитивања	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPCLET	Одабрана поглавља из чврстоће летелица	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.FORIVZ	Форензички инжењеринг у ваздухопловству	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.ZMPVKN	Замор и процена века ваздухопловних конструкција	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.RCMDLT	Рачунарско моделирање и прорачун структуре летелица	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPVZKN	Одабрана поглавља из ваздухопловних композитних конструкција	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.VTEHOB	Ваздухопловнотехничко обезбеђење	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.MEHLOM	Механика лома	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRMHLM	Прорачунска механика лома и замора	2	4.00	3.00	0.00	10.00
		15.DSMO	Методе оптимизације	2	4.00	3.00	0.00	10.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	9.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					21.00			30.00
Укупно часова наставе у блоку					21.00			
Укупно часова по виду наставе у години					24.00	18.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					42.00			60.00
Укупно часова наставе у години					42.00			
ДРУГА ГОДИНА								

	УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ, ВОЈНА АКАДЕМИЈА 11000 БЕОГРАД, ПАВЛА ЈУРИШИЋА ШТУРМА 33 СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА	
--	---	--

Студијски програм: Војномашинско инжењерство

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра	Назив предмета		Б	Активна настава		Остали часови	ЕСПБ
					П	СИР		
4	20.IDVM13	Изборна група 2 (ДС ВМИ) (бира се 30 кредита)		3	12.00	9.00	0.0	30.00
		20.INODTS	Инжењерство одржавања техничких система	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.ODPMEH	Одабрана поглавља из механике	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.SVPRMS	Савремене методе пројектовања машинских система	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRJSPV	Пројектовање специјалних возила	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPTKSV	Одабрана поглавља из теорије кретања специјалних возила	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPKNPS	Одабрана поглавља из конструкције подсистема борбених возила	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.BALPRJ	Балистичко пројектовање	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPTSEN	Оптоелектронски сензори	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRJLAN	Пројектовање лансера	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPAERD	Одабрана поглавља из аеродинамике	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPKUBS	Одабрана поглавља конструисања убојних средстава	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPSVKS	Одабрана поглавља из система за управљање ватром и командно-информационих система	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRJOPS	Пројектовање оптичких система	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.MEHSPM	Механика система променљиве масе	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.EFPZNR	Ефикасност и поузданост наоружања	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.SMRNAO	Специјална мерења у наоружању	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPMEHF	Одабрана поглавља из механике флуида	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.MEHROB	Механика робота	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRSNAO	Пројектовање система наоружања	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.AERTIS	Аеротунелска испитивања	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPCLET	Одабрана поглавља из чврстоће летелица	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.FORIVZ	Форензички инжењеринг у ваздухопловству	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.ZMPVKN	Замор и процена века ваздухопловних конструкција	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.RCMDLT	Рачунарско моделирање и прорачун структуре летелица	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.OPVZKN	Одабрана поглавља из ваздухопловних композитних конструкција	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.VTEHOB	Ваздухопловнотехничко обезбеђење	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.MEHLOM	Механика лома	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		20.PRMHLM	Прорачунска механика лома и замора	3	4.00	3.00	0.00	10.00
		15.DSMO	Методе оптимизације	3	4.00	3.00	0.00	10.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	9.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					21.00			30.00
Укупно часова наставе у блоку					21.00			
5	20.ISTPBR	Истраживање и публикување радова		4	0.00	8.00	0.0	10.00
6	20.DDTEOO	Докторска дисертација - теоријске основе		4	0.00	13.00	0.0	20.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					0.00	21.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					21.00			30.00
Укупно часова наставе у блоку					21.00			
Укупно часова по виду наставе у години					12.00	30.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					42.00			60.00
Укупно часова наставе у години					42.00			
ТРЕЋА ГОДИНА								

	УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ, ВОЈНА АКАДЕМИЈА 11000 БЕОГРАД, ПАВЛА ЈУРИШИЋА ШТУРМА 33 СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА	
--	---	--

Студијски програм: Војномашинско инжењерство

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра	Назив предмета	Б	Активна настава		Остали часови	ЕСПБ
				П	СИР		
7	15.DSSIR1	Докторска дисертација - студијски истраживачки рад 1	5	0.00	20.00	0.0	30.00
Укупно часова по виду наставе у блоку				0.00	20.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку				20.00			30.00
Укупно часова наставе у блоку				20.00			
8	20.DDSIR2	Докторска дисертација - студијски истраживачки рад 2	6	0.00	10.00	0.0	10.00
9	20.DDIZOD	Докторска дисертација - израда и одбрана докторске дисертације	6	0.00	10.00	0.0	20.00
Укупно часова по виду наставе у блоку				0.00	20.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку				20.00			30.00
Укупно часова наставе у блоку				20.00			
Укупно часова по виду наставе у години				0.00	40.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години				40.00			60.00
Укупно часова наставе у години				40.00			