



**PLAN JEDNOLITYCH STUDIÓW MAGISTERSKICH WOJSKOWYCH O PROFILU OGÓLNOAKADEMICKIM
DLA KANDYDATÓW NA ŻOŁNIERZY ZAWODOWYCH, NABÓR 2019**

Kierunek studiów: elektronika i telekomunikacja

Dyscyplina naukowa: automatyka, elektrotechnika i elektronika

Specjalność wojskowa: eksploatacja systemów łączności

Korpus osobowy: łączności i informatyki

Indeks	GRUPY ZAJĘĆ / PRZEDMIOTY	ogółem liczba godzin/ pkt ECTS			Dyscyplina naukowa	ECTS kształt. umiętności naukowe	ECTS udział NA	kontrolny do zliczania godzin	Liczba godzin według formy zajęć					jednolite studia magisterskie liczba godzin/rygor/pkt ECTS w semestrze:																				jednostka organizacyjna (instytut/katedra) odpowiedzialna za przedmiot	Uwagi										
		razem	w tym w CS	ECTS					wykl.	ćwicz.	lab.	proj.	semin.	I			II			III			IV			V			VI			VII				VIII			IX			X			
														godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.			ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS
A. Grupa zajęć bloku wojskowego		798	96	2		0	1	0	335	447	0	0	16	113	2	97	0	97	0	89	0	88	0	99	0	6	0	101	0	88	0	20	0												
I. Grupa treści kształcenia podstawowego		162	0	2		0	1	0	92	68	0	0	2	46	2	16	0	14	0	44	0	10	0	10	0	0	0	14	0	0	0	8	0												
A.I.1	Działalność wychowawcza i profilaktyka dyscyplinarna	42							24	18				10	Zo					18	Zo							14	E					WCY-IOZ											
A.I.2	Komunikacja społeczna	10							6	4																									WCY-IOZ										
A.I.3	Przywództwo w dowodzeniu	30							14	16																										WCY-IOZ									
A.I.4	Historia sztuki wojennej	16							6	10						16	Zo																			WCY-IOZ									
A.I.5	Historia Polski	30		2	H		1		16	14				30	E	2																				WCY-IOZ									
A.I.6	Ochrona informacji niejawnych	10							8										10	Zo																SSW									
A.I.7	Profilaktyka antykorupcyjna	8							6	2																										WCY-IOZ									
A.I.8	Bezpieczeństwo cybernetyczne	10							6	4																										WCY									
A.I.9	Bezpieczeństwo i higiena pracy	6							6					6	Z																					Sekcja BHP									
II. Grupa treści kształcenia kierunkowego		636	96	0		0	0	0	243	379	0	0	14	67	0	81	0	83	0	45	0	78	0	89	0	6	0	87	0	88	0	12	0												
A.II.1	Podstawy dowodzenia	24							10	14							24	Zo																		SSW									
A.II.2	Taktyka ogólna	50		22					22	24			4	16	Zo					12	Zo															SSW/CS Poznań									
A.II.3	Działania pokojowe i stabilizacyjne	24	14						8	16																	10	Zo								WLO/CS Poznań									
A.II.4	Podstawy survivalu	22							9	13																		13	Zo							SSW									
A.II.5	Gotowość bojowa i mobilizacyjna	20							14	4			2																							SSW									
A.II.6	Rozpoznanie i armie innych państw	20							10	6			4						10	Z																SSW									
A.II.7	Topografia wojskowa	44							16	28				16	Zo																					WIG									
A.II.8	Zabezpieczenie logistyczne działań taktycznych	28	12						14	14																											WLO/CS Poznań								
A.II.9	Szkolenie strzeleckie	90							90					15	Zo		15	Zo		9	Zo		9	Zo		9	Zo		6	Zo		6	Zo		6	Zo	SSW								
A.II.10	Środki dowodzenia	30							18	12				14	Zo		16	Zo																			WEL								
A.II.11	Działalność szkoleniowa i szkoleniowo - metodyczna	50							14	36																											SSW								
A.II.12	Międzynarodowe prawo humanitarne konfliktów zbrojnych	20							14	6																											WCY-IOZ								
A.II.13	Wybrane zagadnienia bezpieczeństwa narodowego i międzynarodowego	16							8	8																											WCY-IOZ								
A.II.14	Podstawy eksploatacji sprzętu wojskowego (SpW)	14							8	6																											WML								
A.II.15	Wsparcie wojsk sojuszników przez państwo-gospodarza (HNS)	8							6	2																											WLO								
A.II.16	Współpraca cywilno - wojskowa (CIMIC)	8							6	2																											WLO								
A.II.17	Ochrona środowiska	8							6	2																											WIG								
A.II.18	Powszechna obrona przeciwlotnicza i obrona przeciwlotnicza	18							8	8			2																								SSW								
A.II.19	Obrona przed bronią masowego rażenia	20							10	10																											WTC								
A.II.20	Połączone wsparcie ogniowe	20							16	4																											WML								
A.II.21	Zabezpieczenie inżynierijne	20	6						12	6			2	6	Zo		8	Zo																			SSW/CS Poznań								
A.II.22	Zabezpieczenie medyczne	30	30							30																											WKCM Łódź								
A.II.23	Regulaminy SZ RP	40							8	32																											SSW								
A.II.24	Kierownie ogniem	12	12						6	6																											SSW/CS Poznań								
B. Grupa zajęć bloku sportowo - językowego		1110	0	19		0	16	0	0	0	0	0	0	120	3	120	2	120	2	120	2	120	2	120	2	120	2	120	2	120	2	120	2	30	0										
B.I.1	Język angielski	540		19			16							60	+	3	60	+	2	60	+	2	60	+	2	60	+	2	60	+	2	60	+	2	60	+	2								
B.I.2	Wychowanie fizyczne	570		0										60	+		60	+		60	+		60	+		60	+		60	+		60	+		60	+									
B.I.3	Obóz sportowo-językowy - 2 tyg.	0																																											
B.I.4	Obóz sportowo-językowy - 2 tyg.	0																																											
C. Grupa zajęć bloku kierunku politechnicznego		2798	305	279		96	145,5	0	1380	671	950	14	104	260	25	300	28	292	28	380	26	314	28	444	28	358	28	425	28	270	28	60	5												
I. Grupa treści kształcenia ogólnego		138	0	12,5		1	7,5	0	90	22	22	0	4	86	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	4,5	0	0	0	0											
C.I.1	Wprowadzenie do studiowania	6		0,5	AEE	0,5			6					6	+	0,5																					WLO/IOZ								
C.I.2	Podstawy zarządzania i przedsiębiorczości	30		3	AEE	1,5			16	14				30	+	3																						WLO/IOZ							
C.I.3	Wprowadzenie do informatyki	36		3	ITIT	1,5			14	4	22			36	+	3																						WCY							
C.I.4	Wybrane zagadnienia prawa	18		1,5	NP	1,5			14	4																		18	+		1,5														

dopuszczalny deficyt pkt. ECTS												
ogółem godzin realizowanych w Centrach Szkolenia												
	egzamin - x	2	3	4	2	3	4	2	3	1	0	
rodzaje i liczba rygorów w semestrze:	zal.z oceną - +	8	9	6	11	9	10	11	12	10	3	
	zal - Z	1	1	3	1	3	1	0	2	1	2	
	projekt - P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<p>* niepotrzebne skreślić</p> <p>Plan studiów uchwalony przez w dniu</p> <p>Obowiązuje kandydatów na żołnierzy zawodowych rozpoczynających kształcenie w roku akademickim 2019/2020</p> <p>.....</p> <p>.....</p>												



**PLAN JEDNOLITYCH STUDIÓW MAGISTERSKICH WOJSKOWYCH O PROFILU OGÓLNOAKADEMICKIM
DLA KANDYDATÓW NA ŻOŁNIERZY ZAWODOWYCH, NABÓR 2019**

Kierunek studiów: elektronika i telekomunikacja
Specjalność wojskowa: rozpoznanie i zakłócanie elektroniczne

Dyscyplina naukowa: automatyka, elektrotechnika i elektronika
Korpus osobowy: Rozpoznania i walki elektronicznej

Indeks	GRUPY ZAJĘĆ / PRZEDMIOTY	ogółem liczba godzin/ pkt ECTS			Dyscyplina naukowa	ECTS kształt. umiejętności naukowe	ECTS uzdatn. NA	Liczba godzin według formy zajęć																				Jednolite studia magisterskie liczba godzin/rygor/pkt ECTS w semestrze:										jednostka organizacyjna (instytut/katedra) odpowiedzialna za przedmiot	Uwagi
		razem	w tym w GS	ECTS				wykl.	ćwicz.	lab.	proj.	semin.	I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X								
													godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.	ryg.	ECTS	godz.		
A. Grupa zajęć bloku wojskowego		798	96	2		0	1	335	447	0	0	16	113	2	97	0	97	0	89	0	88	0	99	0	6	0	101	0	88	0	20	0							
I. Grupa treści kształcenia podstawowego		162	0	2		0	1	92	68	0	0	2	46	2	16	0	14	0	44	0	10	0	10	0	0	0	14	0	0	0	8	0							
A.I.1	Działalność wychowawcza i profilaktyka dyscyplinarna	42						24	18			10	Zo						18	Zo							14	E						WCY-IOZ					
A.I.2	Komunikacja społeczna	10						6	4										10	Zo														WCY-IOZ					
A.I.3	Przywództwo w dowodzeniu	30						14	16									14	Zo	16	Zo													WCY-IOZ					
A.I.4	Historia sztuki wojennej	16						6	10						16	Zo																		WCY-IOZ					
A.I.5	Historia Polski	30		2	H		1	16	14			30	E	2																				WCY-IOZ					
A.I.6	Ochrona informacji niejawnych	10						8			2								10	Zo														SSW					
A.I.7	Profilaktyka antykorupcyjna	8						6	2																					8	Z			WCY-IOZ					
A.I.8	Bezpieczeństwo cybernetyczne	10						6	4														10	Z										WCY					
A.I.9	Bezpieczeństwo i higiena pracy	6						6				6	Z																					Sekcja BHP					
II. Grupa treści kształcenia kierunkowego		636	96	0		0	0	243	379	0	0	14	67	0	81	0	83	0	45	0	78	0	89	0	6	0	87	0	88	0	12	0							
A.II.1	Podstawy dowodzenia	24						10	14								24	Zo																	SSW				
A.II.2	Taktyka ogólna	50	22					22	24		4	16	Zo						12	Zo									22	Zo				SSW/CS Poznań					
A.II.3	Działania pokojowe i stabilizacyjne	24	14					8	16																	10	Zo		14	Zo				WLO/CS Poznań					
A.II.4	Podstawy survivalu	22						9	13												9	Z					13	Zo						SSW					
A.II.5	Gotowość bojowa i mobilizacyjna	20						14	4		2																							SSW					
A.II.6	Rozpoznanie i armie innych państw	20						10	6		4						10	Z	10	Zo														SSW					
A.II.7	Topografia wojskowa	44						16	28			16	Zo						12	Zo														WIG					
A.II.8	Zabezpieczenie logistyczne działań taktycznych	28	12					14	14								16	Zo											12	Zo				WLO/CS Poznań					
A.II.9	Szkolenie strzeleckie	90						18	90			15	Zo		15	Zo		9	Zo	9	Zo		9	Zo		6	Zo	6	Zo	6	Zo	6	Zo	SSW					
A.II.10	Środki dowodzenia	30						18	12			14	Zo		16	Zo																		WEL					
A.II.11	Działalność szkoleniowa i szkoleniowo - metodyczna	50						14	36						16	Zo																		SSW					
A.II.12	Międzynarodowe prawo humanitarne konfliktów zbrojnych	20						14	6																		20	Zo						WCY-IOZ					
A.II.13	Wybrane zagadnienia bezpieczeństwa narodowego i międzynarodowego	16						8	8																			16	Zo					WCY-IOZ					
A.II.14	Podstawy eksploatacji sprzętu wojskowego (SpW)	14						8	6																									WML					
A.II.15	Wsparcie wojsk sojuszników przez państwo-gospodarza (HNS)	8						6	2									8	Z															WLO					
A.II.16	Współpraca cywilno - wojskowa (CIMIC)	8						6	2																	8	Z							WLO					
A.II.17	Ochrona środowiska	8						6	2																									WIG					
A.II.18	Powszechna obrona przeciwlotnicza i obrona przeciwlotnicza	18						8	8		2						8	Z	10	Zo														SSW					
A.II.19	Obrona przed bronią masowego rażenia	20						10	10						20	Zo																			WTC				
A.II.20	Połączone wsparcie ogniowe	20						16	4																										WML				
A.II.21	Zabezpieczenie inżynierne	20	6					12	6		2	6	Zo		8	Zo																		SSW/CS Poznań					
A.II.22	Zabezpieczenie medyczne	30	30						30																		30	Zo						WKCM Łódź					
A.II.23	Regulaminy SZ RP	40						8	32																									SSW					
A.II.24	Kierowne ogniem	12	12					6	6																			12	Zo					SSW/CS Poznań					
B. Grupa zajęć bloku sportowo - językowego		1140	0	19		0	16	0	0	0	0	0	120	3	120	2	120	2	120	2	120	2	120	2	120	2	120	2	120	2	30	0							
B.1.1	Język angielski	540		19			16						60	+	3	60	+	2	60	+	2	60	+	2	60	+	2	60	+	2	60	+	2						
B.1.2	Wychowanie fizyczne	570		0									60	+		60	+		60	+		60	+		60	+		60	+		60	+							
B.1.3	Obóz sportowo-językowy - 2 tyg.	0																																					
B.1.4	Obóz sportowo-językowy - 2 tyg.	0																																					
C. Grupa zajęć bloku kierunku politechnicznego		2858	305	279		115	165	1366	731	900	14	80	260	25	300	28	292	28	380	26	314	28	430	28	344	28	425	28	314	28	60	5							
I. Grupa treści kształcenia ogólnego		138	0	12,5		1	6	90	22	22	0	4	86	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	4,5	0	0	0	0						
C.I.1	Wprowadzenie do studiowania	6		0,5	AEE			0,5	6																														
C.I.2	Podstawy zarządzania i przedsiębiorczości	30		3	AEE			1,5	16	14			30	+	3																								
C.I.3	Wprowadzenie do informatyki	36		3	ITIT	1		1,5	14		22		36	+	3																								
C.I.4	Wybrane zagadnienia prawa	18		1,5	NP			1,5	14	4																	18	+	1,5										
C																																							

