

4.4.2 PLAN STUDIÓW II STOPNIA DLA KANDYDATÓW NA ŻOŁNIERZY ZAWODOWYCH NABÓR 2017

Kierunek studiów: GEODEZJA I KARTOGRAFIA

Specjalność: METEOROLOGIA

Korpus osobowy: SIŁY POWIETRZNE

Grupa osobowa: METEOROLOGICZNA

Indeks	grupa przedmiotowa, przedmioty	ogółem liczba godzin/ pkt ECTS			Liczba godzin według formy zajęć					studia drugiego stopnia									jednostka organizacyjna (instytut/katedra) odpowiedzialna za przedmiot	
		razem	w tym w CS	ECTS	wykł.	ćwicz.	lab.	projekt	semin.	I			II			III				
										godz.	Ryg.	ECTS	godz.	Ryg.	ECTS	godz.	Ryg.	ECTS		
A. Moduł kształcenia wojskowego		547	134		99	448					193			214			140			
I. Grupa treści kształcenia podstawowego		28			14	14					14			14						
A.I.1	Działalność wychowawcza w wojsku - II	28			14	14					14	Zo		14	E				WCY-IOZ	
II. Grupa treści kształcenia kierunkowego		249	134		85	164					59			80			110			
A.II.3	Działania pokojowe i stabilizacyjne	34	18		14	20					16	Zo					18	Zo	WME-ILOG/ CS Poznań	
A.II.4	Szkolenie personelu narażonego na izolację SERE	9			9									9	Z				SSW	
A.II.8	Zabezpieczenie logistyczne działań taktycznych - II	14	14		6	8											14	Zo	CS Poznań	
A.II.9	Teoria i praktyka strzelań - II	39	16		2	37					11	Zo		6			22	Zo	SSW/CS Poznań	
A.II.11	Działalność szkoleniowa w wojsku - II	6			2	4								6	Z				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 - II	24			14	10					24	Zo							WCY-IOZ	
A.II.16	Współpraca cywilno-wojskowa (CIMIC)	8			6	2					8	Z							WME-ILOG	
A.II.21	Zabezpieczenie inżynieryjne - II	16	16		2	14											16	Zo	CS Poznań	
A.II.22	Regulaminy SZ RP - II	9			4	5								9	Zo				SSW	
A.II.23	Kierowanie ogniem	12	12		4	8											12	Zo	CS Poznań	
A.II.24	Działania taktyczne wojsk	28	28		8	20											28	Zo	CS Poznań	
A.II.25	Zabezpieczenie medyczne	30	30			30								30	Zo				WCKM Łódź	
III. Grupa treści kształcenia sportowo-językowego		270				270					120			120			30			
A.III.1	Język obcy	120				120					60			60					SJO	
A.III.2	Wychowanie fizyczne	150				150					60			60			30		SWF	
B. Moduł kształcenia kierunkowego		356		25	170	92	78	16			208	15	148	10						
I. Przedmioty podstawowe		194		13	96	50	32	16			90	6	104	7						
B.I.1	Matematyka	30		2	14	16					30	Zo	2						WCY	
B.I.2	Zaawansowane metody opracowania obserwacji	60		4	14	16					30	Zo	2						WIG	
B.I.3	Geodynamika	44		3	14	18		16						30	EP	2			WIG	
B.I.4	Cyfrowe przetwarzanie obrazu	60		4	14	16		16			30	Zo	2						WIG	
II. Przedmioty kierunkowe		162		12	74	42	46				118	9	44	3						
B.II.1	Pomiary przemieszczeń	44		3	14	14	16				44	E	3						WIG	
B.II.2	Satelitarne techniki pomiarowe	30		3	14	16	16				30	Zo	3						WIG	
B.II.3	Gospodarka nieruchomościami	44		3	30	14								44	Zo	3			WIG	
B.II.4	Geodezja fizyczna i grawimetria geodezyjna	44		3	16	14	14				44	E	3						WIG	
C. Moduł specjalistyczny		698	120	43	278	148	212	44	16		342	15	296	19	60	9				
C.1	Mezokalowe prognozy pogody	40		2	16		14	10			40	ZoP	2						WIG	
C.2	Meteorologia operacyjna	90		8			30				30	Zo	2						WIG	
C.3	Teledetekcyjne badanie atmosfery	86		6	16	14	14				30	Zo	2						WIG	
C.4	Podstawy numerycznego prognozowania pogody	60		4	30		20	10						56	EP	4			WIG	
C.5	Systemy informatyczne w meteorologii	160	40	7	16	40	14				70	Zo	2						WIG	
C.6	Meteorologia lotnicza	90		5	30	14	14		16		60	Zo	3						WIG	
C.7	Meteorologiczne zabezpieczenie PKW i misji NATO	56	40	2	16	40					56	Zo	2						WIG	
C.8	Meteorologiczne zabezpieczenie lotnictwa	56	40	2	16	40					56	Zo	2						WIG	
C.9	Meteorologiczne zabezpieczenie działań bojowych lotnictwa	60		7	16	14								30	Zo	2			WIG	
D. Praca dyplomowa		47		22				15	32					16	1	31	21			
D.1	Seminaria dyplomowe	32		2					32					16	Zo	1	16	Zo	1	
D.2	Praca dyplomowa	15		20				15								15	EP	20	WIG	
ogółem godzin / pkt. ECTS		1648	254	90	547	688	290	75	48		743	30	674	30	231	30				
dopuszczalny deficyt pkt. ECTS												15		10		0				
Liczba godzin realizowana w Centrach Szkolenia											120		30	104						
rodzaje i liczba rygorów w semestrze:		egzamin - E									2		8		3					
		zal.z oceną - Zo									15		7		7					
		zal - Z										1		2						
		projekt - P										1		4		1				
E. Praktyki zawodowe		liczba tygodni/godzin			termin realizacji			Uwagi												
1	Praktyka dowódcy stacji meteorologicznej	4			po III semestrze															

Obowiązuje kandydatów na żołnierzy zawodowych rozpoczynających kształcenie w roku akademickim 2017/2018

Plan studiów zaaprobowany przez Radę Wydziału Inżynierii Lądowej i Geodezji w dniu 05.06.2014r.

Przewodniczący Rady Wydziału