

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

Kierunek studiów: geodezja i kartografia

Specjalność: pomiary geodezyjne i systemy informacji terenowej

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.	ćwic.	lab.	projekt	semin.	I			II			III						
										godz.	Ryg.	ECTS	godz.	Ryg.	ECTS	godz.		Ryg.	ECTS			
A. Moduł kształcenia wojskowego		547	134		93	452			4	193			214		140							
I. Grupa treści kształcenia podstawowego		28			10	18			2	14			14									
A.I.1	Działalność wychowawcza w wojsku - II	28			10	18				14	Zo		14	E				WCY-IOZ				
II. Grupa treści kształcenia kierunkowego		249	134		83	164			2	59			80		110							
A.II.1	Działania pokojowe i stabilizacyjne	34	18		14	20				16	Zo				18	Zo		WME-ILOG/CS Poznań				
A.II.2	Szkolenie personelu narażonego na izolację SERE	9			9							9	Z					SSW				
A.II.3	Zabezpieczenie logistyczne działań taktycznych - II	14	14		6	8									14	Zo		CS Poznań				
A.II.4	Teoria i praktyka strzelań - II	39	16			37		2	11	Zo		6			22	Zo		SSW/CS Poznań				
A.II.5	Działalność szkoleniowa w wojsku - II	6			2	4						6	Z					SSW				
A.II.6	Międzynarodowe prawo humanitarne konfliktów zbrojnych	20			14	6						20	Zo					WCY-IOZ				
A.II.7	Wybrane zagadnienia bezpieczeństwa narodowego i międzynarodowego - II	24			14	10			24	Zo								WCY-IOZ				
A.II.8	Współpraca cywilno-wojskowa (CIMIC)	8			6	2			8	Z								WME-ILOG				
A.II.9	Zabezpieczenie inżynieryjne - II	16	16		2	14									16	Zo		CS Poznań				
A.II.10	Regulaminy SZ RP - II	9			4	5						9	Zo					SSW				
A.II.11	Kierowanie ogniem	12	12		4	8									12	Zo		CS Poznań				
A.II.12	Działania taktyczne wojsk	28	28		8	20									28	Zo		CS Poznań				
A.II.13	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		386		28	184	108	78	16	208		15	178		13								
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		16	30	Zo	2							WIG				
B.I.3	Geodynamika	44		3	26	18						44	E	3				WIG				
B.I.4	Cyfrowe przetwarzanie obrazu	60		4	14		16		30	Zo	2							WIG				
II. Przedmioty kierunkowe		192		15	88	58	46		118		9	74		6								
B.II.1	Pomiary przemieszczeń	44		3	14	14	16		44	E	3							WIG				
B.II.2	Satelitarne techniki pomiarowe	30		3	14		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	74		6	16	14	14		44	E	3							WIG				
C. Moduł specjalistyczny		452	150	38	154		210	46	42	166		15	196		16	90		7				
C.1	Wojskowa informacja geograficzna	30		3	14			16	30	Zo	3							WIG				
C.2	Lokalizacja obiektów w geoprzestrzeni	30		4	16		14		30	Zo	4							WIG				
C.3	Systemy informacji terenowej	60		5	30		16	14	60	Zo	5							WIG				
C.4	Geograficzne wsparcie wojsk	46		3	16			16	46	P,E	3							WIG				
C.5	Geograficzne wsparcie wojsk - szkolenie w CS (19 SOG)	60	60	3			60					60	Zo	3				WIG				
C.6	Geograficzne wsparcie wojsk - szkolenie w CS (6 SOG)	60	60	3			60					60	Zo	3				WIG				
C.7	Kartograficzne opracowania specjalne	46		5	16		16	14				46	E	5				WIG				
C.8	Standaryzacja map	30		5	16			14				30	P,Zo	5				WIG				
C.9	Kartograficzne opracowania morskie	30		2	16		14								30	Zo	2	WIG				
C.10	Nawigacja współczesna	30		2	14		16								30	Zo	2	WIG				
C.11	Wojskowe systemy informacji geograficznej	30		3	16		14								30	Zo	3	WIG				
C.12	Wojskowe systemy informacji geograficznej - szkolenie w CS (WCG)	30	30	2			30								30	Zo	2	WIG				
C. Praca dyplomowa		47		22				15	32			16		1	31		21					
D.1	Seminaria dyplomowe	32		2					32			16	Zo	1	16	Zo	1	WIG				
D.2	Praca dyplomowa	15		20				15							15	P,E	20	WIG				
										ECTS		30			30			30				
Liczba godzin realizowana w Centrach Szkolenia													150			134						
rodzaje i liczba rygorów w semestrze:										egzamin - E		3			5			1				
										zal.z oceną - Zo		11			9			11				
										zal - Z		1			2							
										projekt - P		1			2			1				
E. Praktyki zawodowe		liczba tygodni/godzin					termin realizacji					Uwagi										
1	Praktyka dowódcy plutonu	4					po 3 semestrze															

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

Plan studiów uchwalony przez Radę Wydziału Inżynierii Lądowej i Geodezji w dniu

Przewodniczący Rady Wydziału