

Załącznik nr 4
Plan studiów niestacjonarnych
dla specjalności „Ochrona ludności i infrastruktury”

PLAN NIESTACJONARNYCH STUDIÓW PIERWSZEGO STOPNIA - LICENCJACKICH O PROFILU OGÓLNOAKADEMICKIM KIERUNEK STUDIÓW: BEZPIECZEŃSTWO NARODOWE Specjalność profilowana przedmiotami wybieralnymi: Ochrona ludności i infrastruktury																									Początek 2023 rok			
grupy zajęci/przedmioty	Dyscyplina naukowa	ogółem godzin		ECTS / kwalifikacje umiędzynarodowione	ECTS / kwalifikacje umiędzynarodowione	ECTS / kwalifikacje umiędzynarodowione	ECTS / kwalifikacje umiędzynarodowione	ECTS / kwalifikacje umiędzynarodowione	ECTS / kwalifikacje umiędzynarodowione	w tym godzin:										liczba godzin/rygorów ECTS w semestrze:						jednostka organizacyjna (instytut/katedra) odpowiedzialna za moduł		
		godz.	ECTS							wykł.	ćwicz.	lab.	projekt	semin.	I		II		III		IV		V		VI			
															godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.		ECTS	
A. Grupa treści kształcenia ogólnego																												
1	Język obcy	NoB	120	8	8		4																				SJO	
2	Historia Polski albo Filozofia albo Podstawy edukacji muzyczne	NoB	20	2		2	0,5	12	x	8																	WLO/IOZ/	
3	Ochrona własności intelektualnej	NoB	10	1	0,5	0,5	0,5	8	+	2																	WLO/IOZ/IBO/WWW	
4	Etyka zawodowa	NoB	14	1	0,5	0,5	0,5	10	+	4																	WLO/IBO	
5	Moduł do swobodnego wyboru 1. (Podstawy teorii komunikowania albo Komunikacja społeczna)	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
6	Podstawy psychologii	NoB	18	2		2	0,5	10	+	8																	WLO/IOZ	
7	Moduł do swobodnego wyboru 2. (Podstawy strzełań - teoria i praktyka albo Filozoficzne koncepcje bezpieczeństwa	NoB	18	3		3	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
8	Wprowadzenie do studiowania	NoB	4	0,5			0,5	4	+																		Pełn.ds. Jak.	
9	Bezpieczeństwo i higiena pracy	NoB	4	0			4																				ZBHP	
B. Grupa treści kształcenia podstawowego																												
1	Ekonomia	NoB	18	3	1	3	1	10	x	8																	WLO/IOZ	
2	Ochrona ludności i obrona cywilna	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8																		WLO/IBO
3	Moduł do swobodnego wyboru 1. (Podstawy geopolityki albo Introduction to geopolitics)	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
4	Wiedza o państwie i prawie	NPA	22	3,5	1	1,5	0,5	12	x	10	+																WLO/IBO	
5	Administracja publiczna	NPA	18	3	1	2	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
6	Współczesne systemy polityczne	NPA	26	4	1	2	1	14	x	12	+																WLO/IBO	
7	Moduł do swobodnego wyboru 2. (Podstawy zarządzania albo Metody techniki zarządzania)	NoB	18	3	1,5	1,5	0,5	10	+	8																	WLO/IOZ	
8	Podstawy Informatyki	NoB	26	2	1,5	0,5	0,5	12	+	14	+																WLO/IOZ	
9	Bezpieczeństwo Informatyczne	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8																	WLO	
10	Podstawy matematyki	NoB	18	2	1,5	0,5	0,5	10	+	8																	WLO	
11	Teoria polityki	NoB	18	2	1	1	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
12	Podstawy statystyki w naukach społecznych	NoB	26	3	2,5	1,5	1	10	+	6	10	+															WLO/IOZ	
13	Podstawy metodologii badań	NoB	26	4	1	2	0,5	10	x	8	8																WLO/IBO	
14	Moduł do swobodnego wyboru 3. (Analiza systemowa w bezpieczeństwie albo Inżynieria systemów bezpieczeństwa)	NoB	18	3	1,5	1,5	1	10	+	8																	WLO/IBO	
15	Wybrane zagadnienia bezpieczeństwa narodowego i międzynarodowego	NoB	18	3	1,5	1,5	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
16	Moduł do swobodnego wyboru 4. (Siły zbrojne w państwie albo Teorie wojen i konfliktów)	NoB	18	3	1	2	1	10	+	8																	WLO/IBO	
C. Grupa treści kształcenia kierunkowego																												
1	Podstawy teorii bezpieczeństwa	NoB	26	4	1	2	1	14	x	12	+																WLO/IBO	
2	Polityka i strategia bezpieczeństwa	NPA	26	4	1	2	0,5	14	+	12	+																WLO/IBO	
3	Podstawy kandydy	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8	+																WLO/IBO	
4	Prawne podstawy bezpieczeństwa	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8	+																WLO/IBO	
5	Moduł do swobodnego wyboru 1. (Podstawy funkcjonowania UE i NATO albo Instytucje Bezpieczeństwa Euroatlantyckiego)	NPA	18	3		3	1	10	+	8	+																WLO/IBO	
6	System bezpieczeństwa narodowego	NoB	20	3		3	1	10	x	10	+																WLO/IBO	
7	System zarządzania kryzysowego	NoB	26	4	1	3	0,5	14	x	12																	WLO/IBO	
8	Moduł do swobodnego wyboru 2. (Polityka zagraniczna Polski w XXI wieku albo Polska polityka bezpieczeństwa w XXI wieku)	NoB	26	4	2	2	1	14	x	12																	WLO/IBO	
9	Międzynarodowe stosunki polityczne	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
10	Międzynarodowe stosunki wojskowe	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
11	Moduł do swobodnego wyboru 3. (Inżynieria systemów społecznych albo Cybernetyka społeczna)	NoB	18	3	1	2	1,5	10	+	8	+																WLO/IBO	
12	Współczesny terroryzm i przestępczość zorganizowana	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8	+																WLO/IBO	
13	Zarządzanie ciągłością działania	NoB	26	4	3	1	0,5	14	x	12	+																WLO/IBO	
14	Bezpieczeństwo energetyczne	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
15	Bezpieczeństwo kulturowe	NoB	18	3		3	0,5	10	+	8	+																WLO/IBO	
16	Krajowy system obrony przed Bronią Masowego Rażenia	NoB	18	3	2	1	0,5	10	+	8	+																WLO/IBO	
17	Bezpieczeństwo ekologiczne	NoB	18	3		3	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
18	Bezpieczeństwo imprez masowych i zgromadzeń	NoB	18	2	1	1	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
19	Negocjacje w sytuacjach kryzysowych	NoB	18	3	2	1	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
20	Moduł do swobodnego wyboru 4. (Zarządzanie ryzykiem albo Analiza i ocena ryzyka)	NoB	18	3	1	2	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
D. Grupa treści wybieralnych																												
Ochrona ludności i infrastruktury																												
1	Bezpieczeństwo kluczowej infrastruktury I	NoB	36	5	2	3	1	10	x	8	+																WLO/IBO	
2	Gry decyzyjne w ochronie ludności i infrastruktury	NoB	26	4	2	2	1	14	x	12	+																WLO/IBO	
3	Modele ochrony ludności i ewakuacja	NoB	26	4	1	3	1	14	x	12																	WLO/IBO	
4	Analiza informacji w ochronie ludności	NoB	18	3	2	1	0,5	10	+	8																	WLO/IBO	
5	Wspieranie bezpieczeństwa w administracji publicznej przy wykorzystaniu BSI	NoB	26	4	3	1	1	12	+	14																	WLO/IBO	
6	Awarie i katastrofy w technice	NoB	18	3	2	1	0,5	10	x	8																	WLO/IBO	
7	Inżynieria systemów ochrony ludności	NoB	26	4	3	1	1	10	x	10	+	6															WLO/IBO	
E. Praca dyplomowa																												
1	Seminarium dyplomowe	NoB	30	2	1	5	4																				WLO/IBO	
2	Praca dyplomowa	NoB	375	15		15	6,5																				WLO/IBO	
F. Praktyki zawodowe																												
		NoB		4	4																						WLO	
ogółem godzin**/pkt. ECTS																												
118 180 57 99,5 40 628 0 822 0 88 0 0 0 0 0 0 228 0 29,5 228 0 30 210 0 30 190 0 26 186 0 30 80 0 30																												
rodzaje i liczba rygorów w semestrze:																												
egzamin - X 3 3 3 3 3 3 3																												
zaj - * 9 8 7 6 6 3																												
projekt - # 0 0 0 0 0 0																												

*Semestry II - VIII - kształcenie z uwzględnieniem przedmiotów wybieralnych
Warunkiem dodatkowym dopuszczenia do egzaminu dyplomowego jest udokumentowanie umiejętności z języka obcego na poziomie B2
**Bez godzin przeznaczonych na zajęcia E2 Praca dyplomowa

Plan studiów uchwalony przez Senat WAT w dniu 22 czerwca 2023 r.