

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

Wojskowa Akademia Techniczna

PLAN NIESTACJONARNYCH STUDIÓW PIERWSZEGO STOPNIA O PROFILU OGÓLNOAKADEMICKIM
DYSCYPLINA NAUKOWA (WIODĄCA): Nauki o bezpieczeństwie
KIERUNEK STUDIÓW: Bezpieczeństwo narodowe
Specjalność profilowana przedmiotami wybieralnymi: Ochrona ludności i infrastruktury

początek 2025 rok

GRUPY ZAJĘĆ / PRZMIOTY		ogółem godzin pkt ECTS		ECTS / wykład paradygmatyczny		ECTS / wykład tematyczny		w tym godzin:		liczba godzin/rygorów ECTS w semestrze:		jednostka organizacyjna administracyjna odpowiedzialna za przedmiot		Uwagi										
I. godz.	ECTS	ECTS / wykład paradygmatyczny	ECTS / wykład tematyczny	wykl.	ćwicz.	lab.	projekt	semin.	on line wzmacniaj.	I		II		III		IV		V		VI				
godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS			
godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS			
A. Grupa treści kształcenia ogólnego		226	20		8,5	7,5	56	160		6	68	5	68	5	66	7	30	3						
1. Język obcy	120	8		4	4,5			120				30 + 2	30 + 2	30 + 2	30 + 2	30 x 2								SJO
2. Moduł do swobodnego wyboru 1 (Historia Polski albo Filozofia albo Podstawy edukacji muzycznej)	20	2		1	0,5	10	10					20 + 2												WLO/IOZ/BOWWW
3. Ochrona własności intelektualnej	10	1,5		0,5	0,5	8	2					14 + 1,5												WLO/IOZ
4. Etyka zawodowa	14	1		0,5	0,5	10	4					16 + 1												WLO/IBO
5. Moduł do swobodnego wyboru 2. (Podstawy teorii komunikowania albo Komunikacja społeczna)	18	3		1,5	0,5	10	8		6					18 + 3										WLO/IBO
6. Podstawy psychologii	18	2		1	0,5	10	8					18 + 2												WLO/IOZ
7. Moduł do swobodnego wyboru 3. (Podstawy strategii – teoria i praktyka albo Wspieranie bezpieczeństwa w administracji publicznej przy wykorzystaniu BSL)	18	2			0,5	10	8							18 + 2										WLO/IBO
8. Wprowadzenie do studiowania	4	0,5				4				4 + 0,5														Pełn. ds. Jak.
9. Bezpieczeństwo i higiena pracy	4					4				4														ZSP
B. Grupa treści kształcenia podstawowego		388	40		2,5	5	160	104	24		18	72	12	90	14	72	11			54	9			
1. Ekonomia	18	3		1,5	0,5	10	8						18 x 3			18 + 3								WLO/IOZ
2. Ochrona ludności i obrona cywilna	18	3		1,5	0,5	10	8		6						18 + 3									WLO/IBO
3. Moduł do swobodnego wyboru 1. (Podstawy geopolityki albo Introduction to geopolitics)	18	3		1,5	0,5	10	8											18 + 3						WLO/IBO
4. Wiedza o państwie i prawie	18	3		1,5	0,5	10	8			18 x 3														WLO/IBO
5. Administracja publiczna	18	3		1,5	0,5	10	8			18 + 3														WLO/IBO
6. Współczesne systemy polityczne	18	3		1,5	0,5	10	8			18 x 3														WLO/IBO
7. Moduł do swobodnego wyboru 2. (Podstawy zarządzania albo Metody i techniki zarządzania)	18	3		1,5	0,5	10	8					18 + 3												WLO/IOZ
8. Podstawy informatyki	18	2		1	0,5	10	8	8						18 + 2										WLO/IBO
9. Bezpieczeństwo informacyjne	18	3		1,5	0,5	10	8							18 x 3										WLO/IBO
10. Podstawy matematyki	18	2		0,5	0,5	10	8					18 + 2												WLO
11. Teoria polityki	18	3		1,5	0,5	10	8		6					18 + 3										WLO/IBO
12. Podstawy statystyki w naukach społecznych	18	3		1,5	0,5	10	8	8				18 + 3												WLO/IOZ
13. Podstawy metodologii badań	18	3		3	0,5	10	8			18 + 3														WLO/IBO
14. Moduł do swobodnego wyboru 3. (Analiza systemowa w bezpieczeństwie albo Inżynieria systemów bezpieczeństwa)	18	3		1,5	0,5	10	8	8										18 + 3						WLO/IBO
15. Potencjały i przepływy strategiczne	18	3		1,5	0,5	10	8		6										18 + 3					WLO/IBO
16. Moduł do swobodnego wyboru 4. (Siły zbrojne w państwie albo Teorie wojen i konfliktów)	18	3		1,5	0,5	10	8					18 + 3												WLO/IBO
C. Grupa treści kształcenia kierunkowego		419	66		23	12,5	226	168	16		62	90	13		10	18	12	90	15	18	3	90	12	
1. Podstawy teorii bezpieczeństwa	26	4		2	1	14	12				26 x 4													WLO/IBO
2. Polityka i strategia bezpieczeństwa	26	4		2	1	14	12					26 x 4												WLO/IBO
3. Moduł swobodnego wyboru 1 (Podstawy kindyki albo Podstawy teorii zagrożeń)	18	3		1,5	0,5	10	8					18 + 3												WLO/IBO
4. Prawne podstawy bezpieczeństwa	18	3		1,5	0,5	10	8			18 + 3														WLO/IBO
5. Moduł do swobodnego wyboru 2. (Podstawy funkcjonowania UE i NATO albo Instytucje Bezpieczeństwa Euroatlantyckiego)	18	3		1,5	0,5	10	8									18 + 3								WLO/IBO
6. System bezpieczeństwa narodowego	18	3		1,5	0,5	10	8		6				18 x 3											WLO/IBO
7. System zarządzania kryzysowego	18	3		1,5	0,5	10	8		6				18 x 3											WLO/IBO
8. Filozoficzne koncepcje bezpieczeństwa	26	4		2	1	14	12		10							26 x 4								WLO/IBO
9. Międzynarodowe stosunki polityczne	18	3		1,5	0,5	10	8			18 + 3														WLO/IBO
10. Międzynarodowe stosunki wojskowe	18	3		1,5	0,5	10	8					18 x 3												WLO/IBO
11. Moduł do swobodnego wyboru 3. (Inżynieria systemów społecznych albo Cyberetyka społeczna)	18	3		1,5	0,5	10	8											18 + 3						WLO/IBO
12. Współczesny terroryzm i przestępczość zorganizowana	18	3		1,5	0,5	10	8		6										18 x 3					WLO/IBO
13. Zarządzanie ciągłością działania	26	4		2	1	14	12		10											26 x 4				WLO/IBO
14. Bezpieczeństwo energetyczne	18	3		1,5	0,5	10	8		6					18 + 3										WLO/IBO
15. Moduł do swobodnego wyboru 4. (Polityka zagraniczna Polski w XXI wieku albo Polska polityka bezpieczeństwa w XXI wieku)	18	3		1,5	0,5	10	8		6							18 + 3								WLO/IBO
16. Systemy monitorowania zagrożeń	18	3		1,5	0,5	10	8	8								18 + 3								WLO/IBO
17. Bezpieczeństwo ekologiczne	18	3		1,5	0,5	10	8			18 + 3														WLO/IBO
18. Negocjacje w sytuacjach kryzysowych	18	2	1	0,5		10	8													18 + 2				WLO/IBO
19. Bezpieczeństwo kulturowe	18	3		1,5	0,5	10	8		6					18 + 3										WLO/IBO
20. Zarządzanie ryzykiem	18	3		1,5	0,5	10	8		6									18 + 3						WLO/IBO
21. Moduł do swobodnego wyboru 5. (Logistyka usług albo Podstawy logistyki)	18	3		1,5	0,5	10	8	8						18 + 3										WLO/IOZ
D. Grupa treści wybieralnych		176	27		13,5	6,5	96	68	12		38					44	6	114	15	18	3			
1. Bezpieczeństwo kluczowej infrastruktury	36	6		2,5	1,5	20	16				12					18 + 2		18 x 3						WLO/IBO
2. Awarie i katastrofy w technice	26	4		2	1	14	12				10							26 x 4						WLO/IBO
3. Modele ochrony ludności i ewakuacja	26	4		2	1	14	12											26 x 4						WLO/IBO
4. Analiza informacji w ochronie ludności	18	3		1,5	0,5	10	8		6											18 + 3				WLO/IBO
5. Bezpieczeństwo imprez masowych i zgromadzeń	26	4		2	1	14	12		10										18 + 3					WLO/IBO
6. Gry decyzyjne w ochronie ludności i infrastruktury	18	3		1,5	0,5	10	8							26 x 4										WLO/IBO
7. Inżynieria systemów ochrony ludności	26	4		2	1	14	12											26 + 4						WLO/IBO
E. Praca dyplomowa		130	17		17	5															30	17		
1. Seminarium dyplomowe	30	2		2	1				30												30 + 2			
2. Praca dyplomowa	100	15		15	4				100												100 x 15			
F. praktyka zawodowa (liczba tygodni/godzin.)		4 tys.	+	4		2												4						
1. PRAKTYKA ZAWODOWA		50	4	4	2																			
		po sem. IV																						
		1230	180	4	96	41,5	548	500	52			124	220	30	158									

* niepotrzebne skreślić, a arkusz dostosować pod względem programu dla poziomu studiów (liczba semestrów).
 ** W-wykład, C-ćwiczenia, P-projekt, S-seminarium.

Plan studiów uchwalony przez Senat WAT w dniu 26 czerwca 2025 r.