Załącznik nr 4
plan studiów stacjonarnych
dla specjalności „System pozamilitarny państwa”

Załącznik nr 4

Wojskowa Akademia Techniczna

PLAN STACJONARNYCH STUDIÓW PIERWSZEGO STOPNIA O PROFILU PRAKTYCZNYM
DYSCYPLINA NAUKOWA (WIODĄCA): NAUKI O BEZPIECZEŃSTWIE
KIERUNEK STUDIÓW: OBRONNOŚĆ PAŃSTWA
Specjalność profilowana przedmiotami wybieralnymi: SYSTEM POZAMILITARNY PAŃSTWA

początek 2023 rok

	GRUPY ZAJĘĆ / PRZEDMIOTY	ogółem godzin/ pkt ECTS		w tym godzin:					liczba godzin/rygor/pkt ECTS w semestrze: I		II		III		IV		V		VI		jednostka organizacyjna administrująca odpowiedzialna za przedmiot	Uwagi
		l. godz	ECTS	wykł.	ćwicz.	lab.	projekt	semin.	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS		
	A. Grupa treści kształcenia ogólnego	**300**	**21,0**	**218**	**82**				**180**	**13,0**	**60**	**4,0**	**30**	**2,0**	**30**	**2,0**						
1.	ETYKA ZAWODOWA	18	1,5	16	2				18 +	1,5											WLO/IBO	
2.	WPROWADZENIE DO STUDIOWANIA	6	0,5	6					6 +	0,5											Pełn. ds. Jak.	
3.	ORGANIZACJA I ZARZĄDZANIE	30	3	14	16				30 +	3											WLO/IBO	
4.	WYBRANE ZAGADNIENIA PRAWA	18	1,5	14	4				18 +	1,5											WLO/IBO	
5.	WPROWADZENIE DO INFORMATYKI	30	3	14	16				30 +	3											WIM	
6.	WYCHOWANIE FIZYCZNE	30			30				30 +												SWF	
7.	JĘZYK OBCY	120	8	120					30 +	2	30 +	2	30 +	2	30 +	2					SJO	
8.	HISTORIA POLSKI albo FILOZOFIA albo PODSTAWY EDUKACJI MUZYCZNEJ	30	2	16	14						30 +	2									WLO/IOZ/IBO/WWW	
9.	OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ	14	1,5	14					14 +	1,5											WLO/IBO	
10.	BHP	4		4					4												BHP	
	B. Grupa treści kształcenia podstawowego	**330**	**29,0**	**154**	**176**				**150**	**14,0**	**30**	**2,5**	**150**	**12,5**								
1.	EKONOMIA	30	3	14	16				30 x	3											WLO/IBO	
2.	TEORIA I PRAKTYKA WOJNY INFORMACYJNEJ	30	2,5	14	16								30 +	2,5							WLO/IBO	
3.	GEOGRAFIA POLITYCZNA	30	2,5	14	16								30 +	2,5							WLO/IBO	
4.	WSPÓŁCZESNE SYSTEMY POLITYCZNE	30	3	14	16				30 x	3											WLO/IBO	
5.	NAUKA O PAŃSTWIE I PRAWIE	30	3	14	16				30 x	3											WLO/IBO	
6.	ADMINISTRACJA PUBLICZNA	30	2,5	14	16								30 +	2,5							WLO/IBO	
7.	STATYSTYKA	30	2,5	14	16								30 +	2,5							WLO/IBO	
8.	MATEMATYKA	30	2,5	14	16				30 +	2,5											WLO/IBO	
9.	POLITYKA SPOŁECZNA	30	2,5	14	16								30 +	2,5							WLO/IBO	
10.	PSYCHOLOGIA	30	2,5	14	16				30 +	2,5											WLO/IBO	
11.	PODSTAWY TEORII KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ albo HISTORIA WOJSKOWOŚCI	30	2,5	14	16						30 +	2,5									WLO/IBO/IOZ	
	C. Grupa treści kształcenia kierunkowego	**750**	**64,0**	**350**	**400**				**30**	**3,0**	**180**	**15,5**	**180**	**15,5**	**210**	**17,5**	**120**	**10,0**	**30**	**2,5**		
1.	PODSTAWY TEORII OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	30	3,0	14	16				30 x	3											WLO/IBO	
2.	PODSTAWY PRAWNE OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	30	3,0	14	16								30 x	3							WLO/IBO	
3.	GEOPOLITYKA I GEOSTRATEGIA BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	30	3,0	14	16						30 x	3									WLO/IBO	
4.	SYSTEM OBRONNOŚCI PAŃSTWA	30	2,5	14	16						30 +	2,5									WLO/IBO	
5.	LOGISTYKA W SYSTEMIE OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	30	2,5	14	16										30 x	2,5					WLO/IBO	
6.	MIĘDZYNARODOWE STOSUNKI POLITYCZNO-MILITARNE	30	2,5	14	16						30 +	2,5									WLO/IBO	
7.	BEZPIECZEŃSTWO WEWNĘTRZNE PAŃSTWA	30	2,5	14	16								30 x	2,5							WLO/IBO	
8.	EKONOMIKA OBRONNA	30	2,5	14	16								30 +	2,5							WLO/IBO	
9.	PODSTAWY STRZELAŃ - TEORIA I PRAKTYKA	30	2,5	14	16								30 x	2,5							WLO/IBO	
10.	PODSTAWY SZTUKI WOJENNEJ	30	2,5	14	16										30 +	2,5					WLO/IBO	
11.	METODYKA PRACY DYPLOMOWEJ	30	2,5	14	16												30 +	2,5			WLO/IBO	
12.	PRZYGOTOWANIA OBRONNE PAŃSTWA	30	2,5	14	16												30 x	2,5			WLO/IBO	
13.	OBRONA POWSZECHNA	30	2,5	14	16												30 x	2,5			WLO/IBO	
14.	OCHRONA CYBERPRZESTRZENI W SYSTEMIE OBRONNYM	30	2,5	14	16						30 x	2,5									WLO/IBO	
15.	KONTROLA PRZESTRZENI POWIETRZNEJ	30	2,5	14	16										30 +	2,5					WLO/IBO	
16.	ZAGROŻENIA ŚRODOWISKA NATURALNEGO	30	2,5	14	16								30 +	2,5							WLO/IBO	
17.	MILITARNE ZASOBY OBRONNE	30	2,5	14	16										30 +	2,5					WLO/IBO	
18.	SYSTEM ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO W PAŃSTWIE	30	2,5	14	16								30 x	2,5							WLO/IBO	
19.	WSPÓŁCZESNY TERRORYZM	30	2,5	14	16										30 +	2,5					WLO/IBO	
20.	SZTUKA OPERACYJNA I TAKTYKA	30	2,5	14	16						30 +	2,5									WLO/IBO	
21.	WSPÓŁCZESNE KONFLIKTY ZBROJNE	30	2,5	14	16										30 +	2,5					WLO/IBO	
22.	MIĘDZYNARODOWE PRAWO KONFLIKTÓW ZBROJNYCH	30	2,5	14	16						30 x	2,5									WLO/IBO	
23.	KULTURA BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	30	2,5	14	16										30 +	2,5					WLO/IBO	
24.	CIVIL PREPAREDNESS	30	2,5	14	16														30 +	2,5	WLO/IBO	
25.	ZWALCZANIE PRZESTĘPCZOŚCI ZORGANIZOWANEJ I TERRORYZMU albo INSTYTUCJE OCHRONY BEZPIECZEŃSTWA I PORZĄDKU PUBLICZNEGO	30	2,5	14	16												30 +	2,5			WLO/IBO	
	D. Grupa treści wybieralnych	**300**	**25,0**	**140**	**160**										**30**	**2,5**	**240**	**20,0**	**30**	**2,5**		
1.	ADMINISTRACJA PUBLICZNA W SYSTEMIE OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	30	2,5	14	16										30 x	2,5					WLO/IBO	
2.	POZAMILITARNE PRZYGOTOWANIA OBRONNE	30	2,5	14	16												30 x	2,5			WLO/IBO	
3.	PRAWNE ASPEKTY FUNKCJONOWANIA ORGANÓW OCHRONY, BEZPIECZEŃSTWA I PORZĄDKU PUBLICZNEGO	30	2,5	14	16												30 x	2,5			WLO/IBO	
4.	SŁUŻBY, STRAŻE I INSPEKCJE W SYSTEMIE OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	30	2,5	14	16														30 +	2,5	WLO/IBO	
5.	GRY DECYZYJNE I ZARZĄDZANIE RYZYKIEM	30	2,5	14	16												30 +	2,5			WLO/IBO	
6.	SYSTEMY RATOWNICTWA W PAŃSTWIE	30	2,5	14	16												30 +	2,5			WLO/IBO	
7.	OCHRONA LUDNOŚCI I SZKOLENIE OBRONNE	30	2,5	14	16												30 +	2,5			WLO/IBO	
8.	BEZPIECZEŃSTWO INFORMACYJNE	30	2,5	14	16												30 +	2,5			WLO/IBO	
9.	OCHRONA INFRASTRUKTURY KRYTYCZNEJ	30	2,5	14	16												30 +	2,5			WLO/IBO	
10.	ORGANIZACJE PROOBRONNE W POLSCE I UE	30	2,5	14	16												30 +	2,5			WLO/IBO	
	E. Praca dyplomowa	**385**	**17,0**					**10**											**10**	**17,0**		
1.	SEMINARIUM DYPLOMOWE	10	2					10											10	2	WLO/IBO	
2.	PRACA DYPLOMOWA	375	15				375													15	WLO/IBO	
	F. Praktyka zawodowa	**liczba tygodni**	**24**	**termin realizacji**							**9 tygodni**	**8,0**			**9 tygodni**	**8,0**			**9 tygodni**	**8,0**		
1.	PRAKTYKA ZAWODOWA	**27**	24	**od II, IV i VI sem.**							+	8			+	8			+	8	WLO/IBO	
	OGÓŁEM GODZIN* / pkt. ECTS	**1690**	**180,0**	**862**	**818**			**10**	**360**	**30,0**	**270**	**30,0**	**360**	**30,0**	**270**	**30,0**	**360**	**30,0**	**70**	**30,0**		
	dopuszczalny deficyt pkt. ECTS								16		16		16		16		16					
	Rodzaje i liczba rygorów w semestrze: liczba egzaminów							x	**4**		**3**		**4**		**2**		**4**					
	liczba zaliczeń							+	**10**		**8**		**8**		**7**		**9**		**2**			
	liczba projektów prześciowych																					

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

* bez godzin przeznaczonych na zajęcia E2 PRACA DYPLOMOWA; semestry V - VII - kształcenie z uwzględnieniem przedmiotów wybieranych
Warunkiem dodatkowym dopuszczenia do egzaminu dyplomowego jest udokumentowanie umiejętności z języka obcego na poziomie B2