Załącznik nr 7
plan studiów niestacjonarnych
dla specjalności „System militarny państwa”

Załącznik nr 7

Wojskowa Akademia Techniczna

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

początek 2022 rok

	GRUPY ZAJĘĆ / PRZEDMIOTY	Dyscyplina naukowa	ogółem godzin/ pkt ECTS		ECTS / kształt. umiejętności praktycznych	ECTS / kształt. umiejętności naukowe	ECTS udział NA	w tym godzin:					Ilość godzin/rygorów/pkt ECTS w semestrze:												jednostka organizacyjna administrująca odpowiedzialna za przedmiot	Uwagi
													I		II		III		IV		V		VI			
			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		**206**	**21,0**	**10,5**		**13,0**	**174**	**32**				**96**	**13,0**	**50**	**4,0**	**30**	**2,0**	**30**	**2,0**						
1.	ETYKA ZAWODOWA	NoB	8	1,5	0,5		1,0	6	2				8 +	1,5											WLO/IBO	
2.	WPROWADZENIE DO STUDIOWANIA	NoB	4	0,5			0,5	4					4 +	0,5											Pełn. Ds. Jak.	
3.	ORGANIZACJA I ZARZĄDZANIE	NZI	18	3	1,5		1,5	8	10				18 +	3											WLO/IBO	
4.	WYBRANE ZAGADNIENIA PRAWA	NP	8	1,5	0,5		1	6	2				8 +	1,5											WLO/IBO	
5.	WPROWADZENIE DO INFORMATYKI	NoB	18	3	1,5		1,5	8	10				18 +	3											WIM	
6.	JĘZYK OBCY	NoB	120	8	5		5	120					30 +	2	30 +	2	30 +	2	30 +	2					SJO	
7.	HISTORIA POLSKI	NoB	20	2	1,5		1,5	12	8						20 +	2									WLO/IOZ	
8.	OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ	NoB	6	1,5			1	6					6 +	1,5											WLO/IBO	
9.	BHP		4					4					4												BHP	
	B. Grupa treści kształcenia podstawowego		**176**	**29,0**	**16,5**		**16,5**	**66**	**110**				**80**	**14,0**	**16**	**2,5**	**80**	**12,5**								
1.	EKONOMIA	EF	16	3	1,5		1,5	6	10				16 x	3											WLO/IBO	
2.	FILOZOFIA	NoB	16	2,5	1,5		1,5	6	10								16 +	2,5							WLO/IBO	
3.	GEOGRAFIA POLITYCZNA	NoB	16	2,5	1,5		1,5	6	10								16 +	2,5							WLO/IBO	
4.	WSPÓŁCZESNE SYSTEMY POLITYCZNE	NPA	16	3	1,5		1,5	6	10				16 x	3											WLO/IBO	
5.	NAUKA O PAŃSTWIE I PRAWIE	NP	16	3	1,5		1,5	6	10				16 x	3											WLO/IBO	
6.	ADMINISTRACJA PUBLICZNA	NPA	16	2,5	1,5		1,5	6	10								16 +	2,5							WLO/IBO	
7.	STATYSTYKA	NoB	16	2,5	1,5		1,5	6	10								16 +	2,5							WLO/IBO	
8.	MATEMATYKA	NoB	16	2,5	1,5		1,5	6	10				16 +	2,5											WLO/IBO	
9.	POLITYKA SPOŁECZNA	NPA	16	2,5	1,5		1,5	6	10								16 +	2,5							WLO/IBO	
10.	PSYCHOLOGIA	NoB	16	2,5	1,5		1,5	6	10				16 +	2,5											WLO/IBO	
11.	PODSTAWY TEORII KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ albo HISTORIA WOJSKOWOŚCI	NoB	16	2,5	1,5		1,5	6	10						16 +	2,5									WLO/IBO/IOZ	
	C. Grupa treści kształcenia kierunkowego		**450**	**64,0**	**37,5**		**38,0**	**200**	**250**				**18**	**3,0**	**108**	**15,5**	**108**	**15,5**	**126**	**17,5**	**72**	**10,0**	**18**	**2,5**		
1.	PODSTAWY TEORII OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	NoB	18	3,0	1,5		1,5	8	10				18 x	3											WLO/IBO	
2.	PODSTAWY PRAWNE OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	NP	18	3,0	1,5		2,0	8	10								18 x	3							WLO/IBO	
3.	GEOPOLITYKA I GEOSTRATEGIA BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	NoB	18	3,0	1,5		1,5	8	10						18 x	3									WLO/IBO	
4.	SYSTEM OBRONNOŚCI PAŃSTWA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10						18 +	2,5									WLO/IBO	
5.	LOGISTYKA W SYSTEMIE OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10										18 x	2,5					WLO/IBO	
6.	MIĘDZYNARODOWE STOSUNKI POLITYCZNO-MILITARNE	NP	18	2,5	1,5		1,5	8	10						18 +	2,5									WLO/IBO	
7.	BEZPIECZEŃSTWO WEWNĘTRZNE PAŃSTWA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10								18 x	2,5							WLO/IBO	
8.	EKONOMIKA OBRONNA	EF	18	2,5	1,5		1,5	8	10								18 +	2,5							WLO/IBO	
9.	PODSTAWY STRZELAŃ - TEORIA I PRAKTYKA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10								18 x	2,5							WLO/IBO	
10.	PODSTAWY SZTUKI WOJENNEJ	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10										18 +	2,5					WLO/IBO	
11.	METODYKA PRACY DYPLOMOWEJ	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 +	2,5			WLO/IBO	
12.	PRZYGOTOWANIA OBRONNE PAŃSTWA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 x	2,5			WLO/IBO	
13.	OBRONA POWSZECHNA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 x	2,5			WLO/IBO	
14.	OCHRONA CYBERPRZESTRZENI W SYSTEMIE OBRONNYM	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10						18 x	2,5									WLO/IBO	
15.	KONTROLA PRZESTRZENI POWIETRZNEJ	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10										18 +	2,5					WLO/IBO	
16.	ZAGROŻENIA ŚRODOWISKA NATURALNEGO	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10								18 +	2,5							WLO/IBO	
17.	MILITARNE ZASOBY OBRONNE	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10										18 +	2,5					WLO/IBO	
18.	SYSTEM ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO W PAŃSTWIE	NZI	18	2,5	1,5		1,5	8	10								18 x	2,5							WLO/IBO	
19.	WSPÓŁCZESNY TERRORYZM	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10										18 +	2,5					WLO/IBO	
20.	SZTUKA OPERACYJNA I TAKTYKA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10						18 +	2,5									WLO/IBO	
21.	WSPÓŁCZESNE KONFLIKTY ZBROJNE	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10										18 +	2,5					WLO/IBO	
22.	MIĘDZYNARODOWE PRAWO KONFLIKTÓW ZBROJNYCH	NP	18	2,5	1,5		1,5	8	10						18 x	2,5									WLO/IBO	
23.	KULTURA BEZPIECZEŃSTWA PAŃSTWA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10										18 +	2,5					WLO/IBO	
24.	CYWILNE PRZYGOTOWANIA OBRONNE	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10														18 +	2,5	WLO/IBO	
25.	ZWALCZANIE PRZESTĘPCZOŚCI ZORGANIZOWANEJ I TERRORYZMU albo INSTYTUCJE OCHRONY BEZPIECZEŃSTWA I PORZĄDKU PUBLICZNEGO	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 +	2,5			WLO/IBO	
	D. Grupa treści wybieralnych		**180**	**25,0**	**15,0**		**15,0**	**80**	**100**										**18**	**2,5**	**144**	**20,0**	**18**	**2,5**		
1.	SYSTEMY OBRONNE PAŃSTW UE I NATO	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10										18 x	2,5					WLO/IBO	
2.	GOTOWOŚĆ BOJOWA I MOBILIZACYJNA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 x	2,5			WLO/IBO	
3.	STANY NADZWYCZAJNE W PAŃSTWIE	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 x	2,5			WLO/IBO	
4.	SYSTEMY MOBILIZACJI GOSPODARKI	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10														18 +	2,5	WLO/IBO	
5.	FINANSOWANIE SYSTEMU OBRONNEGO	EF	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 +	2,5			WLO/IBO	
6.	PRZEMYSŁ OBRONNY	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 +	2,5			WLO/IBO	
7.	DYPLOMACJA I SŁUŻBY SPECJALNE W OBRONNOŚCI PAŃSTWA	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 +	2,5			WLO/IBO	
8.	SIŁY ZBROJNE PAŃSTW NATO	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 +	2,5			WLO/IBO	
9.	GRY DECYZYJNE I ZARZĄDZANIE RYZYKIEM	NZI	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 +	2,5			WLO/IBO	
10.	EU AND NATO STRATEGIC CONCEPTS	NoB	18	2,5	1,5		1,5	8	10												18 +	2,5			WLO/IBO	
	E. Praca dyplomowa		**6**	**17,0**	**8,0**		**8,0**					**6**											**6**	**17,0**		
1.	SEMINARIUM DYPLOMOWE	NoB	6	2	1		1					6											6	2	WLO/IBO	
2.	PRACA DYPLOMOWA	NoB	375	15	7		7				375													15	WLO/IBO	
	F. Praktyka zawodowa		**liczba tygodni**	**24,0**	**24,0**		**2,0**	**termin realizacji**							**9 tygodni**	**8,0**			**9 tygodni**	**8,0**			**9 tygodni**	**8,0**		
1.	PRAKTYKA ZAWODOWA	NoB	**27**	24	24		2	**od II, IV i VI sem.**								8				8				8	WLO/IBO	
	OGÓŁEM GODZIN* / pkt. ECTS		**1018**	**180,0**	**111,5**		**92,5**	**520**	**492**			**6**	**194**	**30,0**	**174**	**30,0**	**218**	**30,0**	**174**	**30,0**	**216**	**30,0**	**42**	**30,0**		
	dopuszczalny deficyt pkt. ECTS												**16**		**16**		**16**		**16**		**16**		**16**			
	Rodzaje i liczba rygorów w semestrze:											liczba egzaminów x	**4**		**3**		**4**		**2**		**4**					
												liczba zaliczeń +	**9**		**8**		**8**		**7**		**9**		**2**			
												liczba projektów prześciowych														

Plan studiów uchwalony przez **Senat WAT w dniu 26 maja 2022 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