Załącznik nr 4
plan studiów stacjonarnych
dla specjalności „*Informacja w systemie obronnym*”

Załącznik nr 4

Wojskowa Akademia Techniczna

PLAN STACJONARNYCH STUDIÓW DRUGIEGO STOPNIA O PROFILU PRAKTYCZNYM
DYSCYPLINA NAUKOWA (WIODĄCA): NAUKI O BEZPIECZEŃSTWIE
KIERUNEK STUDIÓW: OBRONNOŚĆ PAŃSTWA
Specjalność profilowana przedmiotami wybieralnymi: INFORMACJA W SYSTEMIE OBRONNYM

początek: 2024 rok

	GRUPY ZAJĘĆ / PRZDMIOTY	ogółem godzin/ pkt ECTS		ECTS / kszałt. umiejętności praktyczna	ECTS / kszałt. umiejętności teoretyczne	ECTS ustawa MA	w tym godzin:					liczba godzin/rygor/pkt ECTS w semestrze:								jednostka organizacyjna administrująca odpowiedzialna za przedmiot	Uwagi
												I		II		III		IV			
		l. godz.	ECTS				wykł.	ćwicz.	lab.	projekt	semin.	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS	godz.	ECTS		
	A.Grupa treści kształcenia ogólnego	**154**	**11,5**	**5,0**		**7,5**	**90**	**64**				**64,0**	**5,0**	**60**	**4,5**	**30**	**2,0**				
1	Metodologia badań nad obronnością	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 +	2,5							WLO/IBO	
2	Język obcy	30	2	1,0		1,5	30							30 +	2					SJO	
3	Logika	30	2	1,0		1,5	14	16								30 +	2			WLO/IBO	
4	Społeczeństwo informacyjne	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 +	2,5							WLO/IBO	
5	Ekonomia menedżerska	30	2,5	1,0		1,5	14	16						30 +	2,5					WLO/IBO	
6	BHP	4					4					4 +								BHP	
	B. Grupa treści kształcenia podstawowego	**360**	**29,5**	**12,0**		**18,0**	**168**	**192**				**210**	**17,5**	**90**	**7,5**	**60**	**4,5**				
1	Geopolityka i obronność	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 +	2,5							WLO/IBO	
2	Współczesne dylematy demokracji alba Contemporary dilemmas of democracy	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 +	2,5							WLO/IBO	
3	Bezpieczeństwo energetyczne	30	2,5	1,0		1,5	14	16						30 +	2,5					WLO/IBO	
4	Globalne i regionalne środowisko bezpieczeństwa	30	2	1,0		1,5	14	16								30 +	2			WLO/IBO	
5	Geoekonomia i regionalne sojusze gospodarcze	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 +	2,5							WLO/IBO	
6	Przywództwo i zarządzanie strategiczne	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 x	2,5							WLO/IBO	
7	Psychologia kierowania i dowodzenia	30	2,5	1,0		1,5	14	16						30 x	2,5					WLO/IBO	
8	Współczesne procesy globalizacyjne	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 x	2,5							WLO/IBO	
9	Etyczne aspekty wojny i pokoju	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 +	2,5							WLO/IBO	
10	Filozofia bezpieczeństwa	30	2,5	1,0		1,5	14	16								30 +	2,5			WLO/IBO	
11	Historia bezpieczeństwa narodowego	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 +	2,5							WLO/IOZ	
12	Prawa człowieka we współczesnych systemach prawno-politycznych	30	2,5	1,0		1,5	14	16						30 +	2,5					WLO/IBO	
	C. Grupa treści kształcenia kierunkowego	**300**	**24,5**	**10,0**		**15,0**	**140**	**160**				**90**	**7,5**	**150**	**12,0**	**60**	**5,0**				
1	Socjologia grup dyspozycyjnych	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 x	2,5							WLO/IBO	
2	Bezpieczeństwo informacji w obronności	30	2,5	1,0		1,5	14	16								30 +	2,5			WLO/IBO	
3	Technika i technologia wojskowa	30	2,5	1,0		1,5	14	16						30 x	2,5					WLO/IBO	
4	Podstawy sztuki wojennej	30	2,5	1,0		1,5	14	16						30 x	2,5					WLO/IBO	
5	Procesy decyzyjne w kierowaniu i dowodzeniu	30	2,5	1,0		1,5	14	16								30 x	2,5			WLO/IBO	
6	Prognozowanie wojenne, futurologia i foresighting	30	2,5	1,0		1,5	14	16						30 +	2,5					WLO/IBO	
7	Technologia wojny informacyjnej	30	2,5	1,0		1,5	14	16						30 +	2,5					WLO/IBO	
8	Europejski i Euro-Atlantycki system bezpieczeństwa i obronności	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 +	2,5							WLO/IBO	
9	Strzelanie - teoria i praktyka	30	2	1,0		1,5	14	16						30 +	2					WLO/IBO	
10	Polityka zagraniczna, bezpieczeństwa i obronności UE	30	2,5	1,0		1,5	14	16				30 +	2,5							WLO/IBO	
	D. Grupa treści wybieralnych	**270**	**20,5**	**9,0**		**13,5**	**126**	**144**								**240**	**19**	**30**	**2,0**		
1	Informacja i dezinformacja w obronności	30	2,5	1,0		1,5	14	16								30 x	2,5			WLO/IBO	
2	Metodyka i narzędzia pozyskiwania informacji	30	2,5	1,0		1,5	14	16								30 x	2,5			WLO/IBO	
3	Psychologia zachowań informacyjnych w obronności	30	2,5	1,0		1,5	14	16								30 +	2,5			WLO/IBO	
4	Projektowanie i analiza baz danych	30	2,5	1,0		1,5	14	16								30 +	2,5			WLO/IBO	
5	Wywiad i kontrwywiad	30	2	1,0		1,5	14	16								30 +	2			WLO/IBO	
6	Urządzenia i technologie komunikacyjne	30	2,5	1,0		1,5	14	16								30 +	2,5			WLO/IBO	
7	Rozpoznanie obrazowe w procesie pozyskiwania informacji	30	2,5	1,0		1,5	14	16								30 +	2,5			WLO/IBO	
8	Media w sytuacji kryzysu i wojny	30	2	1,0		1,5	14	16										30 +	2	WLO/IBO	
9	Gra decyzyjna	30	1,5	1,0		1,5	14	16								30 +	1,5			WLO/IBO	
	E. Praca dyplomowa	**10**	**22,0**	**22,0**		**6,5**					**10**							**10,00**	**22,00**		
1	Seminarium dyplomowe	10	2	2,0		1,5					10							10 +	2	WLO/IBO	
2	Praca dyplomowa	500	20	20,0		5,0				500								x	20	WLO/IBO	
	F. praktyka zawodowa	**liczba tygodni**	**12,0**	**12,0**		**2,0**	**termin realizacji**							**7 tygodni**	**6,0**			**6 tygodni**	**6,0**		
1	Praktyka zawodowa	13	12,0	12,0		2,0	**w trakcie II i IV sem.**							+	6			+	6	WLO/IBO	
	OGÓŁEM GODZIN* / pkt. ECTS	1094	120,0	70,0		62,5	524	560			10	364	30,0	300	30,0	390	30,0	40	30,0		
	dopuszczalny deficyt pkt. ECTS											16		16		16					
	Rodzaje i liczba rygorów w semestrze:										liczba egzaminów x	3		3		3		1			
											liczba zaliczeń +			6		8					
											liczba projektów przejściowych										

*bez godzin przeznaczonych na zajęcia E2 PRACA DYPLOMOWA;
Semestry III -IV - kształcenie z uwzględnieniem przedmiotów wybieranych

Plan studiów uchwalony przez Senat WAT w dniu 23 maja 2024 r.