

Załącznik nr 9  
plan studiów niestacjonarnych  
dla specjalności „Informacja w systemie obronnym”

Załącznik nr 10

GRUPY ZAJĘĆ / PRZDMOTY	ogółem godzin / pkt ECTS		ECTS / wykład / temat / praktyczny	ECTS / ćwiczenia / zadania / projekty / seminarium	ECTS / wykład / temat / praktyczny	ECTS / wykład / temat / praktyczny	ECTS / wykład / temat / praktyczny	ECTS / wykład / temat / praktyczny	w tym godzin:												jednostka organizacyjna administracyjna odpowiedzialna za przedmiot	Uwagi
	I. godz.	ECTS							liczba godzin/tygodni/pkt ECTS w semestrze:													
									I			II			III			IV				
<b>A. Grupa treści kształcenia ogólnego</b>	<b>98</b>	<b>11,5</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>					
1. Metodologia badań nad obronnością	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
2. Język obcy	30	2	1,0	1,0	0	10						16	+	2					SJO			
3. Logika	16	2	1,0	1,0	0	10								16	+	2			WLO/BO			
4. Społeczeństwo informacyjne	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
5. Ekonomia menedżerska	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
6. BHP	4				4					4	+								BHP			
<b>B. Grupa treści kształcenia podstawowego</b>	<b>192</b>	<b>29,5</b>	<b>12,0</b>	<b>12,0</b>	<b>7,2</b>	<b>120</b>				<b>112</b>	<b>17,5</b>	<b>48</b>	<b>7,5</b>	<b>32</b>	<b>4,5</b>							
1. Geopolityka i obronność	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
2. Współczesne dylematy demokracji albo Contemporary dilemmas of democracy	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
3. Bezpieczeństwo energetyczne	16	2,5	1,0	1,0	0	10						16	+	2,5					WLO/BO			
4. Globalna i regionalna siła bezpieczeństwa	16	2	1,0	1,0	0	10								16	+	2			WLO/BO			
5. Geopolityka i regionalne siły bezpieczeństwa	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
6. Przywództwo i zarządzanie strategiczne	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
7. Psychologia kierowania i dowodzenia	16	2,5	1,0	1,0	0	10						16	x	2,5					WLO/BO			
8. Współczesne procesy globalizacyjne	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
9. Etyczne aspekty wojny i pokoju	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
10. Filozofia bezpieczeństwa	16	2,5	1,0	1,0	0	10								16	+	2,5			WLO/BO			
11. Historia bezpieczeństwa narodowego	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
12. Prawa człowieka we współczesnych systemach prawnopolitycznych	16	2,5	1,0	1,0	0	10						16	+	2,5					WLO/BO			
<b>C. Grupa treści kształcenia kierunkowego</b>	<b>160</b>	<b>24,5</b>	<b>10,0</b>	<b>10,0</b>	<b>6,0</b>	<b>100</b>				<b>48</b>	<b>7,5</b>	<b>80</b>	<b>12,0</b>	<b>32</b>	<b>5,0</b>							
1. Sociologia grup zawodowych	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	x	2,5							WLO/BO			
2. Bezpieczeństwo informacji w obronności	16	2,5	1,0	1,0	0	10								16	+	2,5			WLO/BO			
3. Technika i technologia wojskowa	16	2,5	1,0	1,0	0	10						16	x	2,5					WLO/BO			
4. Podstawy sztuki wojennej	16	2,5	1,0	1,0	0	10						16	x	2,5					WLO/BO			
5. Procesy decyzyjne w kierowaniu i dowodzeniu	16	2,5	1,0	1,0	0	10								16	x	2,5			WLO/BO			
6. Prognozowanie wojenne, futurologia i foresighting	16	2,5	1,0	1,0	0	10						16	+	2,5					WLO/BO			
7. Technologia wojny informacyjnej	16	2,5	1,0	1,0	0	10						16	+	2,5					WLO/BO			
8. Europejski i Euroatlantycki system bezpieczeństwa i obronności	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
9. Strzelanie - teoria i praktyka	16	2	1,0	1,0	0	10						16	+	2					WLO/BO			
10. Polityka zagraniczna, bezpieczeństwo i obronność UE	16	2,5	1,0	1,0	0	10				16	+	2,5							WLO/BO			
<b>D. Grupa treści wybieralnych</b>	<b>144</b>	<b>20,5</b>	<b>9,0</b>	<b>9,0</b>	<b>5,4</b>	<b>90</b>								<b>128</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>2,0</b>					
1. Bezzałogowe Systemy Powietrzne – geneza, klasyfikacja, regulacje prawne	16	2,5	1,0	1,0	0	10								16	x	2,5			WLO/BO			
2. Loty VLOS - teoria i praktyka	16	2,5	1,0	1,0	0	10								16	x	2,5			WLO/BO			
3. Zadania administracji publicznej w sytuacjach kryzysowych	16	2,5	1,0	1,0	0	10								16	+	2,5			WLO/BO			
4. Wybrane problemy ochrony ludności	16	2,5	1,0	1,0	0	10								16	+	2,5			WLO/BO			
5. Komunikacja strategiczna	16	2	1,0	1,0	0	10								16	+	2			WLO/BO			
6. Komercyjne wykorzystanie platform bezzałogowych	16	2,5	1,0	1,0	0	10								16	+	2,5			WLO/BO			
7. Użycie BSP w reagowaniu kryzysowym	16	2,5	1,0	1,0	0	10								16	+	2,5			WLO/BO			
8. Międzynarodowe stosunki BSP	16	2	1,0	1,0	0	10								16	+	2			WLO/BO			
9. Gra decyzyjna	16	1,5	1,0	1,0	0	10								16	+	1,5			WLO/BO			
<b>E. Praca dyplomowa</b>	<b>10</b>	<b>22,0</b>	<b>22,0</b>	<b>6,5</b>					<b>10</b>								<b>10,00</b>	<b>22,00</b>				
1. Seminarium dyplomowe	10	2	2,0	1,5					10								10	+	2			
2. Praca dyplomowa	500	20	20,0	5,0				500										x	20			
<b>F. praktyka zawodowa</b>	<b>liczba tygodni</b>	<b>12,0</b>	<b>12,0</b>	<b>2,0</b>								<b>7 tygodni</b>	<b>6,0</b>				<b>6 tygodni</b>	<b>6,0</b>				
1. Praktyka zawodowa	13	12,0	12,0	2,0															+			
<b>OGÓŁEM GODZIN* / pkt. ECTS</b>	<b>604</b>	<b>120,0</b>	<b>70,0</b>	<b>44,5</b>	<b>244</b>	<b>350</b>		<b>10</b>		<b>196</b>	<b>30,0</b>	<b>160</b>	<b>30,0</b>	<b>208</b>	<b>30,0</b>	<b>28</b>	<b>30,0</b>					
<b>dopuszczalny deficyt pkt. ECTS</b>										<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>										
Rodzaje i liczba rygorów w semestrze:										liczba egzaminów x liczba zajęć =		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>								
										liczba projektów przejściowych		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>								
*bez godzin przeznaczonych na zajęcia E2 PRACA DYPLOMOWA; Semestry III -IV - kształcenie z uwzględnieniem przedmiotów wybieralnych										Plan studiów uchwalony przez Senat WAT w dniu 23 maja 2024 r.												