

Uchwała Nr 374/2019
Senatu Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. H.
Cegielskiego w Gnieźnie
z dnia 27 lutego 2019 r.

w sprawie : ustalenia programu studiów na kierunku analityka bezpieczeństwa

Na podstawie art. 28 ust.1 pkt.11 i ust.2 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. 2018.1668), § 31 ust.1 pkt.7 Statutu , Senat PWSZ w Gnieźnie postanawia :

§ 1

Ustalić program studiów stacjonarnych i niestacjonarnych dla **kierunku praktycznego analityka bezpieczeństwa.**

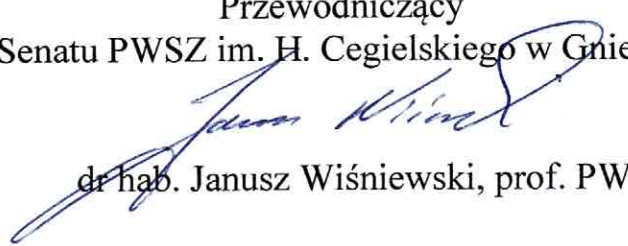
§ 2

Program studiów stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem powzięcia.

Przewodniczący
Senatu PWSZ im. H. Cegielskiego w Gnieźnie


dr hab. Janusz Wiśniewski, prof. PWSZ

Program studiów I stopnia - studia inżynierskie stacjonarne

Kierunek: ANALITYKA BEZPIECZEŃSTWA

Semestr 1:

Lp.	Przedmiot	Egz	Elearn	W	C	L	Sem	ECTS	SumGodz	PW	Grupa treści		
											Podst	Kier	Inne
1	Język obcy angielski				90			3	90	20			mgr A. Bernaciak
2	Wychowanie fizyczne				30				30				M. Leśniczak
3	PO Podstawy filozofii/ Podstawy socjologii			30				2	30	10	p		prof. W. Włódkowski
4	Podstawy statystyki	Egz	15	30	30			3	60	30	p		mgr K. Tomczak
5	PO Historia świata XIX i XX w/ Polityka międzynarodowa XIX i XX w	Egz		70				5	85	25	p		mgr M. Rykiewicz
6	Analiza matematyczna	Egz		35	40			6	75	20	p		mgr K. Tomczak
7	Systemy bezpieczeństwa państwa			20				1	20	15	Soc		dr K. Danielewicz
8	Inżynieria elektryczna			30	15			2	45	10	Pr		dr inż. E. Sroczan
9	Podstawy działania sieci internet			30	30			3	60	10	Pr		dr inż. M. Sobieraj
10	PO Podstawy prawa międzynarodowego/ Podstawy prawne bezpieczeństwa			30				2	30	10	Pr		dr hab. R. Czerniawski
11	Samomotywacja i wybór drogi zawodowej			15	15			1	15	15	p		dr K. Danielewicz
12	Kurs pierwszej pomocy			15				1	15	10		PP	dr M. Mandrecki
13	Współczesne systemy polityczne			15				1	15	15	p		dr G. Mathea
14	Szkolenie BHP			4					4				
15	Szkolenie biblioteczne			2					2				
				15	311	0	0	30	576	190			

Semestr 2:

Lp.	Przedmiot	Egz	E-learning	W	C	L	Sem	ECTS	SumGodz	PW	Podst	Kier	Inne	Obie	Prowadzący	
1	Język obcy angielski				30			2	30	20			JO		mgr A. Bernaciak	
2	Wychowanie fizyczne				30				30				WF		mgr M. Leśniczak	
3	Podstawy rachunku prawdopodobieństwa			15	15			2	30	10		spec			mgr K. Tomczak	
4	PO Współczesne konflikty zbrojne/Konflikty a surowce naturalne	Egz		60	30			3	60	20		spec			dr K. Danielewicz	
5	Różnorodność kulturowa			30	15			2	30	10	Pr				dr G. Mathea	
6	Podstawy logiki			15	15			2	30	20		BW			mgr J. Oliwa	
7	Podstawy routingu i przełączania	Egz.		30	30			3	60	20	OCiT				dr inż. M. Sobieraj	
8	PO Struktura sił zbrojnych RP/ Organizacje międzynarodowe			20	20			2	40	20		spec			dr K. Danielewicz/ dr G. Mathea	
9	Formy i metody działania służb specjalnych			15				1	15	10		spec			dr K. Danielewicz	
10	Komunikacja interpersonalna			20	30			3	60	20		spec			dr E. Wiecek-Janka	
11	Rola analizy wywiadowczej w procesie decyzyjnym NATO			10	10			1	20	10		spec			mgr M. Siuda	
12	Sposoby komunikowania się organizacji terrorystycznych			10	20			2	30	15		spec			mgr inż. R. Zgryzewicz	
13	Podstawy topografii i terenoznawstwa			15	20			3	35	10					mgr A. Szymański	
14	Zasady bezpieczeństwa w środowisku międzynarodowym			20				1	20	10					dr K. Danielewicz	
15	Technologie informacyjne w procesie analizy danych					30		2	30	15					mgr inż. R. Zgryzewicz	
16	Podróż studyjna				20			1	20	5						
				10	260	30	0	30	530	215						
								rok:	60							

Semestr 3:		Grupa treści													
Lp.	Przedmiot	Egz	E-learn	W	C	L	Sem	ECTS	SumGodz	PW	Podst	Kier	Inne	Obie	Prowadzący
1	Język obcy angielski				90			3	96	40		spec	JO	Obi	mgr A.Bernaciak
2	POI Język obcy rosyjski/francuski				30			2	30	10					Bernaciak/Pawlak
3	Psychologia w ujęciu umiejętności analitycznych			10	20			2	30	20	Pr				dr E.Więcek-Janku
4	Podstawy programowania w C/C++			30	30			3	60	20		spec			dr inż. M. Sobieraj
5	Bezpieczeństwo w sieci Internet	Egz		30	30	30		3	60	20		spec			dr inż. M. Sobieraj
6	Bazy danych	Egz		30	30			4	60	15		spec		Obi	dr inż. M.Sztychowiak
7	Operacje wpływu i wojna manipulacyjna			10	20			2	30	15		spec		Obi	mgr A. Szymański
8	Analiza ryzyka w obrocie międzynarodowym o znaczeniu strategicznym			10	20			2	30	10					mgr M.Siuda
9	Terroryzm międzynarodowy			30				2	30	15					dr K.Danielewicz
10	Język polski w praktyce -metodyka pisania dokumentów				30			2	30	10					mgr A>Rebelak
11	Technologie informacyjne w procesie analizy danych	10				30		2	40	15					mgr inż. R. Zgryzlewicz
12	Ochrona własności intelektualnej			15				1	15	10		spec			mgr M.Szczepański
13	Cykl rozpoznawczy, dyscypliny rozpoznawcze	egz		20	30			2	50	10					dr K.Danielewicz
			10	185	300	60	0	30	555	210					

Semestr 4:													
Lp.	Przedmiot	Egz	E-learn	W	C	L	Sem	ECTS	SumGodz	Grupa treści			
										Podst	Kier	Inne	Obie
1	Język angielski				30			2	30	15	spec		mgr A. Bernaciak
2	POLL język rosyjski/francuski				30			2	30	15			Bernaciak/Pawlak
3	Język polski w praktyce - metodyka pisania dokumentów				30			2	30	10			mgr A. Rebelak
4	Praktyczne umiejętności prezentowania informacji i wyników			10	30			2	40	15			mgr A. Szymanski
5	Technologie informacyjne w procesie analizy danych	10				50		3	60	20	spec		mgr inż. R. Zgryzewicz
6	Bezpieczeństwo i tworzenie stron internetowych			30	30			2	60	15	spec		dr inż. M. Sobieraj
7	Podróż studyjna				10			1	10	10			
8	Praktyka zawodowa	3 mies						16	480		spec		
			20	40	160	50	0	30	740	100			
									rok:	60			

Semestr 5:

Lp.	Przedmiot	Grupa treści						Egz	E-learn	W	C	Sem			SumGodz	Podst	Kier	Inne	Obie	Prowadzący
		L	Sem	ECTS	L	Sem	ECTS					L	Sem	ECTS						
1	Język angielski										30			2	20		Spec			mgr A. Bernaciak
2	POI język rosyjski/francuski										60			3	60		spec			Bernaciak/Pawlak
3	Technologia informacyjna										50			3	50		spec			mgr inż. R. Zgryzewicz
4	Praktyczne prezentowanie informacji i wyników									10	20			3	40		Spec			mgr A. Szymański
5	Język polski w praktyce								15	15	15			2	45		spec			mgr A. Rebelak
6	Ustrukturyzowana analiza informacji								10	30	50			4	80		spec			mgr M. Siuda
7	Ochrona informacji niejawnych								30	30	20			3	50		spec			mgr inż. J. Dzida
8	PO Przystępczość zorganizowana /								20	20	20			2	40		spec			mgr A. Szymański
9	Analiza biznesowa								10	30	30			2	40		spec			dr hab. R. Czerniawski
10	PO Problemy bezpieczeństwa energetycznego/								15	15	15			2	30		spec			mgr A. Szymański
11	Techniki światłowodowe								10	30	30			2	40		spec			dr inż. E. Sroczan/
12	Analiza planowania organizacji bezpieczeństwa								10	30	30			2	40		spec			dr inż. Z. Szymański
									35	150	305	65	0	30	655					mgr P. Olejnik
																				dr T. Kacala

Semestr 6: specjalność

Lp.	Przedmiot	Grupa treści						Egz	E-learn	W	C	Sem			SumGodz	Podst	Kier	Inne	Obie	Prowadzący
		L	Sem	ECTS	L	Sem	ECTS					L	Sem	ECTS						
1	Język angielski										30			2	30		Spec			mgr A. Bernaciak
2	Cyberterrorizm								10	30	30			3	60		spec			dr D. Skalski
4	Praktyczne prezentowanie informacji i wyników								10	10	40			3	50					mgr A. Szymański
5	Technologie informacyjne w procesie analizy danych								10	10	30			3	40					mgr inż. R. Zgryzewicz
6	Ustrukturyzowana analiza informacji								10	15	50			3	75					mgr M. Siuda
7	Praktyka zawodowa							3 mies						16	480					
									30	45	150	30	0	30	735					

Semestr 7:

Lp.	Przedmiot	Grupa treści						Egz	E-learn	W	C	Sem			SumGodz	Podst	Kier	Inne	Obie	Prowadzący
		L	Sem	ECTS	L	Sem	ECTS					L	Sem	ECTS						
1	Język angielski										30			2	30		spec			mgr A. Bernaciak
2	Technologie informacyjne w procesie analizy danych										40			3	40		spec			mgr inż. R. Zgryzewicz
3	PO Praktyczne prezentowanie informacji i wyników w j.angielskim /								10	10	40			4	50		Spec			mgr A. Szymański
4	Praktyczne prezentowanie informacji w j.rosyjskim albo j.francuskim								15	15	50			3	65		spec			mgr M. Siuda
5	Ustrukturyzowana analiza informacji													30	30		spec			
6	Seminarium dyplomowe													15	15					
	Przygotowanie pracy dyplomowej								25	25	120	40	30	30	230					

	wykłady	1016
	ćwiczenia	1525
	laboratoria	275
	e-learning	100
	seminarium	30
	razem zajęcia teoretyczne	2946
	praktyki zawodowe	960
	praca własna studenta/samokształcanie	1115