

O B W I E S Z C Z E N I E Nr 1/2017
PRZEWODNICZĄCEGO RADY WYDZIAŁU INŻYNIERII BEZPIECZEŃSTWA CYWILNEGO
z dnia 29 września 2017 r.

**w sprawie ogłoszenia jednolitych tekstów planów studiów na kierunkach
„Bezpieczeństwo wewnętrzne” i „Inżynieria bezpieczeństwa”**

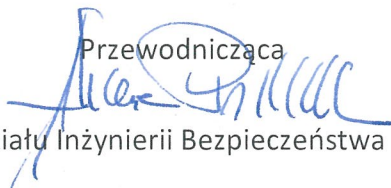
Na podstawie § 30 ust. 5 Statutu Szkoły Głównej Służby Pożarniczej zatwierdzonego Decyzją nr 145 Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 31 sierpnia 2015 r. w sprawie zatwierdzenia statutu Szkoły Głównej Służby Pożarniczej ze zmianami zatwierdzonymi decyzją nr 108 Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 1 sierpnia 2016 r. (Dz. U. MSWiA poz. 48), uwzględniając Uchwałę Nr9/2015 Rady Wydziału Inżynierii Bezpieczeństwa Cywilnego Szkoły Głównej Służby Pożarniczej z dnia 23 czerwca 2015 r., Uchwałę Nr 31/2017 Rady Wydziału Inżynierii Bezpieczeństwa Cywilnego Szkoły Głównej Służby Pożarniczej z dnia 14 czerwca 2017 r., Uchwałę Nr 47/2017 Rady Wydziału Inżynierii Bezpieczeństwa Cywilnego Szkoły Głównej Służby Pożarniczej z dnia 13 września 2017 r., ogłasza się:

§ 1.

Jednolite teksty Planów studiów na kierunku „Bezpieczeństwo wewnętrzne” stanowiące załączniki nr 1 – 4 obowiązujące od roku akademickiego 2017/2018.

§ 2.

Jednolite teksty Planów studiów na kierunku „Inżynieria bezpieczeństwa” stanowiące załączniki nr 5 - 6 obowiązujące od roku akademickiego 2017/2018.

Przewodnicząca


Rady Wydziału Inżynierii Bezpieczeństwa Cywilnego

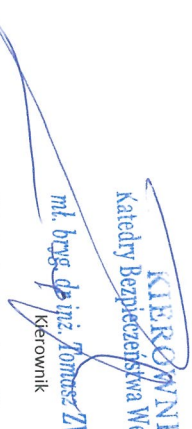
Parafa nie obejmuje
termini szeregunków do obraczenia
RADCA PRAWNY
Elżbieta
Elżbieta MAKOWSKA
WA-5711

Plan studiów: Kierunek bezpieczeństwo wewnętrzne - studia niestacjonarne I stopnia

1	2	3	4	I rok						II rok						III rok													
				I		II		III		IV		V		VI		1 sem.		2 sem.		3 sem.		4 sem.		5 sem.		6 sem.			
				W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C
Przedmiot		Egzamin (sem)	ECTS	Punkty ECTS w sem.						Razem godz.	W	C	I rok		II rok		III rok												
1		2	3	4	I	II	III	IV	V	VI	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1	Język obcy	4	9	2	2	2	2	3			72	0	72	18															
2	Wychowanie fizyczne	4	4	2	2						36	0	36	18															
3	Technologie informacyjne	2	2								27	18	9	18	9														
4	Ergonomia i fizjologia w bezpieczeństwie pracy	2	2								18	9	9	9	9														
5	Psychologia i socjologia	2	2					2			18	9	9	9	9														
6	Ochrona własności intelektualnej	2	2								18	9	9	9	9														
7	Instytucje i źródła prawa UE	4	4					4			27	9	18	18															
				25	10	4	6	5	0	0	216	54	162	36	63	0	36	9	36	9	27	0	0	0	0	0	0	0	
A. PRZEDMIOTY OGÓLNE																													
B. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE																													
8	Historia bezpieczeństwa	2	2	2							18	9	9	9	9														
9	Organizacja i zarządzanie	2	6	3	3						36	18	18	9	9	9													
10	Ekonomia	2	2								18	9	9	9	9														
11	Podstawy teorii bezpieczeństwa	1	6	6							27	18	9	18	9														
12	Nauki o państwie i prawie	2	6	6				6			36	18	18	18															
13	Organizacja i funkcjonowanie administracji samorządowej	2	2					2			18	9	9	9	9														
14	Organizacja i funkcjonowanie administracji rządowej	2	2								18	9	9	9	9														
15	Współczesne systemy polityczne	4	6	6				6			27	18	9	9	9														
				32	15	11	0	6	0	0	168	108	90	54	45	36	36	0	0	18	9	0	0	0	0	0	0	0	
C. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE																													
16	Strategia bezpieczeństwa RP	2	2					2			18	18	0																
17	Planowanie cywilne	3	6					6			27	18	9																
18	Przygotowania obronne państwa	2	2					2			18	9	9																
19	Współczesne problemy bezpieczeństwa	4	4					4			36	18	18																
20	Współczesne zagrożenia bezpieczeństwa	1	6	6				6			36	18	18	18	18														
21	Zarządzanie kryzysowe	4	6	6				3	3		36	18	18																
22	Prawo karne materialne w bezpieczeństwie	2	6	6				6			27	18	9																
23	Bezpieczeństwo społeczności lokalnych i kształtowanie bezpieczeństwa przetrzeźni	4	6					3	3		36	18	18																
24	Bezpieczeństwo wewnętrzne w UE	2	2					2			18	18	0																
25	System Bezpieczeństwa RP	2	2					2			18	9	9																
26	Bezpieczeństwo społeczno-ekonomiczne państwa	4	4					4			36	18	18																
27	Kryminalistyka i kryminologia	2	2					2			18	18	0																
28	Systemy i instytucje bezpieczeństwa wewnętrznego	3	6					6			36	18	18																
29	Ochrona danych osobowych i informacji niejawnych	2	2					2			18	9	9																
30	Prawo cywilne i administracyjne	4	4					4			27	9	18	18															
31	Postępowanie administracyjne i cywilne	4	4					4			27	9	18	18															
32	Ochrona osób, mienia, obiektów i obszarów	4	4					4			27	9	18	18															
33	Prawa człowieka i etyka zawodowa funkcjonariuszy służb publicznych	2	2					2			18	9	9																
34	Infrastruktura krytyczna	4	4					4			27	18	9																
				74	6	20	24	24	0	0	504	279	225	18	18	81	63	81	63	99	81	0	0	0	0	0	0	0	

ml. bryg. dr inż. Anna PRĘDEKA
Ip.

		D. PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE /SPECJALISTYCZNE/ - SPECJALNOŚĆ: OCHRONA LUDNOŚCI																								
		6	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8						
39	Powszechny system ochrony ludności																									
40	Zagrożenia cywilizacyjno-techniczne		4																			18	18			
41	Zagrożenia naturalne		4																			18	18			
42	Podstawy prawne i cele działania ochrony cywilnej		4																			18	9			
43	Pomoc humanitarna w wymiarze międzynarodowym		2																			9	9			
44	Organizacje pozarządowe w ochronie ludności		5	6																		18	9			
45	Ratownictwo i ewakuacja ludności i mienia		6	6																		9	18			
46	Służby państwowe w ochronie ludności		5	6																		18	9			
47	Organizacja obrony cywilnej i obrony narodowej		2																			9	9			
48	Systemy wykrywania skażeń i alarmowania		2																			9	9			
49	Symulacyjna gra decyzyjna		3																			9	18			
			47	0	0	0	0	0	26	21	270	144	126	0	0	0	0	0	0	0	99	72	0	45	54	18
			199	31	35	30	44	28	31	1345	585	760	108	126	117	135	90	99	90	0	45	64	18			


KIEROWNIK
 Katedry Bezpieczeństwa Wewnętrznego
 mgr. inż. Tomasz ZWIERZIŃSKI
 Kierownik

Katedry Bezpieczeństwa Wewnętrznego

PLAN STUDIÓW
STUDIA STACJONARNE
BEZPIECZEŃSTWO WEWNĘTRZNE II STOPIEŃ
SEMESTR I

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.	PRZEDMIOTY OGÓLNE				Laboratorium	Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	Język obcy	JO	30	-	30			Z	2
2	Wychowanie fizyczne	WF	15	-	15			Z	2
3	Elementy logiki	EL	15	15	-			Z	2
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE									
4	Historia bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	HBWWP	30	15	15			Z	2
5	Komunikowanie społeczne	KS	30	15	15			Z	2
6	Organizacja i funkcjonowanie administracji publicznej	OFAP	45	15	30			E	6
7	Psychologia społeczna	PS	45	30	15			Z	4
PRZEDMIOTY KIERUNKOWE									
8	Strategie bezpieczeństwa wewnętrznego	SBW	45	30	15			E	6
9	Bezpieczeństwo państwa i obywateli	BPIO	45	15	30			Z	4
RAZEM			300	135	165			-	30

SEMESTR II

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.	PRZEDMIOTY OGÓLNE				Laboratorium	Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
PRZEDMIOTY OGÓLNE									
1	Język obcy	JO	30	-	30		Z	2	
2	Wychowanie fizyczne	WF	15	-	15		Z	2	
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE									
3	Filozofia bezpieczeństwa	FB	30	15	15		Z	2	
4	Metodologia badań nad bezpieczeństwem	MBnB	30	15	15		Z	2	
PRZEDMIOTY KIERUNKOWE									
5	Prawno-funkcjonalne aspekty bezpieczeństwa wewnętrznego	PFAB	30	15	15		E	4	
6	Pozarządowe instytucje i organizacje bezpieczeństwa	PFB	30	15	15		Z	2	
7	Sytuacje kryzysowe, kryzysy i patologie społeczne	SKiPS	30	15	15		E	4	
8	Zarządzanie jakością w bezpieczeństwie	ZJWB	30	15	15		Z	2	
9	Seminarium	SEMD	6	-	6		Z	11	
RAZEM			231	90	141		-	31	

SEMESTR III

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.	PRZEDMIOTY OGÓLNE				Laboratorium	Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
PRZEDMIOTY OGÓLNE									
1	Język obcy	JO	30	-	30		E	3	
PRZEDMIOTY KIERUNKOWE									
2	Współpraca międzynarodowa w bezpieczeństwie wewnętrznym	WMWBW	45	15	30		E	6	
3	Zasilanie logistyczne w bezpieczeństwie	ZLWB	45	15	30		Z	4	
4	Sily Zbrojne w bezpieczeństwie wewnętrznym	SZWBW	30	15	15		Z	2	
5	Infrastruktura krytyczna	IK	30	15	15		Z	2	
6	Rozpoznawanie i prognozowanie stanów zagrożenia	PIRSZ	30	15	15		Z	2	
7	Seminarium	SEMD	24	-	24		Z	11	
RAZEM			234	75	159		-	30	
Praktyka zawodowa (łącznie w I, II, III semestrze)			PRAK	80		80	Z	3	
ŁĄCZNIE W I, II i III SEMESTRZE			765	300	465			94	

SEMESTR IV

A - Specjalność Zarządzanie systemami bezpieczeństwa

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.	PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE / SPECJALISTYCZNE				Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Systemy bezpieczeństwa w UE	SBWUE	30	15	15		Z	2
2	Działania zintegrowane służb bezpieczeństwa	DZSB	30	15	15		E	4
3	Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	ZSBW	45	15	30		E	6
4	Zarządzanie w sytuacji kryzysowej i w kryzysie	ZwSK	45	15	30		E	6
5	Zarządzanie jakością w instytucjach bezpieczeństwa	ZJwIB	30	15	15		Z	2
6	Symulacyjna gra decyzyjna	GD	18	-	-	18	Z	2
7	Praca dyplomowa (przygotowanie pracy, egzamin dyplomowy)	SEMD	15	-	15		Z	10
RAZEM			213	75	120	18		32
OGÓLEM			978	375	585	18	-	126

SEMESTR IV

B - Specjalność Ochrona Ludności i mienia

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.					Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE / SPECJALISTYCZNE								
1	Podstawy prawne ochrony ludzi i mienia	PPOLIM	30	15	15		Z	2
2	Ewakuacja ludzi i mienia	ELIM	30	15	15		Z	2
3	Bezpieczeństwo imprez masowych	BIM	45	15	30		E	6
4	Obrona cywilna, ochrona ludności i pomoc humanitarna	OLIOC	45	15	30		E	6
5	Strategie zapobiegania przestępczości	SZP	30	15	15		E	4
6	Symulacyjna gra decyzyjna	GD	18	-	-	18	Z	2
7	Praca dyplomowa (przygotowanie pracy, egzamin dyplomowy)	SEMD	15	-	15		Z	10
RAZEM			213	75	120	18		32
OGÓŁEM			978	375	585	18	-	126

SEMESTR IV
C - Specjalność Bezpieczeństwo europejskie (w języku polskim i angielskim)

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.					Forma zaliczenia	ECTS	
			Razem	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE / SPECJALISTYCZNE									
1	Integracja i prawo UE	IPE	30	30			E	4	
2	Zagrożenia rynku wewnętrznego	ZRW	30	15	15		Z	2	
3	Zarządzanie kryzysowe w UE	ZKUE	30	15	15		Z	2	
4	Zagrożenia bezpieczeństwa w Europie	ZBE	45	30	15		E	6	
5	Bezpieczeństwo wewnętrzne UE	BWUE	45	30	15		E	6	
6	Symulacyjna gra decyzyjna	GD	18	-	-	18	Z	2	
7	Praca dyplomowa (przygotowanie pracy, egzamin dyplomowy)	SEMD	15	-	15		Z	10	
RAZEM			213	120	75	18		32	
OGÓŁEM			978	420	540	18	-	126	

Kierownik

Katedry Bezpieczeństwa Wewnętrznego

KIEROWNIK
 Katedry Bezpieczeństwa Wewnętrznego

ml. bryg. dr inż. Tomasz ZWĘGLIŃSKI



PLAN STUDIÓW

STUDIA NIESTACJONARNE

BEZPIECZEŃSTWO WEWNĘTRZNE II STOPIEŃ

SEMESTR I

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.	PRZEDMIOTY OGÓLNE				Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Język obcy	JO	18	-	18		Z	2
2	Wychowanie fizyczne	WF	9	-	9		Z	2
3	Elementy logiki	EL	9	9	-		Z	2
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE								
4	Historia bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	HBWWP	18	9	9		Z	2
5	Komunikowanie społeczne	KS	18	9	9		Z	2
6	Organizacja i funkcjonowanie administracji publicznej	OFAP	27	9	18		E	6
7	Psychologia społeczna	PS	27	18	9		Z	4
PRZEDMIOTY KIERUNKOWE								
8	Strategie bezpieczeństwa wewnętrznego	SBW	27	18	9		E	6
9	Bezpieczeństwo państwa i obywateli	BPIO	27	9	18		Z	4
RAZEM			180	81	99		-	30

SEMESTR II

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.	PRZEDMIOTY OGÓLNE				Laboratorium	Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
PRZEDMIOTY OGÓLNE									
1	Język obcy	JO	18	-	18		Z	2	
2	Wychowanie fizyczne	WF	9	-	9		Z	2	
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE									
3	Filozofia bezpieczeństwa	FB	18	9	9		Z	2	
4	Metodologia badań nad bezpieczeństwem	MBnB	18	9	9		Z	2	
PRZEDMIOTY KIERUNKOWE									
5	Prawno-funkcjonalne aspekty bezpieczeństwa wewnętrznego	PFAB	18	9	9		E	4	
6	Pozarządowe instytucje i organizacje bezpieczeństwa	PFB	18	9	9		Z	2	
7	Sytuacje kryzysowe, kryzysy i patologie społeczne	SKIPS	18	9	9		E	4	
8	Zarządzanie jakością w bezpieczeństwie	ZJWB	18	9	9		Z	2	
9	Seminarium	SEMD	4	-	4		Z	11	
RAZEM			139	54	85		-	31	

SEMESTR III

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.	PRZEDMIOTY OGÓLNE				Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Język obcy	JO	18	-	18		E	3
PRZEDMIOTY KIERUNKOWE								
2	Współpraca międzynarodowa w bezpieczeństwie wewnętrznym	WMWBW	27	9	18		E	6
3	Zasilanie logistyczne w bezpieczeństwie	ZLWB	27	9	18		Z	4
4	Sily Zbrojne w bezpieczeństwie wewnętrznym	SZWBW	18	9	9		Z	2
5	Infrastruktura krytyczna	IK	18	9	9		Z	2
6	Rozpoznawanie i prognozowanie stanów zagrożenia	PIRSZ	18	9	9		Z	2
7	Seminarium	SEMD	16	-	16		Z	11
RAZEM			142	45	97		-	30
Praktyka zawodowa (łącznie w I, II, III semestrze)			PRAK	80		80	Z	3
ŁĄCZNIE W I, II i III SEMESTRZE			461	180	281			94

SEMESTR IV

A - Specjalność Zarządzanie systemami bezpieczeństwa

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.	PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE / SPECJALISTYCZNE				Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Systemy bezpieczeństwa w UE	SBWUE	18	9	9		Z	2
2	Działania zintegrowane służb bezpieczeństwa	DZSB	18	9	9		E	4
3	Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	ZSBW	27	9	18		E	6
4	Zarządzanie w sytuacji kryzysowej i w kryzysie	ZWSK	27	9	18		E	6
5	Zarządzanie jakością w instytucjach bezpieczeństwa	ZJWIB	18	9	9		Z	2
6	Symulacyjna gra decyzyjna	GD	18	0	0	18	Z	2
7	Praca dyplomowa (przygotowanie pracy, egzamin dyplomowy)	SEMD	15	0	15		Z	10
RAZEM			141	45	78	18		32
OGÓŁEM			602	225	359	18	-	126

SEMESTR IV

B - Specjalność Ochrona Ludności i mienia

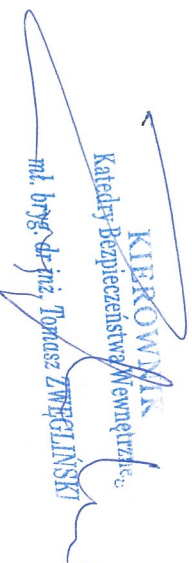
Lp.	Przedmiot	Kod przedm.					Laboratorium	Forma zaliczenia	ECTS
			Razem	Wykład	Ćwiczenia				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE / SPECJALISTYCZNE									
1	Podstawy prawne ochrony ludzi i mienia	PPOLIM	18	9	9		Z	2	
2	Ewakuacja ludzi i mienia	ELIM	18	9	9		Z	2	
3	Bezpieczeństwo imprez masowych	BIM	27	9	18		E	6	
4	Ochrona cywilna, ochrona ludności i pomoc humanitarna	OLIOC	27	9	18		E	6	
5	Strategie zapobiegania przestępczości	SZP	18	9	9		E	4	
6	Symulacyjna gra decyzyjna	GD	18	0	0	18	Z	2	
7	Praca dyplomowa (przygotowanie pracy, egzamin dyplomowy)	SEMD	15	0	15		Z	10	
RAZEM			141	45	78	18		32	
OGÓŁEM			602	225	359	18	-	126	

SEMESTR IV
C - Specjalność Bezpieczeństwo europejskie (w języku polskim i angielskim)

Lp.	Przedmiot	Kod przedm.	Razem			Laboratorium	Forma zaliczenia	ECTS	
			Wykład	Ćwiczenia					
1	2	3	4	5	6		7	8	
PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE / SPECJALISTYCZNE									
1	Integracja i prawo UE	IPE	18	18			E	4	
2	Zagrożenia rynku wewnętrznego	ZRW	18	9	9		Z	2	
3	Zarządzanie kryzysowe w UE	ZKUE	18	9	9		Z	2	
4	Zagrożenia bezpieczeństwa w Europie	ZBE	27	18	9		E	6	
5	Bezpieczeństwo wewnętrzne UE	BWUE	27	18	9		E	6	
6	Symulacyjna gra decyzyjna	GD	18	0	0	18	Z	2	
7	Praca dyplomowa (przygotowanie pracy, egzamin dyplomowy)	SEMD	15	0	15		Z	10	
RAZEM			141	72	51	18	-	32	
OGÓLEM			602	252	332	18	-	126	

Kierownik

Katedry Bezpieczeństwa Wewnętrznego


KIEROWNIK
 Katedry Bezpieczeństwa Wewnętrznego
 mł. bryg. *inż.* Tomasz ZWIĄGŁŃSKI

C. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE																				
20	Psychologia i socjologia	2																		
21	Prawo krajowe i międzynarodowe w ochronie ludności**	2	2	2	1	1			45	30	15	0	0						15	
22	Bezpieczeństwo informacji	2							60	30	30	0	0						30	
23	Organizacja i funkcjonowanie systemów bezpieczeństwa	2			2				30	15	15	0	0						15	
24	Organizacja systemów ratowniczych	2							45	30	15	0	0						30	
25	Środki bezpieczeństwa i ochrony	4	3			3			30	15	15	0	0						15	
26	Logistyka w bezpieczeństwie	2	2						60	30	15	15	0						15	
27	Inżynieria bezpieczeństwa technicznego	4	5						60	30	15	0	15						30	
28	Skutki zagrożeń środowiska naturalnego	2	2						30	15	0	0	15						15	
29	Skutki zagrożeń infrastruktury komunalnej	2	2						45	15	30	0	0						30	
30	Metody ilościowej i jakościowej oceny ryzyka	2	2						30	15	0	0	15						15	
31	Skutki zagrożeń biologicznych i ekologicznych	2	2						60	15	0	0	45						15	
32	Multimedialny trening decyzyjny	4	4						30	15	15	0	0						15	
33	Skutki zagrożeń społeczno-ekonomicznych	2	2						60	15	0	45	0						15	
34	Zarządzanie ciągłością działania	4	4						30	15	15	0	0						15	
35	Modelowanie zagrożeń	5	5						60	15	0	45	0						15	
36	Ergonomia i fizjologia w bezpieczeństwie pracy	3	3						45	15	30	0	0						15	
37	Infrastruktura krytyczna	2	2						30	15	15	0	0						15	
38	Monitorowanie zagrożeń bezpieczeństwa	5	5						90	30	0	30	30						30	
39	Media i komunikowanie masowe	4	4						60	15	0	45	0						15	
40	Nauki o materiałach (Budownictwo)	4	4						60	30	0	15	15						30	
	RAZEM	64	0	7	12	19	15	7	4	990	420	225	195	150	0	0	0	0	15	
D. PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE /SPECJALISTYCZNE/																				
41	Zarządzanie zasobami ludzkimi	2							2	30	15	15	0	0					15	
42	Organizacja i zarządzanie	1	3	3						30	15	15	0	0					15	
43	Wybrane zagadnienia z ekonomii	5							5	30	15	15	0	0					15	
44	Rysunek Techniczny	2	2							30	15	0	15	0					15	
45	Proseminarium dyplomowe	1							1	15	0	15	0	0					15	
46	Seminarium dyplomowe								4	30	0	30	0	0					30	
47	Seminarium dyplomowe								11	30	0	30	0	0					30	
	RAZEM	28	3	2	0	0	1	6	16	195	60	120	15	0	15	15	0	0	15	

C. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE																												
18	Psychologia i socjologia		2				1	1			24	16	8	0	0													
19	Prawo krajowe i międzynarodowe w ochronie ludności**		2		2						34	18	16	0	0							18	16					
20	Bezpieczeństwo informacji		2				2				16	8	8	0	0													
21	Organizacja i funkcjonowanie systemów bezpieczeństwa		2		2						24	16	8	0	0							16	8					
22	Organizacja systemów ratownictwa		4		3						16	8	8	0	0													
23	Środki bezpieczeństwa i ochrony		2		2						32	16	8	8	0													
24	Logistyka w bezpieczeństwie		4		5						32	16	8	0	8													
25	Inżynieria bezpieczeństwa technicznego		2		2						16	8	0	0	8							8						
26	Skutki zagrożeń środowiska naturalnego		2		2						24	8	16	0	0							8	16					
27	Skutki zagrożeń infrastruktury komunalnej		2		2						16	8	0	0	8							8						
28	Metody ilościowej i jakościowej oceny ryzyka		5		5						32	8	0	0	24													
29	Skutki zagrożeń biologicznych i ekologicznych		2		2						16	8	8	0	0													
30	Multimedialny trening decyzyjny		4								32	8	0	24	0													
31	Skutki zagrożeń społeczno-ekonomicznych		2		2						16	8	8	0	0							8	8					
32	Zarządzanie ciągłością działania		4								16	8	0	0	8													
33	Modelowanie zagrożeń		5		5						32	8	0	24	0													
34	Ergonomia i fizjologia w bezpieczeństwie pracy		3		3						24	8	16	0	0													
35	Infrastruktura krytyczna		2		2						16	8	8	0	0													
36	Monitorowanie zagrożeń bezpieczeństwa		5		5						48	16	0	16	16													
37	Media i komunikowanie masowe		4		4						32	8	0	24	0													
38	Nauki o materiałach (Budownictwo)		4		4						32	16	0	8	8													
	Razem		64	0	7	12	19	15	7	4	530	226	120	104	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D. PRZEDMIOTY FAKULTATYWNE /SPECJALISTYCZNE/																												
38	Zarządzanie zasobami ludzkimi		2								16	8	8	0	0													
39	Organizacja i zarządzanie	1	3	3						2	16	8	8	0	0							8	8					
40	Wybrane zagadnienia z ekonomii		5								16	8	8	0	0													
41	Rysunek Techniczny		3		3						16	8	0	8	0							8						
42	Proseminarium dyplomowe		1							1	8	0	8	0	0													
43	Seminarium dyplomowe		15							4	16	0	16	0	0													
44	Seminarium dyplomowe									11	16	0	16	0	0													16
	Razem		29	3	3	0	0	1	6	16	104	32	64	8	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

E. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCI: INŻYNIERIA CIĄGŁOŚCI DZIAŁANIA																																									
45	Uwarunkowania normatywno-prawne ciągłości działania	2		2																																					
46	Outsourcing w ciągłości działania	2				2																																			
47	Strategia zarządzania ciągłością działania w organizacji	3		4																																					
48	Projektowanie i wdrożenie systemu zarządzania ciągłością działania w organizacji	3				3																					16	16													
49	Krytyczne zasoby organizacji	2				2																																			
50	Lista ciągłości działania	3		3																																					
51	Ocena dojrzałości systemu zarządzania ciągłością działania	2				2																																			
52	Analiza wpływu na biznes (BIA)	4				4																																			
53	Komunikacja kryzysowa	3				3																																			
54	Zrozumienie organizacji i polityka ciągłości działania	4		4																																					
55	Zarządzanie ryzykiem w ciągłości działania	3				3																																			
56	Zasady przeglądu i audytu systemu zarządzania ciągłością działania	6		4																																					
57	Logistyka w ciągłości działania	2				2																																			
58	Systemy wspomagające zarządzanie ciągłością działania	6		3																																					
59	Plany ciągłości działania	1				1																																			
60	Ciągłość działania w przedsiębiorstwie	3		4																																					
61	Ciągłość działania w administracji publicznej	2		2																																					
62	Dobre praktyki i rekomendacje	2																																							
63	Zasady testowania i organizacji ćwiczeń	3		3																																					
64	Praktyki pomiarowe (przena wakacyjna)	3		3																																					
65	Praktyki zawodowe (przena wakacyjna)	6																																							
Razem (specjalność)		62	0	0	19	6	9	23	5	590	168	296	70	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
OGÓLEM (cały program)		211	33	27	32	31	26	37	25	1707	573	736	262	136	130	88	48	0	49	80	64	16	122	120	0	32	112	80	32	24	64	88	24	32	72	256	70	16	24	24	16

KIEROWNIK

KATEDRY INŻYNIERII BEZPIECZEŃSTWA

P.O. KIEROWNIKA
Katedry Inżynierii Bezpieczeństwa
brzg, dr inż. Robert PIEC