

L.p.	Nazwa zajęć	Semestr I							Semestr II						
		RAZEM	W	Ćw	Lab	Projekt	Sem	ECTS	RAZEM	W	Ćw	Lab	Projekt	Sem	ECTS
1	Wychowanie fizyczne	30		30					30		30				
2	Język obcy	30		30				2	30		30				2
3	HES (Techniki i narzędzia komunikacji)	45	15	30				3	0						
4	HES (Wprowadzenie do przedsiębiorczości)	0							15	15					1
5	HES (Ochrona własności intelektualnej)	0							15	15					1
6	Matematyka	90 ^E	30	60**				8	90 ^E	30	60				6
7	Fizyka	30		30**				2	75	30	15	30			8
8	Chemia	0							30	15		15			3
9	CAD	0							30			30			3
10	Informatyka i podstawy programowania	45	15		30			5	30	15		15			3
11	Grafika inżynierska	60	15	30		15		5	0						
12	Wprowadzenie do Inżynierii Bezpieczeństwa	45	30		15			5							
13	Wprowadzenie do pracy projektowej metodą PBL								30	15			15		3
RAZEM:		375						30	375						30

	Zajęcia ogólne
	Zajęcia podstawowe
	Inne podstawowe i kierunkowe
	Zajęcia kierunkowe

Zajęcia obowiązkowe

** Zawierają zajęcia wyrównawcze (30 h)

* Wprowadzenie do studiowanego kierunku - zajęcia wprowadzające do studiowanego kierunku (lub kierunków jeśli obowiązuje wspólny I rok), ułatwiające studentom ostateczny wybór kierunku

L.p.	Nazwa zajęć	Semestr III							Semestr IV						
		RAZEM	W	Ćw	Lab	Projekt	Sem	ECTS	RAZEM	W	Ćw	Lab	Projekt	Sem	ECTS
1	Język obcy	30		30				2	30		30 _E				2
2	HES (Ekonomia)	30	15				15	2	0						
3	Zagrożenia w środowisku pracy	125 _E	45	15	65			11							
4	Badania wypadków i analiza stanu bhp	130 _E	45		30	25	30	11							
5	Zagrożenia elektryczne i bezpieczeństwo pożarowe	60	25		35			4							
6	Logistyka w inżynierii bezpieczeństwa								75 _E	30			15	30	8
7	Warunki UDT								45 _E	45					6
8	Occupational health	0							30	15	15				2
9	OSH management systems	0							30	15			15		2
10	Wybrane problemy BHP, bezpieczeństwa publicznego i zarządzania kryzysowego oraz bezpieczeństwa obiektów*	0							120	65	15	40			6
11	Projekt PBL	0							45				45		4
RAZEM:		375						30	375						30

- Zajęcia ogólne
- Zajęcia podstawowe
- Zajęcia kierunkowe
- Zajęcia obowiązkowe

* Zajęcia kierunkowe prezentujące ścieżki dyplomowania - zajęcia stanowiące wprowadzenie do wszystkich ścieżek dyplomowania i ułatwiające studentom wybór odpowiedniej ścieżki

L.p.	Nazwa zajęć	Semestr V							Semestr VI						
		RAZEM	W	Ćw	Lab	Projekt	Sem	ECTS	RAZEM	W	Ćw	Lab	Projekt	Sem	ECTS
1	HES (Psychologia pracy)	30	30					2							
	Zajęcia kierunkowe definiujące ścieżkę dyplomowania - Bezpieczeństwo i higiena pracy														
2	Fizjologia i choroby zawodowe	90 ^E	30			30	30	8							
3	Pożary i ochrona przeciwpożarowa	120	60		30	30		10							
4	Techniczne środki bezpieczeństwa	135	60		45	30		10							
5	Podstawy zarządzania personelem w zakresie bhp								45	30			15		3
6	Jakość powietrza w środowisku pracy								90 ^E	60		30			6
7	Pierwsza pomoc przedmedyczna								30	15		15			2
8	Toksykologia, zagrożenia biologiczne i chemiczne								90	45		30	15		5
9	Zagrożenia mechaniczne								60	30			30		4
	Zajęcia kierunkowe definiujące ścieżkę dyplomowania - Bezpieczeństwo publiczne i zarządzanie kryzysowe														
2	Systemy informatyczne i bezpieczeństwo informacji	45	15		15	15		4							
3	Podstawy zarządzania personelem w zakresie bpizk	45	30			15		4							
4	Bezpieczeństwo narodowe, obrona cywilna	160 ^E	40		90		30	12							
5	Zarządzanie kryzysowe w sytuacjach klęsk żywiołowych	95	45		30	20		8							
6	Bezpieczeństwo i ochrona								90	30		45	15		7
7	Techniki badawcze i dochodzeniowe, podstawy prawa cywilnego, karnego i administracyjnego								75	45		15	15		5
8	Zagrożenia pożarowe i ochrona przeciwpożarowa								75 ^E	30		30	15		5
9	Zagrożenia środowiskowe								60	30		30			3
10	Projekt grupowy PBL								60 ^E				60		6
11	Praktyka zawodowa														4
RAZEM:		375						30	375						30

	Zajęcia ogólne
	Zajęcia kierunkowe
	Zajęcia obowiązkowe

L.p.	Nazwa zajęć	Semestr VII						
		RAZEM	W	Ćw	Lab	Projekt	Sem	ECTS
1	Projekt inżynierski	45				45		15
2	Seminarium problemowe	25					25	5
	Zajęcia kierunkowe definiujące ścieżkę dyplomowania - Bezpieczeństwo i higiena pracy							
3	Ekonomika produkcji	75 ^E	45			30		3
4	Narzędzia informatyczne w bhp	45	15		30			3
5	Przygotowanie dydaktyczne do prowadzenia szkoleń	30	15				15	2
6	Zajęcia z uczelnianej bazy zajęć obieralnych	30	15				15	2
	Zajęcia kierunkowe definiujące ścieżkę dyplomowania - Bezpieczeństwo publiczne i zarządzanie kryzysowe							
3	Pierwsza pomoc przedmedyczna i systemy ratownictwa	50	20		30			3
4	Bezpieczeństwo systemów informatycznych	40	15		25			2
5	Toksykologia, zagrożenia biologiczne i chemiczne	60 ^E	30		30			3
6	Zajęcia z uczelnianej bazy zajęć obieralnych	30	15				15	2
RAZEM:		250						30

Zajęcia kierunkowe

Zajęcia obowiązkowe

* Zajęcia z uczelnianej bazy zajęć obieralnych (jeśli dostępna)