

Nazwa kierunku studiów: Bezpieczeństwo i higiena pracy

Poziom studiów:

studia II stopnia

Poziom kwalifikacji (PRK):

7

Profil studiów:

praktyczny

Dyscypliny naukowe:

inżynieria chemiczna 51% (wiodąca), inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka 28%, nauki o zarządzaniu i jakości 21%

Kod ISCED:

1022

Forma studiów:

niestacjonarne

Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:

magister inżynier

obowiązuje od roku akademickiego 2022/2023

Lp.	Nazwa przedmiotu/zajęć	Egzamin po sem.	Zaliczenie po sem.	GODZINY										ECTS	I rok														II rok																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				Razem	w tym										I semestr							II semestr							III semestr																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
					zajęcia dydaktyczne	forma zajęć dydaktycznych							inne		forma zajęć dydaktycznych							ECTS	forma zajęć dydaktycznych							ECTS	forma zajęć dydaktycznych										ECTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
						forma zajęć dydaktycznych									forma zajęć dydaktycznych								forma zajęć dydaktycznych																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
						W	Ć	L	P	S	ZW	IGK			ZBN	W	Ć	L	P	S	ZW		ECTS	W	Ć	L	P	S	ZW		ECTS	W	Ć	L	S	ZW	ECTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
A. Grupa zajęć podstawowych																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
A. Grupa zajęć podstawowych																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1	Psychologia pracy		I	27	9	18							2	9	18							2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

Lp.	Nazwa przedmiotu/zajęć	Egzamin po sem.	Zaliczenie po sem.	GODZINY										ECTS	I rok										II rok										
				Razem	w tym										I semestr					II semestr					III semestr										
					forma zajęć dydaktycznych										IGK	ZBN	forma zajęć dydaktycznych					ECTS	forma zajęć dydaktycznych					ECTS	forma zajęć dydaktycznych					ECTS	
					W	Ć	L	P	S	ZW	W	Ć	L				P	S	ZW	W	Ć		L	P	S	ZW	W		Ć	L	S	ZW			
Przedmiot do wyboru 5 (1 z 2)																																			
22	Procesy i aparatura przemysłu przetwórczego		II	27	9			18					3								9			18			3								
23	Procesy i aparatura przemysłu chemicznego		II	27	9			18					3								9			18			3								
Przedmiot do wyboru 6																																			
24	Projekt przejściowy (zajęcia z promotorem)		II	18				18					2.5											18			2.5								
Razem grupa zajęć B2				135	63	9	0	54	9	0			15	18	0	0	0		0	1	45	9	0	54		0	13.5	0	0	0	0	0	0		
Razem grupa zajęć B				342	108	36	45	72	18	63			34	45	9	18	18		18	11	54	27	27	54		18	19.5	9	0	0	0	27	3		
D. Grupa zajęć z dziedziny nauk humanistycznych i nauk społecznych																																			
D. Grupa zajęć z dziedziny nauk humanistycznych i nauk społecznych - obowiązkowych																																			
25	Etyczne aspekty pracy zawodowej		II	20	20								3								20						3								
Razem grupa zajęć D				20	20	0	0	0	0				3								20						3	0							
E. Grupa zajęć ogólnouczeniowych																																			
E 1. Grupa zajęć ogólnouczeniowych - obowiązkowych																																			
26	Ochrona własności przemysłowej i prawo autorskie		I	6	6								0.5	6						0.5															
E 2. Grupa zajęć ogólnouczeniowych - do wyboru																																			
27	Język obcy		I	20		20							2		20					2															
Razem grupa zajęć E				26	6	20	0	0	0				3	6	20	0	0		0	2.5	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0		
F. Praktyka																																			
28	Praktyka zawodowa - 3 miesiące		II/III										15													2 miesiące	10			1 miesiąc			5		
Razem grupa zajęć F													15														10						5		
H. Grupa zajęć: Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego																																			
29	Seminarium dyplomowe		III	18				18					2																		18		2		
30	Przygotowanie i złożenie pracy dyplomowej (zajęcia z promotorem)		III	54			54						20																	54			20		
Razem grupa zajęć H				72	0	0	54	0	18	0	0	0	22	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	54	18	0	22		
Razem A+B+C+D+E+F+H				613	188	128	117	72	36	72	0	0	90	105	101	36	18		27	27.5	74	27	27	54		18	32.5	9	0	54	18	27	30		
Liczba godzin zajęć dydaktycznych w semestrze														287										200					108						
Liczba egzaminów w semestrze														3										2					1						
Liczba punktów ECTS w semestrze														27.5										32.5					30						

Oznaczenia:

W - wykład, Ć - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt, S - seminarium, ZW - zajęcia warsztatowe, IGK - inne godziny kontaktowe (określone w sylabusach), ZBN - zajęcia bez nauczyciela (określone w sylabusach)

Pozostałe zajęcia obowiązkowe		semestr	godziny
1	Szkolenie BHP	1	4
2	Szkolenie biblioteczne	1	2

Semestr	Dozwolony deficyt punktów ECTS po poszczególnych semestrach:
1	12
2	12
3	0