

Nazwa kierunku studiów: Bezpieczeństwo i higiena pracy

Poziom studiów:

Poziom kwalifikacji (PRK):

Profil studiów:

Dyscypliny naukowe:

Kod ISCED:

Forma studiów:

Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:

studia II stopnia

VII

ogólnokademy

nauki o zarządzaniu i jakości 55% (wiodąca), inżynieria chemiczna 30%, inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka 15%

1022

stacjonarne

magister inżynier

Plan studiów został:

zaopiniowany przez Wydziałową Radę Samorządu Studentckiego
obowiązuje od roku akademickiego 2020/2021

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						inne		forma zajęć dydaktycznych					ECTS	forma zajęć dydaktycznych					ECTS	forma zajęć dydaktycznych					ECTS				
					W	Ć	L	P	S	IGK	ZBN	W	Ć		L	P	S		W	Ć	L	P	S		W	Ć	L	P	S					
A. Grupa zajęć podstawowych																																		
1	Psychologia pracy		I	45	30	15						2	30	15				2																
2	Fizjologia pracy	I		30	15	15					2	15	15				2																	
3	Prawo pracy	I		45	30	15					2	30	15				2																	
4	Andragogika		I	30	15	15					2	15	15				2																	
5	Przedsiębiorczość		I	45	15	30					2,5	15	30				2,5																	
6	Chemia w środowisku pracy	I		75	30	15	30				5	30	15	30			5																	
Razem grupa zajęć A							270	135	105	0	0	0			15,5	135	105	30	0	0	15,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Grupa zajęć kierunkowych																																		
B. Grupa zajęć kierunkowych - obowiązkowych																																		
7	Angielska terminologia w BHP		II	30		30					2							30					2											
8	Komunikacja w BHP		I	30	15	15					3	15	15				3																	
9	Zarządzanie bezpieczeństwem pracy		I	30	15				15		2	15				15	2																	
10	Kontrola i pomiary w środowisku pracy		II	75	30		45				4							30		45			4											
11	Komputerowe wspomaganie w BHP		I	45		45					4			45			4																	
12	Dozór techniczny w zakładzie pracy		I	30	15			15			3	15		15			3																	
Razem grupa zajęć B							240	75	45	90	15	15			18	45	15	45	15	15	12	30	30	45	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
C. Grupa zajęć obieralnych																																		
C _{A1} . Grupa zajęć obieralnych w zakresie: Bezpieczeństwo chemiczne - przedmioty obowiązkowe																																		
13	Wykład monograficzny		II	30	30						2							30					2											
14	Awarie i katastrofy chemiczne		II	60	15			30	15		4							15			30	15	4											
15	Zarządzanie środowiskowe		III	60	30	15			15		4														30	15				15		4		
16	Analiza zagrożeń chemicznych i badania wypadków		II	75	30		15	15	15		5							30		15	15	15	5											
17	Ratownictwo ogólne		III	60	15		45				2														15			45				2		
18	Bezpieczeństwo pracy z substancjami chemicznymi		II	45	15			30			3							15			30		3											
19	Działalność w studenckim kole naukowym		II/III	20					20		5										10	3							10		2			
20	Projekt przejściowy		II	45			45				2									45		2												
Razem grupa zajęć C _{A1}							395	135	15	15	165	65			27	0	0	0	0	0	0	90	0	15	120	40	19	45	15	0	45	25	8	

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
						W	Ć	L	P	S	IGK			ZBN	W	Ć	L	P		S	W	Ć	L	P		S	W	Ć	L	P	S					
C A2- Grupa zajęć obieralnych w zakresie: Bezpieczeństwo techniczne - przedmioty obowiązkowe																																				
21	Wykład monograficzny		II	30	30							2						30				2														
22	Bezpieczeństwo procesowe		II	60	15			30	15			4						15			30	15	4													
23	Analiza zagrożeń technicznych i badania wypadków	II		75	30		15	15	15			5						30		15	15	15	5													
24	Projektowanie stanowisk pracy	II		45	15			30				3						15			30		3													
25	Zarządzanie środowiskowe	III		60	30	15			15			4												30	15			15	4							
26	Ratownictwo ogólne	III		60	15			45				2												15			45		2							
27	Działalność w studenckim kole naukowym	II/III		20					20			5									10	3					10	2								
28	Projekt przejściowy	II		45				45				2								45		2														
Razem grupa zajęć C A1				395	135	15	15	165	65			27	0	0	0	0	0	0	90	0	15	120	40	19	45	15	0	45	25	8						
D. Grupa zajęć z nauk humanistycznych lub nauk społecznych																																				
D1. Grupa zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych - obowiązkowych																																				
29	Wiedza o gospodarce		II	30	30							3						30				3														
D2. Grupa zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych - do wyboru																																				
30	Przedmiot z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych		III	30	30							2											30						2							
Razem grupa zajęć D				60	60	0	0	0	0			5	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	3	30	0	0	0	0	2						
E. Grupa zajęć ogólnouczeniowych																																				
E1. Grupa zajęć ogólnouczeniowych - obowiązkowych																																				
31	Ochrona własności przemysłowej i prawo autorskie		I	10	10							0,5	10					0,5																		
E2. Grupa zajęć ogólnouczeniowych - do wyboru																																				
32	Język obcy		I	30		30						2		30				2																		
Razem grupa zajęć E				40	10	30	0	0	0			3	10	30	0	0	0	2,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
H. Grupa zajęć: Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego																																				
33	Seminarium dyplomowe		II	30					30			2										30	2													
34	Przygotowanie i złożenie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego		III	45				45				20															45		20							
Razem grupa zajęć H				75	0	0	0	45	30	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	0	0	0	45	0	20						
Razem A+B+C+D+E+H				1080	415	195	105	225	110	0	0	90	190	150	75	15	15	30	150	30	60	120	70	30	75	15	0	90	25	30						
Liczba godzin zajęć dydaktycznych w semestrze													445					430					205													
Liczba egzaminów w semestrze													3					3					1													
Liczba punktów ECTS w semestrze													30					30					30													

Oznaczenia:

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

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