



IV. Opis programu studiów

3. KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	M#1-S1-IB-205
Nazwa przedmiotu	Metodyka prac służb BHP
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Methodology of activity of occupational health and safety service
Obowiązuje od roku akademickiego	2019/2020

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	INŻYNIERIA BEZPIECZEŃSTWA
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	studia stacjonarne
Zakres	wszystkie
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Mechaniki
Koordinator przedmiotu	Prof. dr hab. inż. Leszek Radziszewski
Zatwierdził	

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	przedmiot podstawowy
Status przedmiotu	obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	semestr 2
Wymagania wstępne	-
Egzamin (TAK/NIE)	NIE
Liczba punktów ECTS	1

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	seminarium
Liczba godzin w semestrze	15				

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Student ma wiedzę dotyczącą praw i obowiązków pracownika i pracodawcy wynikających z przepisów prawa pracy	IB_W08
	W02	Student ma wiedzę na temat ergonomii oraz zasad BHP obowiązujących na stanowisku pracy	IB_W04 IB_W08
	W03	Student ma wiedzę o zagrożeniach, zasadach monitorowania czynników szkodliwych w środowisku pracy oraz dotyczącą analizy stanu bezpieczeństwa i higieny pracy	IB_W03
Umiejętności	U01	Potrafi znajdować informacje dotyczące BHP	IB_U01
	U02	Potrafi opracować dokumentację związaną z pracą pracownika służby BHP	IB_U02
	U03	Potrafi przeprowadzić analizę stanu bezpieczeństwa i higieny oraz opracować ocenę ryzyka w środowisku pracy	IB_U09
Kompetencje społeczne	K01	Rozumie konieczność ochrony zdrowia i życia ludzkiego w środowisku pracy.	IB_K02

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć*	Treści programowe
wykład	1. Zasady tworzenia, wymagania i podległość służby BHP.
	2. Kontrolowanie warunków pracy, przestrzegania przepisów i zasad BHP. Informowanie pracodawcy o stwierdzonych zagrożeniach zawodowych.
	3. Regulacje prawne w zakresie BHP w Unii Europejskiej
	4. Sporządzanie i przedstawianie pracodawcy okresowych analiz stanu BHP
	5. Analiza okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy.
	6. Stosowanie przepisów oraz zasad BHP. Ocena ryzyka zawodowego.
	7. Współpraca z podmiotami gospodarczymi upoważnionymi do dokonywania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia
	9. Kolokwium

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (zaznaczyć X)					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01			x			
W02			X			
W03			X			
U01			X			
U02			X			
U03			X			
K01			X			

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć*	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
wykład	zaliczenie z oceną	Uzyskanie co najmniej 50% punktów z kolokwium końcowego w trakcie zajęć

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS							
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta					Jednostka
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	15					h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	2					h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	17					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	0,7					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	8					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	0,3					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	0					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	0,0					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	25					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	1					

LITERATURA

1. B. Krzyśków, Sz. Ordysiński, Z. Pawłowska M. Pęciłło-Pacek, Badanie wypadków przy pracy, CIOP PiB 2015
2. Kodeks pracy
3. Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy
4. Interpretacja postanowień dyrektywy 89/686/EWG w zakresie oceny zgodności środków ochrony indywidualnej z zasadniczymi wymaganiami bezpieczeństwa- przewodnik, CIOP PiB 2006