

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie
Instytut Bezpieczeństwa wewnętrznego

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)	Ergonomia oraz bezpieczeństwo i higiena pracy	Kod przedmiotu	S-BW-I-P-BW-EOBHP_I
Kierunek studiów	Bezpieczeństwo wewnętrzne		
Profil kształcenia	Praktyczny		
Poziom studiów	Studia pierwszego stopnia		
Specjalność	przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności		
Forma studiów	Studia stacjonarne		
Semestr studiów	I		

Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie na ocenę			Liczba punktów ECTS			Sposób ustalania oceny z przedmiotu			
Formy zajęć i inne	L. godz. zajęć w sem.			Całkowita	2	zajęcia kontaktowe	0,6	zajęcia praktyczne	1,6	Waga w %	
	Całkowita	Pracy studenta	Kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć							
Wykład	<input checked="" type="checkbox"/>	40	25	15	test wyboru						100%
Ćwiczenia	<input type="checkbox"/>	0	0	0							
Ćwiczenia praktyczne	<input type="checkbox"/>	0									
Projekt	<input type="checkbox"/>	0									
Seminarium	<input type="checkbox"/>	0									
		0									
		0									
		0									
		0									
Razem:		40	25	15							100%

Kategoria efektów	L.p.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)	Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Uwagi
Wiedza	1.	Ma podstawową wiedzę z zakresu ergonomii i bhp	test	K_W14	S1P_W01	
	2.	Ma wiedzę w zakresie podstawowych założeń prawnych i organizacyjnych w zakresie ergonomii i bhp	test	K_W12	S1P_W06	
	3.	Zna i rozumie zakres działań instytucji państwowych odpowiedzialnych za bezpieczeństwo pracy	test	K_W16	S1P_W10	
	4.	Zna ogólne zasady tworzenia dokumentów niezbędnych do funkcjonowania stanowiska pracy	test	K_W16	S1P_W11	
Umiejętności	1.	Potrafi ocenić praktycznie funkcjonowanie Państwowej Inspekcji Pracy	test	K_U07	S1P_U02	
	2.	Potrafi prognozować praktyczne skutki nieprzestrzegania bezpiecznych zasad pracy	test	K_U06	S1P_U04	
	3.	Prawidłowo posługuje się normami w celu stworzenia protokołu powypadkowego	test	K_U08	S1P_U05	
	4.		test			
Kompetencje społeczne	1.	Śledzi aktualne wydarzenia w zakresie bezpieczeństwa pracy	test	K_K06	S1P_K06	
	2.		test			
	3.					
	4.					

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykład	Dr Tadeusz Iwanek
Ćwiczenia	
Laboratorium	
Projekt	
Seminarium	

Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	
L.p.	Tematyka zajęć	Liczba godzin

1.	Ergonomia - pojęcia, historia i charakterystyka	3
2.	Wymagania teoretyczne i praktyczne ergonomii	4
3.	Zasady i wymogi ergonomiczne fizjologiczne	4
4.	BHP - pojęcia i charakterystyka	3
5.	BHP w Kodeksie Pracy	4
6.	Prawny i organizacyjny system ochrony pracy w Polsce	4
7.	Struktura organizacyjna i działalność PIP	4
8.	Dyrektywy UE dotyczące BHP	4
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
Razem liczba godzin:		30

Ćwiczenia		Metody dydaktyczne	
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
Razem liczba godzin:			0

Ćwiczenia praktyczne		Metody dydaktyczne	
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
Razem liczba godzin:			0

Projekt		Metody dydaktyczne	
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			

13.		
14.		
15.		
Razem liczba godzin:		0

Seminarium		Metody dydaktyczne	
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
Razem liczba godzin:			0

Literatura podstawowa:

1	Górska E.; Ergonomia; Wyd. Politechniki Warszawskiej; Warszawa 2002
2	Kordacka D. (red.); Bezpieczeństwo pracy i ergonomia; Centralny Instytut Ochrony Pracy; Warszawa 1999
3	Lewandowski J.; Zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy; Wyd. Politechniki Łódzkiej; Łódź 2000
4	Studenski R.; Organizacja bezpiecznej pracy w przedsiębiorstwie; Wyd. Politechniki Śląskiej; Gliwice 1996
5	
6	
7	
8	

Literatura uzupełniająca:

1	Wróblewska M.; Ergonomia; Wyd. Politechniki Opolskiej; Opole 2004
2	Olszewski J.; Podstawy ergonomii i fizjologii pracy; Wyd. Akademii Ekonomicznej w Poznaniu; Poznań 1997
3	Konstytucja RP
4	Kodeks Pracy
5	
6	
7	
8	

.....
 Koordynator modułu (przedmiotu)
 podpis

.....
 Dyrektor Instytutu
 pieczęć i podpis