

Nazwa przedmiotu:	KSZTAŁTOWANIE ŚRODOWISKA PRACY			
Forma: Wykład	Godzin: 30 Semestr: 5 Rok: 3	Forma zaliczenia: zal. na ocenę	ECTS 2	
Wydział: ZIF	Kierunek: Zarządzanie	Tryb: stacjonarny Rodzaj: I stopnia		
Specjalność: Kierowanie zespołami				
Tytuł, stopień	Imię i nazwisko lub nazwa katedry	e-mail	telefon	Pok/bud
dr hab., prof. UE	Zofia Hasińska	zofia.hasinska@ue.wroc.pl	0713680669	703Z

1. Wymagania wstępne

Wiedza z podstaw zarządzania i zarządzania zasobami ludzkimi

2. Program przedmiotu

Układ człowiek-obiekt techniczny. Pojęcie, znaczenie i elementy materialnego środowiska pracy. Fazy procesu pracy i uwarunkowania jego przebiegu. Podstawowe procesy fizjologiczne w procesie pracy. Rodzaje pracy i obciążenia pracą. Prawne uwarunkowania w zakresie kształtowania warunków pracy. Układ przestrzenny stanowiska pracy. Środowisko mikroklimatyczne. Substancje toksyczne i zapylenie powietrza. Środowisko optyczne. Środowisko akustyczne. Ryzyko zawodowe. Wypadki przy pracy i choroby zawodowe. Pojęcie i elementy systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Dokumentacja systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Normalizacja systemów zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy.

3. Metodyka zajęć

Przekaz ustny, połączony z prezentacją schematów, wykresów i tabel z danymi liczbowymi.

4. Cel dydaktyczny przedmiotu

Przekazanie wiedzy z zakresu ergonomii, fizjologii i organizacji pracy oraz zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy w celu wykorzystania jej dla zapewnienia bezpiecznych i higienicznych warunków pracy.

Wykaz literatury podstawowej (do 4 pozycji)

- Górska E., Ergonomia, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2002
 Nauka o pracy – bezpieczeństwo, higiena, ergonomia, Pod red. nauk. D. Koradeckiej, Centralny Instytut Ochrony Pracy, Warszawa 2000
 Podstawy zarządzania operacyjnego, Pod red. Z. Jasińskiego, Oficyna Ekonomiczna, Kraków 2005
 M. Wróblewska, Ergonomia, Politechnika Opolska Opole 2004

Wykaz literatury uzupełniającej (do 4 pozycji)

- J. Lewandowski, Zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy w przedsiębiorstwie, Wydawnictwo Politechniki Łódzkiej Łódź 2000
 J. Olszewski, Podstawy ergonomii i fizjologii pracy, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Poznaniu, Poznań 1997
 R. Studenski, Organizacja bezpiecznej pracy w przedsiębiorstwie, Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Gliwice 1996
 E. Tytyk, Projektowanie ergonomiczne, Wyd. Naukowe PWN Warszawa 2001