

NAZWA PRZEDMIOTU/MODUŁU KSZTAŁCENIA:

Problemy BHP i ergonomii

Kod przedmiotu: MW11

Rodzaj przedmiotu: kierunkowy

Zakres: -

Wydział: Informatyki

Kierunek: Grafika

Poziom studiów: drugiego stopnia – VII poziom PRK

Profil studiów: praktyczny

Forma studiów: stacjonarne/niestacjonarne

Rok: I

Semestr: 1

Formy zajęć i liczba godzin:

Forma stacjonarna

wyklady – 5;

Forma niestacjonarna

wyklady – 5;

Język/i, w którym/ch realizowane są zajęcia: język polski.

Liczba punktów ECTS: 1

Osoby prowadzące:

wykład:

ćwiczenia:

1. Założenia i cele przedmiotu:

Celem przedmiotu jest przygotowanie studenta do podjęcia pracy zawodowej, zapoznanie studenta z przepisami BHP i ergonomii, organizacją pracy i stanowiska pracy.

2. Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymaganiami wstępnymi:

Przedmioty związane z BHP i ergonomią realizowane w ramach studiów I stopnia.

3. Opis form zajęć

a) Wykłady

• Treści programowe :

- Wybrane regulacje z obszaru prawa pracy, bezpieczeństwa i higieny pracy;

- Regulacje prawne w zakresie bhp w uczelniach wyższych. Obowiązki władz uczelni.
- Zagrożenia czynnikami występującymi w procesie kształcenia oraz metody ochrony przed tymi zagrożeniami.
- Wymagania bezpieczeństwa dla urządzeń technicznych. Organizacja stanowisk pracy z uwzględnieniem zasad ergonomii, w tym stanowisk wyposażonych w monitory ekranowe i inne urządzenia biurowe.
- Postępowanie w razie pożaru lub innego zagrożenia, w tym zasady postępowania w razie wypadku.
- **Metody dydaktyczne:**
 - Przedmiot realizowany jest w formie wykładów przy wykorzystaniu multimedialnego środka przekazu.
- **Forma i warunki zaliczenia:**
 - Zaliczenie przedmiotu następuje na podstawie testu zaliczeniowego
- **Wykaz literatury podstawowej:**
 1. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 – Kodeks pracy. Dział X (Dz. U. 2008.21.94 z późniejszymi zmianami).
 2. Rączkowski B., BHP w praktyce, Wydawnictwo ODDK, Gdańsk 2010.
 3. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bhp (Dz. U. 2003.169.1650 z późn. zm.).
 4. PN-N 18002:2011, Systemy zarządzania bhp – Ogólne wytyczne do oceny ryzyka zawodowego.
- **Wykaz literatury uzupełniającej:**
 1. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 5 lipca 2007 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w uczelniach (Dz. U. 2007.128.897).
 2. Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. 1991.81. 351 z późn. zm.).

4. Opis sposobu wyznaczania punktów ECTS

a. forma stacjonarna

Forma zajęć	Formy aktywności studenta	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Wykład	Kontakt z nauczycielem	5
	Czytanie wskazanej literatury	15
	Przygotowanie do zaliczenia	5

Całkowita ilość godzin aktywności studenta	25
Liczba punktów ECTS dla modułu/przedmiotu	1

a. forma niestacjonarna

Forma zajęć	Formy aktywności studenta	Średnia liczba godzin na zrealizowanie
-------------	---------------------------	--

		aktywności
Wykład	Kontakt z nauczycielem	5
	Czytanie wskazanej literatury	15
	Przygotowanie do zaliczenia	5

Całkowita ilość godzin aktywności studenta	25
Liczba punktów ECTS dla modułu/przedmiotu	1

5. Wskaźniki sumaryczne

a. forma stacjonarna

- liczba godzin dydaktycznych (tzw. kontaktowych) i liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich
 - Liczba godzin kontaktowych – 5
 - Liczba punktów ECTS – 0,2
- liczba godzin dydaktycznych (tzw. kontaktowych) i liczba punktów ECTS na zajęciach o charakterze praktycznym.
 - Liczba godzin kontaktowych – 0
 - Liczba punktów ECTS – 0

b. forma niestacjonarna

- liczba godzin dydaktycznych (tzw. kontaktowych) i liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich
 - Liczba godzin kontaktowych – 5
 - Liczba punktów ECTS – 0,2
- liczba godzin dydaktycznych (tzw. kontaktowych) i liczba punktów ECTS na zajęciach o charakterze praktycznym.
 - Liczba godzin kontaktowych – 0
 - Liczba punktów ECTS – 0

6. Zakładane efekty uczenia się

Efekt przedmiotowy (Symbol)	Efekty uczenia się dla przedmiotu	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
MW11_W1	Ma wiedzę w zakresie BHP i ergonomii,	K_W14
MW11_W2	Ma wiedzę o źródłach prawa w zakresie bhp, wie gdzie są zapisane i w jaki sposób oraz wskazać obowiązki pracodawców i pracowników w zakresie BHP,	K_W14
MW11_U1	Potrafi odpowiednio posługiwać się urządzeniami, technikami i materiałami stosowanym w kreacji plastycznej oraz realizacjach projektowych zgodnie z zasadami BHP,	K_U19
MW11_U2	Potrafi identyfikować występujące zagrożenia i stosować właściwe środki zapobiegawcze,	K_U19

7. Odniesienie efektów uczenia się do form zajęć i sposób oceny osiągnięcia przez studenta efektów uczenia się.

Efekt przedmiotowy (Symbol)	Forma zajęć		Sposób sprawdzenia osiągnięcia efektu
	Wykład	Ćwiczenia	
MW11_W1	v	-	Test zaliczeniowy
MW11_W2	v	-	Test zaliczeniowy
MW11_U1	v	-	Test zaliczeniowy
MW11_U2	v	-	Test zaliczeniowy

8. Kryteria uznania osiągnięcia przez studenta efektów uczenia się.

Efekt przedmiotowy (Symbol)	Efekt jest uznawany za osiągnięty, gdy:
MW11_W1	Praca kontrolna w formie testu. Student wskazał co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi
MW11_W2	Praca kontrolna w formie testu. Student wskazał co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi
MW11_U1	Praca kontrolna w formie testu. Student wskazał co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi
MW11_U2	Praca kontrolna w formie testu. Student wskazał co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi