

<b>KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA</b>		
Nazwa modułu/przedmiotu <b>BHP (jednorazowe)</b>		Kod <b>1010251211010224953</b>
Kierunek studiów <b>Inżynieria Materiałowa - studia I stopnia</b>	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) <b>ogólnoakademicki</b>	Rok / Semestr <b>1 / 1</b>
Ścieżka obieralności/specjalność <b>-</b>	Przedmiot oferowany w języku: <b>polski</b>	Kurs (obligatoryjny/obieralny) <b>obligatoryjny</b>
Stopień studiów: <b>I stopień</b>	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) <b>stacjonarna</b>	
Godziny Wykłady: <b>1</b> Ćwiczenia: <b>-</b> Laboratoria: <b>-</b> Projekty/seminaria: <b>-</b>		Liczba punktów <b>1</b>
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) <b>inny</b>		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) <b>ogólnouczelniany</b>
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki <b>nauki techniczne</b>		Podział ECTS (liczba i %) <b>1 100%</b>
<b>Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:</b>  mgr inż. Andrzej Stężyła email: arsen22@poczta.onet.pl tel. +48 605780058 Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania ul. Piotrowo 3 60-965 Poznań		
<b>Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:</b>		
1	<b>Wiedza:</b>	Uporządkowana wiedza teoretyczna z zakresu szkoły średniej.
2	<b>Umiejętności:</b>	Umiejętność korzystania z literatury (pozyskiwania wiedzy ze wskazanych źródeł) i Internetu.
3	<b>Kompetencje społeczne</b>	- zrozumienie potrzeby uczenia się przez całe życie. - zrozumienie ogólnospołecznych skutków działalności inżynierskiej. - zrozumienie potrzeby podjęcia współpracy zespołowej.
<b>Cel przedmiotu:</b> Aktualizacja i uzupełnienie wiedzy i umiejętności z zakresu przepisów BHP, informacji o zagrożeniach dla życia i zdrowia, ochronie przed nimi oraz postępowania w razie wystąpienia tych zagrożeń lub wypadków		
<b>Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia</b>		
<b>Wiedza:</b>		
1. Ma podstawową wiedzę niezbędną do rozumienia pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej; zna podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujące w przemyśle. - [K_W16]		
<b>Umiejętności:</b>		
1. Potrafi uwzględniać aspekty systemowe i pozatechniczne, w tym ekologiczne i ochrony środowiska przyrodniczego w rozwiązaniach technicznych. - [K_U21] 2. Ma przygotowanie niezbędne do pracy w środowisku przemysłowym oraz zna zasady bezpieczeństwa związane z tą pracą. - [K_U24]		
<b>Kompetencje społeczne:</b>		

<b>Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia</b>	
Zaliczenie	
<b>Treści programowe</b>	

- Istota bezpieczeństwa i higieny pracy,
- odpowiedzialność za naruszenie przepisów lub zasad bhp,
- zagrożenia wypadkowe i zagrożenia dla zdrowia występujące w zakładach przemysłowych,
- raz podstawowe środki zapobiegawcze,
- porządek i czystość w miejscu pracy,
- profilaktyczna opieka lekarska.

**Literatura podstawowa:**

1. Rączkowski Bogdan ; BHP w praktyce ,ODDK. Gdańsk 2009
2. Ustawa ; Kodeks Pracy tekst jednolity -rozdział X

**Literatura uzupełniająca:**

1. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 5 lipca 2007 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w uczelniach /Dz. U. nr 128 poz.897/

**Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta**

<b>Czynność</b>	<b>Czas (godz.)</b>
1. Wykład	4

**Obciążenie pracą studenta**

<b>forma aktywności</b>	<b>godzin</b>	<b>ECTS</b>
Łączny nakład pracy	4	1
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	4	0
Zajęcia o charakterze praktycznym	0	0