

Wykład monograficzny - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Wykład monograficzny
Kod przedmiotu	06.9-WM-IB-EilwM-D-24_15W_pNadGenIOWCJ
Wydział	Wydział Mechaniczny
Kierunek	Inżynieria biomedyczna / Elektronika i informatyka w medycynie
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	prof. dr hab. inż. Romuald Będziński

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Celem kształcenia jest zdobycie szerokiej wiedzy z zakresu inżynierii biomedycznej.

Wymagania wstępne

brak

Zakres tematyczny

Przedmiot obejmuje cykl wykładów dotyczących wybranych zagadnień inżynierii biomedycznej.

Metody kształcenia

Wykład konwencjonalny, dyskusja, praca z dokumentem źródłowym.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Potrafi przygotować i przedstawić ustnie (w języku polskim i obcym) prezentację, dotyczącą wybranych zagadnień z zakresu Inżynierii Biomedycznej.	K_U07	aktywność w trakcie zajęć	Wykład
Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.	K_K05	aktywność w trakcie zajęć	Wykład
Potrafi przygotować i przedstawić ustnie (w języku polskim i obcym) prezentację, dotyczącą wybranych zagadnień z zakresu Inżynierii Biomedycznej.	K_U05	aktywność w trakcie zajęć	Wykład
Ma elementarną wiedzę dotyczącą funkcjonowania w obszarze inżynierii biomedycznej i prowadzenia działalności gospodarczej.	K_W15	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Wykład
Ma wiedzę ogólną niezbędną do rozumienia społecznych, ekonomicznych, prawnych i innych pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej oraz ich uwzględnienia w praktyce inżynierskiej.	K_W12	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Wykład

Warunki zaliczenia

Warunkiem zaliczenia części wykładowej jest uzyskanie pozytywnej oceny z kolokwium.

Literatura podstawowa

- Literatura proponowana przez poszczególnych wykładowców.

Literatura uzupełniająca

- Literatura proponowana przez poszczególnych wykładowców.

Uwagi

Zmodyfikowane przez prof. dr hab. inż. Romuald Będziński (ostatnia modyfikacja: 29-09-2016 11:52)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ