

Nazwa przedmiotu				Kod ECTS																
Podstawy przedsiębiorczości				4.0.0147																
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot																				
Katedra Cytologii i Embriologii Roślin																				
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)																				
dr Agnieszka Kowalkowska																				
Studia																				
<table><tr><td>wydział</td><td>kierunek</td><td>stopień</td><td>tryb</td><td>specjalność</td><td>specjalizacja</td><td>semestr</td></tr><tr><td>Wydział Biologii</td><td>Biologia medyczna</td><td>wszystkie</td><td>wszystkie</td><td>wszystkie</td><td>wszystkie</td><td>2</td></tr></table>							wydział	kierunek	stopień	tryb	specjalność	specjalizacja	semestr	Wydział Biologii	Biologia medyczna	wszystkie	wszystkie	wszystkie	wszystkie	2
wydział	kierunek	stopień	tryb	specjalność	specjalizacja	semestr														
Wydział Biologii	Biologia medyczna	wszystkie	wszystkie	wszystkie	wszystkie	2														
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin				Liczba punktów ECTS																
Formy zajęć				1																
Wykład				Praca w kontakcie z nauczycielem:																
Sposób realizacji zajęć				Udział w wykładach – 15 godzin																
zajęcia w sali dydaktycznej				Zaliczenie przedmiotu: 1 godzina																
Liczba godzin				Praca samodzielna studenta:																
Wykład: 15 godz.				Przygotowanie się do zaliczenia – 9 godzin																
				RAZEM: 25 godzin																
Cykl dydaktyczny																				
2014/2015 letni																				
Status przedmiotu			Język wykładowy																	
obowiązkowy			polski																	
Metody dydaktyczne			Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne																	
wykład z prezentacją multimedialną			Sposób zaliczenia																	
			Zaliczenie na ocenę																	
			Formy zaliczenia																	
			Zaliczenie na ocenę: zadania obowiązkowe i dodatkowe. Zadania wykonywane w zespołach 3-4 osobowych bądź indywidualnie. Za każde zadanie student otrzymuje punkty.																	
			Podstawowe kryteria oceny																	
			Zadania na zaliczenie (wykonywane w zespołach 3-4 osobowych bądź indywidualnie) są składane przez portal edukacyjny. Każde zadanie jest punktowane. Zadania są obowiązkowe i dodatkowe do wyboru. Zadania dodatkowe można wykonać kilka razy. Za zadanie wyróżniające się są przyznane punkty dodatkowe. Za brak złożenia zadania w terminie są punkty ujemne: -1 pkt za każdy dzień zwłoki. Konsekwencją nieetycznych zachowań (np.. plagiatów od innych grup bądź całych fragmentów z www, z książek) jest nieuzyskanie zaliczenia danego zadania oraz tyle samo punktów ujemnych, co miało zadanie. Ocena końcowa zostanie wystawiona według zebranej punktacji. Zgodnie z regulaminem ocen UG: niedostateczny (2,0) - 50 pkt. i mniej; dostateczny (3,0) - 51-60; dostateczny plus (3,5) - 61-70; dobry (4,0) - 71-80; dobry plus (4,5) - 81-90; bardzo dobry (5,0) - 91-100. Egzamin poprawkowy: wykonanie zadań obowiązkowych i/lub dodatkowych według ww zasad oraz złożenie ich w terminie.																	
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi																				
A. Wymagania formalne																				
brak																				
B. Wymagania wstępne																				
brak																				
Cele kształcenia																				
1. Przygotowanie do aktywnego i świadomego uczestnictwa w życiu gospodarczym.																				
2. Kształcenie postawy innowacyjności i przedsiębiorczości.																				

3. Kształtowanie umiejętności aktywnego poszukiwania pracy i świadomego jej wyboru.
4. Rozwijanie zainteresowania podejmowaniem i prowadzeniem działalności gospodarczej. Poznanie zasad projektowania biznesplanu i zarządzania przedsiębiorstwem.
5. Poznanie przedsiębiorstw z sektora Life-Science.

Treści programowe

Przedsiębiorczość – podstawowe pojęcia. Człowiek przedsiębiorczy – cechy osobowości. Praca: rozmowa kwalifikacyjna, umowy o pracę, obowiązki i prawa. Przedsiębiorstwo: rodzaje spółek, biznesplan. Giełda papierów wartościowych. Podatki. Zarządzanie projektem, ryzykiem w projekcie. Przedsiębiorczość akademicka. Ochrona własności intelektualnej. Finansowanie projektów (pozyskanie inwestora). Rozwój i zarządzanie produktami innowacyjnymi. Badania przedkliniczne i kliniczne produktów medycznych. Analiza rynku Life-Science. Prezentacje firm z sektora Life-Science. Etyka biznesu.

Wykaz literatury

A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):

A.1. wykorzystywana podczas zajęć:

- materiały własne

A.2. studiowana samodzielnie przez studenta:

- materiały online udostępniane studentom

B. Literatura uzupełniająca

- materiały online udostępniane studentom

Efekty uczenia się

Efekty kształcenia z obszaru nauk przyrodniczych:

P1A_W11, P1A_11, P1_K03, P1A_K05, P1A_K08

Efekty kształcenia z obszaru nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej: M1_W08, M1_W12, M1_K06

Efekty kształcenia dla kierunku Biologia medyczna UG:

BM_W19, BM_W21, BM_U07, BM_K06, BM_K07, BM_K010

Wiedza

zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystującej wiedzę z zakresu nauk przyrodniczych, ma wiedzę nt. przygotowania podstawowych dokumentów niezbędnych w ubieganiu się o pracę, zna różne typy przedsiębiorstw, potrafi zdefiniować przedsiębiorczość akademicką, zna przedsiębiorstwa z sektora Life-Science (BM_W19); ma podstawową wiedzę dotyczącą uwarunkowań prawnych i etycznych związanych z działalnością naukową i zawodową (P1A_W11):

Umiejętności

- Umiejętność przygotowania Curriculum vitae i listu motywacyjnego, biznesplanu.
- Umiejętność przewidywania opłacalności przedsięwzięcia gospodarczego w kontekście wydatków i przychodów, zysku i ryzyka.

Kompetencje społeczne (postawy)

- odnosi zdobytą wiedzę do planowania i projektowania działań zawodowych oraz potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy (BM_K07): dąży do wykształcenia cech człowieka przedsiębiorczego, ocenia własne cechy osobowości pod kątem ról w zespole (np. lider, mediator), dba o postawę etyczną w dyskusjach/opiniach swoich i innych nt biznesu

Kontakt

agnieszka.kowalkowska@biol.ug.edu.pl