

Nazwa przedmiotu				Kod ECTS																							
Podstawy przedsiębiorczości				4.0.0002																							
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</td><td>pierwszego stopnia</td><td>stacjonarne</td><td>wszystkie</td><td>wszystkie</td><td>4</td></tr><tr><td>Wydział Biologii</td><td>Przyroda</td><td>pierwszego stopnia</td><td>stacjonarne</td><td>wszystkie</td><td>wszystkie</td><td>6</td></tr></table>							wydział	kierunek	stopień	tryb	specjalność	specjalizacja	semestr	Wydział Biologii	Biologia	pierwszego stopnia	stacjonarne	wszystkie	wszystkie	4	Wydział Biologii	Przyroda	pierwszego stopnia	stacjonarne	wszystkie	wszystkie	6
wydział	kierunek	stopień	tryb	specjalność	specjalizacja	semestr																					
Wydział Biologii	Biologia	pierwszego stopnia	stacjonarne	wszystkie	wszystkie	4																					
Wydział Biologii	Przyroda	pierwszego stopnia	stacjonarne	wszystkie	wszystkie	6																					
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin				Liczba punktów ECTS																							
Formy zajęć				1																							
Wykład				SZACOWANY CZAS PRACY STUDENTA																							
Sposób realizacji zajęć				Praca w kontakcie z nauczycielem:																							
zajęcia w sali dydaktycznej				Udział w wykładach – 15 godzin																							
Liczba godzin				Zaliczenie przedmiotu: 1 godzina																							
Wykład: 15 godz.				Praca samodzielna studenta:																							
				Przygotowanie się do zaliczenia – 9 godzin																							
				RAZEM: 25 godzin																							
Cykl dydaktyczny																											
2015/2016 letni																											
Status przedmiotu			Język wykładowy																								
obowiązkowy			polski																								
Metody dydaktyczne			Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne																								
- dyskusja, analiza przypadków, gry symulacyjne - 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																											

<b>A. Wymagania formalne</b> brak <b>B. Wymagania wstępne</b> brak	
<b>Cele kształcenia</b> 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.	
<b>Treści programowe</b> 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.	
<b>Wykaz literatury</b> 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	
<b>Efekty uczenia się</b> <b>Przedmiot realizuje:</b> Efekty z obszaru nauk przyrodniczych: P1A_W11, P1_K03, P1A_K05, P1A_K08 Efekty z obszaru nauk ścisłych: X1A_W09, X1A_K03, X1A_K07 Efekty dla kierunku Biologia UG: B_W19, B_K09 Efekty dla kierunku Przyroda UG: P_W13, P_K03, P_K05,	<b>Wiedza</b> zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystującej wiedzę z zakresu nauk przyrodniczych (P_W13), 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 (B_W19); ma podstawową wiedzę dotyczącą uwarunkowań prawnych i etycznych związanych z działalnością naukową i zawodową (P_W11):
	<b>Umiejętności</b> - Umiejętność przygotowania Curriculum vitae i listu motywacyjnego, biznesplanu. - Umiejętność przewidywania opłacalności przedsięwzięcia gospodarczego w kontekście wydatków i przychodów, zysku i ryzyka.
	<b>Kompetencje społeczne (postawy)</b> - odnosi zdobytą wiedzę do planowania i projektowania działań zawodowych oraz potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy (B_K09 lub P_K03): 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
<b>Kontakt</b> dokakow@ug.edu.pl	