

**AGH**AGH UNIVERSITY OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY

Nazwa modułu zajęć: Warsztaty przygotowywania wniosków grantowych wariant VI

Rok akademicki: 2019/2020 Kod: ZSDA-3-1023-s Punkty ECTS: 1

Wydział: Szkoła Doktorska AGH

Kierunek: Szkoła Doktorska AGH Specjalność: —

Poziom studiów: Studia III stopnia Forma studiów: Stacjonarne

Język wykładowy: Polski Profil: Ogólnoakademicki (A) Semestr: 1

Strona www: <http://home.agh.edu.pl/~lmadej/students/>

Prowadzący moduł: Madej Łukasz (lmadej@agh.edu.pl)

Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla modułu zajęć

The main aim of the lecture is to present general knowledge about the wide range of possibilities provided by different research and development projects at the national and European levels. Particular attention is put on possibilities offered by the National Science Center in financing early stage researchers (e.g. Preludium). Practical case studies (e.g. preparation of abstract, scientific goals, literature review, time line, budget) based on research proposals will be discussed.

Opis efektów uczenia się dla modułu zajęć

Kod MEU	Student, który zaliczył moduł zajęć zna i rozumie/potrafi/jest gotów do	Powiązania z KEU	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć
Wiedza: zna i rozumie			
M_W001	Student has knowledge about funding opportunities at the national and European levels.	SDA3A_W06	Wykonanie projektu, Udział w dyskusji
Umiejętności: potrafi			
M_U001	Student has the ability to choose the funding mechanism suitable to his needs by searching and analyzing information about various funds / programs / projects.	SDA3A_U07, SDA3A_U06	Wykonanie projektu, Aktywność na zajęciach
M_U002	Student has the ability to prepare a proposal according to rules and financial restrictions.	SDA3A_U06	Wykonanie projektu
Kompetencje społeczne: jest gotów do			

M_K001	Student is aware of benefits related with the national and European funds for general development of society.	SDA3A_K02	Udział w dyskusji
--------	---	-----------	-------------------

Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć

Suma	Forma zajęć dydaktycznych										
	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat
12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0

Matryca kierunkowych efektów uczenia się w odniesieniu do form zajęć i sposobu zaliczenia, które pozwalają na ich uzyskanie

Kod MEU	Student, który zaliczył moduł zajęć zna i rozumie/potrafi/jest gotów do	Forma zajęć dydaktycznych										
		Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat
Wiedza: zna i rozumie												
M_W001	Student has knowledge about funding opportunities at the national and European levels.	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-
Umiejętności: potrafi												
M_U001	Student has the ability to choose the funding mechanism suitable to his needs by searching and analyzing information about various funds / programs / projects.	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-
M_U002	Student has the ability to prepare a proposal according to rules and financial restrictions.	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-
Kompetencje społeczne: jest gotów do												
M_K001	Student is aware of benefits related with the national and European funds for general development of society.	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

Forma aktywności studenta	Obciążenie studenta
Udział w zajęciach dydaktycznych/praktyka	12 godz
Przygotowanie do zajęć	2 godz
przygotowanie projektu, prezentacji, pracy pisemnej, sprawozdania	8 godz
Samodzielne studiowanie tematyki zajęć	12 godz
Dodatkowe godziny kontaktowe	1 godz
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	35 godz
Punkty ECTS za moduł	1 ECTS

Pozostałe informacje

Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć (szczegółowy program wykładów i pozostałych zajęć)

Zajęcia warsztatowe

Funding opportunities at the national and European levels

Rules and good practice guides in proposal preparation

Basis of project management

Preparation of the project summary and project outline for e.g. Preludium scheme

Preparation of the project tasks, budget and schedules

Analysis and evaluation of the proposal in terms of formal requirements

Metody i techniki kształcenia:

Zajęcia warsztatowe: Multimedia presentation combined with practical case studies presentation and discussion.

Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:

Final grade is a mean value of all grades obtained during subsequent classes.

Details will be discussed during the first class.

Zasady udziału w poszczególnych zajęciach, ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa:

Zajęcia warsztatowe:

- Obecność obowiązkowa: Tak

- Zasady udziału w zajęciach: Participation in the classes is obligatory

Sposób obliczania oceny końcowej

The final grade will be calculated based on student progress at each classes.

Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach:

In exceptional situation additional tasks can be assigned.

Wymagania wstępne i dodatkowe, z uwzględnieniem sekwencyjności modułów

-

Zalecana literatura i pomoce naukowe

1. www.ncn.gov.pl
2. www.cordis.europa.eu

Publikacje naukowe osób prowadzących zajęcia związane z tematyką modułu

Ewa Banet, Barbara Baster, Jerzy Duda, Bartłomiej Gaweł, Rafał Jankowski, Stanisław Jędrusik, Piotr Macioł, Andrzej Macioł, Łukasz Madej, Jarosław Nowak, Andrzej Paliński, Wiktoria Paradowska, Anna Pilch, Radosław Puka, Bogdan Rębiasz, Adam Stawowy, Zbigniew Śliwa, Roman Wrona, Zarządzanie regulami biznesowymi : perspektywy zastosowania w zarządzaniu technologią, pod red. Andrzeja Macioła i Adama Stawowego, Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, 2011.

Informacje dodatkowe

-