

GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

PROGRAM

ZAJĘCIA WARSZTATOWE – ZW1

ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI I FINANSOWANIE ICH ZE ŚRODKÓW EUROPEJSKICH

Celem modułu jest dostarczenie wiedzy oraz kształtowanie umiejętności i kompetencji studentów w zakresie zarządzania projektami i finansowania ich ze środków europejskich. Struktura modułu przewiduje realizację trzech kursów. Pierwszy kurs ma charakter wprowadzający i jest realizowany w formie wykładu przez pracownika naukowo-dydaktycznego. W jego ramach studenci poznają podstawowe pojęcia związane z procesem zarządzania projektami, zapoznają się z genezą podejścia projektowego i jego znaczeniem w zarządzaniu, kształtują umiejętność rozróżniania wykorzystywanych najważniejszych technik projektowych oraz porządkują wiedzę na temat możliwości finansowania projektów ze środków europejskich w Polsce w perspektywie budżetowej Unii Europejskiej 2014-2020. Drugi kurs ma za zadanie kształtować podstawowe umiejętności i kompetencje studentów w zakresie wykorzystania metodyki PMBOK. Jest on realizowany w formie warsztatu przez praktyka wykorzystującego w pracy zawodowej podejście projektowe i przedmiotową metodykę. Studenci pracują z *A Guide to the Project Management Body of Knowledge* (wydanie piąte) (wydawnictwo: Management Training & Development Center) poszerzając swoją wiedzę i podejmując próby jej praktycznego zastosowania w konkretnych zadaniach pracy warsztatowej. Trzeci kurs ma zadanie przedstawić studentom możliwości finansowania projektów ze środków europejskich w województwie wielkopolskim. Jest on również realizowany w formie warsztatu przez praktyka, którego zakres zadań w pracy zawodowej obejmuje programowanie i realizację interwencji rozwojowej współfinansowanej ze środków europejskich na poziomie Instytucji Zarządzającej jaką jest Urząd Marszałkowski Województwa Wielkopolskiego. Obok przedstawienia możliwości finansowania projektów na poziomie regionalnym studenci kształtują swoje umiejętności w zakresie rejestracji w systemie LSI 2014+, wykonywania czynności na poszczególnych etapach procedury aplikacyjnej oraz wypełniania fiszki projektowej. Udział studenta w zajęciach modułu *Zarządzanie projektami i finansowanie ich ze środków europejskich* poszerza jego wiedzę, umiejętności i kompetencje w stosunku do zasadniczego programu realizowanych studiów w następującym zakresie:



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

WIEDZA:

- student zna podstawowe pojęcia i zasady podejścia projektowego
- student rozróżnia podstawowe metodyki pracy projektowej ze szczególnym uwzględnieniem PMBOK
- student zna możliwości finansowania projektów ze środków europejskich, ze szczególnym uwzględnieniem poziomu regionalnego w Wielkopolsce

UMIEJĘTNOŚCI:

- student potrafi wskazać potencjalne źródła finansowania swojego projektu
- student potrafi stosować podstawowe techniki pracy w metodyce PMBOK
- student potrafi zarejestrować się w systemie LSI2014+, wypełnić fiszkę projektową oraz obsłużyć poszczególne etapy procedury aplikacyjnej

KOMPETENCJE:

- student posiada kompetencje poszukiwania i wykorzystywania źródeł do realizacji bieżących zadań problemowych
- student pełniąc różne role posiada kompetencje wykonywania zróżnicowanych zadań w pracy zespołowej
- student odczuwa potrzebę stałego samokształcenia i poszerzania swojej wiedzy, umiejętności i kompetencji



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

KURS I (10h, wykład):

Wprowadzenie do zarządzania projektami i finansowania ich ze środków europejskich

Prowadzący: Paweł Churski

1. Wprowadzenie do zarządzania projektami

Znaczenie projektów w zarządzaniu
Definicja zakres i struktura projektu
Metody zarządzania projektami
Fazy zarządzania projektami. Cykl życia projektu

2. Pomysł na projekt i jego ocena

Ludzie – Problemy – Ograniczenia – Projekt
Drzewo problemów
Drzewo celów
Matryca logiczna

3. Finansowanie projektów ze środków europejskich w latach 2014-2020

Podstawowe pojęcia
Perspektywa budżetowa Unii Europejskiej 2014-2020 – uwarunkowania, cele, zasady
Umowa Partnerstwa a polski model polityki rozwoju
Programy operacyjne i ich znaczenie w finansowaniu projektów
Projekt a wniosek o środki europejskie

BIO:

Paweł Churski – absolwent Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM w Poznaniu. Doktor habilitowany nauk o Ziemi w zakresie geografii o specjalnościach: geografia społeczno-ekonomiczna,



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego
w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój.

**GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15**

gospodarka przestrzenna, rozwój regionalny, polityka regionalna. Po studiach podjął pracę w Zakładzie Analizy Regionalnej Instytutu Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej UAM, którym obecnie kieruje. Zainteresowania badawcze: problemy rozwoju lokalnego i regionalnego Polski, polityka regionalna Polski i Unii Europejskiej, stan i zmiany rynku pracy w okresie transformacji społeczno-gospodarczej w Polsce i w Europie, poziom i warunki życia, zastosowania geograficznych systemów informacji oraz metod ekonometrycznych do analiz przestrzennych. Publikacje i badania naukowe: 3 monografie, 16 redakcji publikacji zwartych, ponad 160 artykułów naukowych publikowanych zarówno w Polsce, jak i za granicą. Uczestnik wielu konferencji krajowych i zagranicznych. Kierownik oraz członek zespołów badawczych, w tym projektów finansowanych przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Ekspert administracji publicznej w zakresie polityki rozwoju. Wiceprzewodniczący Komitetu Przestrzennego Zagospodarowania Kraju Polskiej Akademii Nauk oraz Wiceprzewodniczący ERSA – Sekcja Polska. Aktywny dydaktyk. Autor programów i podejść metodycznych. Profesor wizytujący w ramach projektów dydaktycznych dotyczących zarządzania projektami i finansowania ich ze środków europejskich.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój.

GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

KURS II (20h, warsztat): Wprowadzenie do Zarządzania Projektami wg PMBOK

Prowadzący: Jacek Frankowski

1. Pojęcie Zarządzania Projektami wg PMBOK

Pojęcia Projekt, Program, Portfolio
Definicja Projektów
Rola Zarządzania Projektami w organizacji
Interesariusze w projekcie oraz otoczenie
Wprowadzenie do standardu PMBOK® v5

2. Zarządzanie spójnością w projekcie - Integration Management

Procesy Integration Management
Procesy w fazach projektu
Karta Projektu
Plan Projektu

3. Zarządzanie zakresem - Scope Management

Procesy Scope Management
Procesy w fazach projektu
Zbieranie wymagań
Struktura Podziału Pracy - WBS
Zarządzanie zmianą

4. Zarządzenie czasem w projekcie - Time Management

Procesy Time Management
Procesy w fazach projektu
Dekompozycja
Przygotowanie diagramów (PDM)
Metody Szacowania i Estymacji



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

Wykres Gantt'a

5. Zarządzanie budżetem - Cost Management

Procesy Cost Management
Procesy w fazach projektu
Koszty Projektu
Metody Budżetowania
Cost Performance Baseline

6. Zarządzanie jakością - Quality Management

Procesy Quality Management
Procesy w fazach projektu
Pojęcie jakości
Planowanie jakości
Zapewnienie jakości

7. Zarządzanie zespołem - HR Management

Procesy HR Management
Procesy w fazach projektu
Organizacja Projektu
Role w projekcie (matryca RAEW)
Kierowanie a przywództwo
Konceptje kierowania zespołem

8. Zarządzanie komunikacją - Communication Management

Procesy Communication Management
Procesy w fazach projektu
Modele komunikacji
Kanały komunikacji
Systemy i Specyfika Komunikacji
Plan Komunikacji



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

9. Zarządzanie ryzykiem - Risk Management

Procesy Risk Management
Procesy w fazach projektu
Definicja ryzyka w projekcie
Strategie walki z ryzykiem
Analiza drzewa decyzyjnego
Plan zarządzania ryzykiem

10. Zarządzanie zamówieniami - Procurement Management

Procesy Procurement Management
Procesy w fazach projektu
Rodzaje umów z podwykonawcami
Elementy umów z podwykonawcami

11. Zarządzanie relacjami z interesariuszami – Stakeholder Management

Omówienie procesów Stakeholder Management

BIO:

Jacek Frankowski - ekspert ds. R&D i Innowacji w Orange Labs, Orange Polska, gdzie obecnie jest zaangażowany m.in. w budowanie kultury otwartych innowacji, we współpracę ze środowiskiem startupów oraz program akceleracji dla startupów Orange Fab, prowadzony przez Grupę Orange w 10 lokalizacjach na całym świecie, również z Polsce. Posiada kilkunastoletni staż w branży ICT, którego większa część przypada na Grupę Orange, gdzie odpowiadał za portfel projektów ICT o zasięgu międzynarodowym. Promotor idei Open Innovation, certyfikowany kierownik projektów (PMP), praktyk podejść zwinnych (Agile/Scrum). Wicedyrektor ds. edukacji i rozwoju w poznańskim oddziale PMI Poland Chapter, współtwórca i wykładowca studiów podyplomowych Zarządzanie Projektami IT na WSB w Poznaniu. Absolwent informatyki na Politechnice Poznańskiej i studiów doktoranckich na Uniwersytecie Ekonomicznym w Poznaniu.



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

KURS III (10h, warsztat): Finansowanie projektów z środków europejskich w praktyce Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego

Prowadzący: Grzegorz Potrzebowski

1. Zakres finansowania projektów w ramach WRPO

Priorytety i działania WRPO – na jakiego rodzaju projekty są dostępne środki?
Typy beneficjentów - kto może realizować projekty?
Zasady i zakres dofinansowania – (kwalifikowalność, limity, ograniczenia, poziomy dofinansowania, pomoc publiczna itd.)
Instrumenty terytorialne w ramach WRPO (ZIT-y, OSI)

2. Procedury wyboru projektów z EFRR i EFS

Tryb konkursowy i pozakonkursowy
Rola kryteriów wyboru projektów (na przykładzie wybranych działań WRPO)
Procedura wyboru projektów w ramach ZIT
Tryb odwoławczy

3. Struktura wniosku aplikacyjnego- czyli jak przygotować projekt?

Co to jest LSI 2014+?
Jak założyć konto w LSI 2014+ i jak wypełniać wniosek?
Analiza poszczególnych części wniosku aplikacyjnego
Dobre praktyki - przedstawienie w wybranych przykładach wypełnionych wniosków

4. Przygotowanie wniosku aplikacyjnego

Praca zespołowa: opracowanie fiszki projektowej do poszczególnych działań WRPO (każdy zespół do innego zadania) oraz prezentacja efektów pracy zespołu na forum całej grupy.



GEOCENTRUM DOSKONAŁOŚCI - autorski program dostosowywania studentów
Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM do współczesnych wymagań rynku pracy.
Numer projektu POWR.03.01.00-00-K187/15

BIO:

Grzegorz Potrzebowski – dyrektor Departamentu Polityki Regionalnej w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Wielkopolskiego. Odpowiedzialny za opracowanie Strategii Rozwoju Województwa Wielkopolskiego do 2020 roku, a także Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013 oraz 2014-2020 (WRPO). Uczestnik stołu negocjacyjnego z Komisją Europejską związanego z zakresem interwencji funduszy europejskich w ramach WRPO. Z ramienia Zarządu Województwa Wielkopolskiego nadzoruję wdrażanie programu przez Instytucje Pośredniczące jakimi są Zintegrowane Inwestycje Terytorialne (ZIT) dla aglomeracji poznańskiej i kalisko – ostrowskiej. Członek Komitetu Monitorującego WRPO 2007-2013 i 2014+. Ekspert w zakresie planowania regionalnego. Posiada ponad 20 letnie doświadczenie w zakresie polityki regionalnej najpierw jako specjalista w Centralnym Urzędzie Planowania a następnie w Rządowym Centrum Studiów Strategicznych. Absolwent Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych w zakresie gospodarki przestrzennej i planowanie przestrzennego Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu oraz studiów podyplomowych na Uniwersytecie Ekonomicznym oraz Politechnice Gdańskiej.

