



Zarządzanie projektami

Specjalność ma za zadanie przekazanie słuchaczom rozszerzonej wiedzy i umiejętności w zakresie zarządzania projektami z uwzględnieniem zasad i wymagań projektów finansowanych ze środków Unii Europejskiej. Projekty, jako przedsięwzięcia o charakterze jednorazowym i bardzo złożonym są działaniami szczególnie trudnymi w ich zarządzaniu, stąd też wymagają szczególnych kwalifikacji, specjalistycznej wiedzy i kompetencji. Nabywanie kompetencji w zakresie zarządzania projektami jest współcześnie tym bardziej istotne, że coraz więcej działań podejmowanych w przedsiębiorstwie ma charakter przedsięwzięć projektowych, a ponadto planowanie i realizacja projektów są podstawą właściwego zarządzania funduszami z Unii Europejskiej, co dotyczy zarówno sektora przedsiębiorstw prywatnych, jak i organizacji niekomercyjnych, w tym publicznych.

Przedmioty składające się na tą specjalność poruszają bardzo różnorodne zagadnienia związane z zarządzaniem projektami inwestycyjnymi, logistycznymi, badawczo-rozwojowymi, budowlanymi, projektami typu foresight, a także projektami finansowanymi ze środków unijnych. Ponadto przedmioty te rozwijają wiedzę i umiejętności w zakresie kierowania zespołami projektowymi, a także wykorzystania narzędzi informatycznych w zarządzaniu projektami.

Absolwent specjalności posiadał będzie specjalistyczną wiedzę i umiejętności z zakresu zarządzania projektem, obejmujące wszystkie jego istotne aspekty, tj. planowanie i kontrola przedsięwzięć, kierowanie zespołem projektowym, wykorzystanie systemów informacyjnych w zarządzaniu projektem oraz znajomość praktycznych narzędzi dotyczących wybranych rodzajów projektów. Specjalizacja zapewni także przygotowanie do zarządzania projektami ze środków Unii Europejskiej w różnych typach organizacji.



Umiejętności kształtowane w ramach specjalności istotne są we wszystkich rodzajach organizacji (komercyjnych np. o charakterze doradczym oraz niekomercyjnych, w tym publicznych, np. samorządzie terytorialnym). Zapewniają przygotowanie do pełnienia funkcji kierownika projektu oraz pracownika zespołu projektowego. Są także przydatne dla prowadzących własną działalność gospodarczą, którzy planują realizację przedsięwzięć rozwojowych.



Program studiów

Zarządzanie wybranymi rodzajami projektów (Management of Selected Types of Projects)

Kurs przedstawia różnorodne aspekty procesu zarządzania wybranymi przedsięwzięciami projektowymi - mniej lub bardziej złożonymi oraz niepowtarzalnymi. Analizie poddane będą projekty inwestycyjne, projekty badawczo-rozwojowe, projekty typu foresight, projekty logistyczne oraz projekty budowlane, czyli te projekty które bardzo często są realizowane w przedsiębiorstwach. W kursie zostanie przedstawiona specyfika, cechy i typologia każdego z wybranych rodzajów projektów. Analizie poddany zostanie proces inicjowania, planowania, organizowania oraz kontrolowanie każdego z wybranych rodzajów projektów. Zostaną zaprezentowane także narzędzia i metody wspierające proces zarządzania tymi projektami. W kursie położony zostanie nacisk ponadto na analizę problemów charakterystycznych dla każdego z wybranych rodzajów i sposobów ich rozwiązywania. Charakterystyka każdego z wybranych rodzajów projektów zostanie wzbogacona o studium przypadku ukazujące od strony praktycznej sposób zarządzania konkretnymi przedsięwzięciami projektowymi.

Kierowanie zespołem (Group Dynamics and Work Teams)

Kurs koncentruje się na problemach funkcjonowania grup i zespołów w organizacji. Celem zajęć jest zapoznanie studentów z tematyką tworzenia i kierowania zespołami pracowniczymi oraz rozwój umiejętności społecznych i interpersonalnych przydatnych w pracy zespołowej. W trakcie zajęć poruszane będą następujące zagadnienia: istota i geneza zachowań ludzi w grupie, podobieństwa i różnice pomiędzy zespołami a grupami roboczymi, analiza zasady funkcjonowania zespołów, znaczenie zaufania w pracy zespołowej, sposoby przewycięzania trudności pojawiających się przed zespołami, motywowanie członków zespołu, role zespołowe i dobór członków do zespołu oraz rozwijane umiejętności komunikacyjne, decyzyjne i przywódcze.



Komputerowe metody zarządzania projektami (Computer-Aided Project Management)

Celem kursu jest przekazanie umiejętności w zakresie wykorzystania systemów informacyjnych do zarządzania projektem. Studenci zapoznają się z wersjami oprogramowania dla potrzeb planowania i realizacji projektu, nabywając wiedzę o warunkach i zasadach ich zastosowania. Przedstawione zostaną silne i słabe strony każdego z pakietów oraz przykłady wykorzystania, ze wskazaniem na przydatność w realizacji różnych rodzajów projektów. Kluczowym elementem kursu będzie praktyczne wykorzystanie jednej z prezentowanych wersji oprogramowania. Zespoły studentów przeprowadzą symulację wybranego przez siebie przedsięwzięcia, w aspektach organizacji, harmonogramu i budżetu.

Zarządzanie projektami ze środków UE (Management of the EU Projects)

Celem kursu jest przekazanie wiedzy na temat uwarunkowań, zasad, procedur i metodyki realizacji oraz oceny projektów finansowanych ze środków Unii Europejskiej. Studenci poznają cele polityki wspólnotowej w dziedzinie wzrostu konkurencyjności przedsiębiorstw i rozwoju regionalnego. Zaprezentowana zostanie struktura dostępnego finansowania (fundusze, programy, działania, projekty), zwłaszcza w odniesieniu do przedsiębiorstw i samorządu terytorialnego. Studenci zapoznają się z wymaganiami dotyczącymi opracowania planu przedsięwzięcia, procedurami jego realizacji i pomiarem efektów. Nabędą ponadto umiejętność sprostania wymogom formalnym dla planowania i raportowania postępów projektu, w tym posługiwania się stosownym oprogramowaniem.