



### **Kierunek: Zarządzanie projektami informatycznymi**

Postęp technologiczny i związany z nim rozwój sektora teleinformatycznego to jeden z najbardziej zmiennych obszarów współczesnej gospodarki. Coraz większe rozmiary przyjmuje zapotrzebowanie zgłaszane przez rynek na narzędzia informatyczne, znajdujące zastosowanie w różnych dziedzinach życia. Rozwój ten pociąga za sobą zwiększenie liczby prowadzonych projektów informatycznych, które odznaczają się wzrastającą komplikacją. Stąd też, tak dużego znaczenia nabiera pełno aspektowe zarządzanie planowaniem oraz realizacją przedsięwzięć informatycznych łączące sferę biznesu z rozwiązaniami technologicznymi.

**Celem studium „Zarządzanie projektami informatycznymi”** jest dostarczenie wiedzy w zakresie planowania i realizacji projektów informatycznych. Studium oferuje interdyscyplinarną wiedzę z obszarów zarządzania przedsięwzięciami informatycznymi. Jest skierowane zarówno do kierowników projektów informatycznych oraz członków zespołów projektowych.

**Metodyka:** Zajęcia prowadzone są w formie e-learningowej z wykorzystaniem multimedialnych materiałów dydaktycznych stanowiących połączenie wiedzy teoretycznej z praktyczną, zilustrowanych przykładami oraz zawierającymi zestawy ćwiczeń samosprawdzających nabytą wiedzę. Materiały dydaktyczne wraz z częścią ćwiczeniową zostały przygotowane przez specjalistów w zakresie objętego tematyką studiów. Przebieg studiów jest nadzorowany przez e-opiekunów kursów.

**Informacje szczegółowe:** Dostęp do platformy e-learningowej, indywidualne konto słuchacza, opieka e-tutora, forum dyskusyjne do każdego modułu, weryfikacja wiedzy w postaci testów samosprawdzających, szkolenie z obsługi platformy e-learningowej, opieka administratora platformy e-learningowej.

**Adresatami studiów podyplomowych na kierunku „Zarządzanie projektami informatycznymi”** są osoby posiadające wyższe wykształcenie i posiadające umiejętności w zakresie technologii informatycznych oraz zarządzania.

<b>Tematyka</b>	<b>Liczba godzin</b>
<b>Blok – Wprowadzenie do zarządzania projektami</b>	<b>60</b>
Metodyki zarządzania projektami oraz cykl życia projektu	20
Modelowanie procesów i informacji	20
Narzędzia wspierające zarządzanie projektami informatycznymi	20
<b>Blok – Umiejętności zawodowe</b>	<b>100</b>
Wyspecjalizowane języki i technologie tworzenia oprogramowania	20
Zarządzanie zakresem, czasem i budżetem projektu	20
Zarządzanie ryzykiem projektów informatycznych	20
Finansowanie projektów informatycznych ze środków UE	20
Systemy zarządzania bezpieczeństwem informacji	20
<b>Blok – umiejętności interpersonalne</b>	<b>40</b>
Zarządzanie zespołem projektowym, profil menadżera projektu	20
Zarządzanie zmianami i komunikacją w projekcie	20

