



Zachodniopomorska Szkoła Biznesu w Szczecinie
Centrum Rozwoju Biznesu
Biuro Studiów Podyplomowych i MBA

Kierunek: Zarządzanie projektami informatycznymi

Projekty informatyczne są specyficznymi przedsięwzięciami charakteryzującymi się dużą złożonością i nowatorstwem. Wpływa to na trudności we wszystkich etapach ich realizacji: od identyfikacji, poprzez planowanie, realizację i rozliczenie. Zarządzanie projektami informatycznymi jest nowym obszarem aktywności informatycznej i nowym dynamicznie rozwijającym się zawodem wymagającym nie tylko umiejętności informatycznych ale również wiedzy z zakresu zarządzania i organizacji pracy w dużych zespołach. Szacuje, że pod koniec XX wieku liczba kierowników projektów systemów informatycznych w USA wyniosła ponad 250 tysięcy a na całym świecie było ich ponad milion i przyrost wynosi około 10% rocznie. Przewiduje się, że kierownik projektu informatycznego będzie jednym z najbardziej poszukiwanych zawodów w XXI wieku.

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 do kierowników projektów informatycznych jak i członków zespołów wykonawczych.

Metodyka: Zajęcia prowadzone są przede wszystkim za pomocą interaktywnych metod pozwalającym słuchaczom samodzielnie realizować krok po kroku proces nauczania, głównie w formie warsztatów. Zajęcia prowadzone są przez specjalistów z zakresu objętego tematyką studiów.

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

TEMATYKA	Liczba godzin
BLOK – WPROWADZENIE DO ZARZĄDZANIA PROJEKTAMI INFORMATYCZNYMI	25
Podstawy zarządzania projektem	5
Strategia informatyzacji przedsiębiorstwa	10
Metodyki zarządzania projektami informatycznymi	10
BLOK – UMIEJĘTNOŚCI ZAWODOWE	155
Analiza wymagań użytkowników i funkcjonalności oprogramowania	10
Dokumentacja projektów informatycznych	10
Projektowanie systemów informatycznych	15
Języki i technologie tworzenia oprogramowania	15
Zarządzanie zakresem, czasem i budżetem projektu	20
Zarządzanie ryzykiem projektów informatycznych	10
Efektywność przedsięwzięć informatycznych	10
Finansowanie projektów informatycznych	10
Prawne aspekty projektów informatycznych	15
Techniki przeprowadzania audytu i weryfikacji systemów informatycznych	10
Kontrola postępu prac projektowych	5
Wdrażanie systemów informatycznych	10



Zachodniopomorska Szkoła Biznesu w Szczecinie
Centrum Rozwoju Biznesu
Biuro Studiów Podyplomowych i MBA

Marketing w IT	5
Narzędzia wspierające zarządzanie projektami informatycznymi	10
BLOK – UMIEJĘTNOSCI INTERPERSONALNE	35
Trening menadżerski	10
Zarządzanie zespołem projektowym	10
Zarządzanie zmianą	5
Kreowanie wizerunku menadżera	10
Seminarium dyplomowe	5
Łącznie	220