

Tytuł Zarządzanie projektem informatycznym	Kod 10102214610102203285
Kierunek Zarządzanie i inżynieria produkcji - studia I stopnia	Rok / Semestr 3 / 6
Specjalność Informatyzacja produkcji	Przedmiot obieralny
Godziny Wykłady: 1 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty / semina: 1	Liczba punktów 4
Język prowadzenia przedmiotu polski	

Prowadzący:

dr inż. Ewa Dostatni
tel. +48(61) 6652731
e-mail: ewa.dostatni@put.poznan.pl

Wydział:

Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania
ul. Piotrowo 3
60-965 Poznań
tel. (061) 665-2361, fax. (061) 665-2363
e-mail: office_dmef@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

Przedmiot należy do grupy przedmiotów obieralnych na kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji dla profilu dyplomowania Informatyzacja Produkcji studnia stacjonarne I stopnia

Założenia i cele przedmiotu:

Poznanie teoretycznych i praktycznych problemów związanych z zarządzaniem projektem informatycznym

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Wykład

Podstawowe informacje na temat metodyki zarządzania projektem informatycznym. Omówienie metody Project Management Institute oraz Prince 2. Miary stosowane w projekcie informatycznym. Zarządzanie zakresem projektu. Określanie budżetu oraz zasobów projektu. Tworzenie harmonogramu projektu. Monitorowanie postępu prac. Narzędzia wspomagające zarządzanie projektem. Zarządzanie ryzykiem w projekcie informatycznym.

Projekt

Wykonanie projektu wdrożenia systemu informatycznego z wykorzystaniem oprogramowania MS Project

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

Wiadomości nt. informatycznych systemów zarządzania.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Wykład oraz zajęcia projektowe.

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

Kolokwium pisemne oraz opracowanie projektu.

Bibliografia podstawowa:

1. Podstawowa
2. M. Flasiński Zarządzanie projektami informatycznymi PWN Warszawa 2006
3. S. Berkun Sztuka zarządzania projektami Wydawnictwo Helion 2006
4. J. Phillips Zarządzanie projektami IT Wydawnictwo Helion 2004
5. Uzupełniająca
6. M. Cotterell, B. Hughes Software Project Management Thomson Publishing 1995

Bibliografia uzupełniająca:

