

Tytuł Bezpieczeństwo informacji	Kod 1011101141011130118
Kierunek Inżynieria Bezpieczeństwa - studia stacjonarne I stopnia	Rok / Semestr 2 / 4
Specjalność -	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: 15 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty / seminaria: 1	Liczba punktów 4
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

dr hab. Tadeusz Lemańczyk
Katedra Nauk Ekonomicznych
ul. Strzelecka 11
60-965 Poznań
e-mail: tadeusz.lemanczyk@put.poznan.pl

Wydział:

Wydział Inżynierii Zarządzania
ul. Strzelecka 11
60-965 Poznań
tel. (61) 665-33-74, fax.
e-mail: office_fem@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

Information security

Założenia i cele przedmiotu:

Celem przedmiotu jest ukształtowanie u studentów rozumienia podstawowej wiedzy z zakresu bezpieczeństwa informacji oraz umiejętności wyboru środków bezpieczeństwa i ochrony informacji.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Terminologia i klasyfikacja tajemnic. Podstawy prawne w ochronie informacji, tajemnice prawnie chronione. Podstawowe moduły w zarządzaniu bezpieczeństwem informacji. Polityka bezpieczeństwa informacji. Wytwarzanie, przetwarzanie i przechowywanie dokumentów w systemach teleinformatycznych. Zasady udostępniania informacji - zagrożenia i mankamenty. Zabezpieczenia i wymagania w zakresie ochrony informacji. Administracyjne, techniczne i fizyczne bezpieczeństwo danych.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

Język obcy, Technologie informacyjne, Usługi biblioteczne i informacyjne, Informatyka.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Wykład i projekt wspomagane przy pomocy metod i technik kształcenia na odległość.

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

Całosemestralna aktywność internetowa.

Bibliografia podstawowa:

1. Literatura przedmiotu cytowana w trakcie dyskusji prowadzonych na stronie internetowej BEZPIECZEŃSTWO INFORMACJI (<http://fedcba.ning.com/group/bi>).
2. Writings on the subject quoted during discussions held on Web pages INFORMATION SECURITY (<http://fedcba.ning.com/group/bi>).

Bibliografia uzupełniająca: