

Bezpieczeństwo przemysłowe - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Bezpieczeństwo przemysłowe
Kod przedmiotu	14.9-WZ-BezP- BP-S16
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Bezpieczeństwo narodowe
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	4
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr Marek Tomaszewski

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	9	0,6	Egzamin
Ćwiczenia	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę
Projekt	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Nabycie podstawowej wiedzy z zakresu zarządzania systemami bezpieczeństwa przemysłowego jako głównych kategorii i determinant rozwoju społeczno-ekonomicznego kraju, regionów i podmiotów gospodarczych.

Wymagania wstępne

brak

Zakres tematyczny

Wykład: Wprowadzenie do przedmiotu bezpieczeństwo przemysłowe. Pojęcie ryzyka w funkcjonowaniu przedsiębiorstwa przemysłowego. Zagrożenia wewnętrzne wpływające na funkcjonowanie przedsiębiorstwa przemysłowego. Zagrożenia zewnętrzne wpływające na funkcjonowanie przedsiębiorstwa przemysłowego. Zagrożenia w skali makro wpływające na funkcjonowanie przedsiębiorstwa przemysłowego. Regulacje prawne określające kwestie bezpieczeństwa przemysłowego. Instytucje publiczne, których przedmiotem zainteresowań jest bezpieczeństwo przemysłowe kraju. Prawne aspekty bezpieczeństwa informacji niejawnych i innych chronionych z mocy prawa. Zagrożenia dla informacji niejawnych i innych chronionych z mocy prawa. Współczesne techniki i technologie zapewnienia bezpieczeństwa informacji chronionych. Zrozumienie zasad zarządzania ryzykiem na potrzeby bezpieczeństwa informacyjnego. Ochrona informacji a postęp technologiczny kraju.

Ćwiczenia: Analiza międzynarodowych i krajowych przypadków wykorzystania mechanizmów ochrony własności intelektualnej na rynku z perspektywy wynalazcy, twórcy, przedsiębiorcy i badacza. Ewidencjonowanie i ochrona posiadanej własności intelektualnej na różnych etapach rozwoju przedsiębiorstwa. Zarządzanie prawami własności intelektualnej w kontekście postępu technologicznego.

Metody kształcenia

Wykład: prezentacja multimedialna z elementami konwersatoryjnymi

Ćwiczenia: studium przypadku, prezentacja multimedialna, metoda projektowa, praca w grupach

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbol e efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student ma podstawową wiedzę z zakresu ochrony danych wrażliwych w przedsiębiorstwie.	K_W01	kolokwium	Wykład
Student na podstawie określonych parametrów potrafi ocenić stan ochrony własności intelektualnej w systemach transferu wiedzy.	K_U02	- kolokwium - projekt	Projekt
Rozwija i doskonali umiejętności pracy w grupie i jej przewodzenia	K_K02	- kolokwium - projekt	Projekt

Opis efektu	Symbol e efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student zna reguły planowania i realizowania przedsięwzięć zapewniających wymagany poziom bezpieczeństwa technologicznego w jednostkach organizacyjnych, naukowych, badawczo-rozwojowych i u przedsiębiorców.	• K_W07	• kolokwium	• Wykład
Student potrafi rozwiązywać problemy związane z ochroną własności intelektualnej	• K_U07	• kolokwium • projekt	• Projekt
Umiejętność pozyskiwania informacji na temat programów wsparcia działalności innowacyjnej przedsiębiorstw.	• K_K07	• kolokwium • projekt	• Wykład • Projekt

Warunki zaliczenia

Ćwiczenia – na ocenę z ćwiczeń składają się wyniki osiągnięte na kolokwiach (80%) oraz aktywność na zajęciach (20%).

Wykład – egzamin w formie pisemnej. Warunkiem przystąpienia do egzaminu jest pozytywna ocena z ćwiczeń.

Na ocenę z przedmiotu składa się ocena z ćwiczeń (50%) i z egzaminu (50%). Warunkiem zaliczenia przedmiotu są pozytywne oceny z ćwiczeń i egzaminu.

Literatura podstawowa

W. Janasz (red.), Elementy ekonomiki przemysłu, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin 2004.

W. Janasz (red.), Elementy strategii rozwoju przemysłu, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin 2000.

A. Świadek, Regionalne systemy innowacji w Polsce, Difin, Warszawa 2011.

W. Janasz, K. Kozioł, Determinanty działalności innowacyjnej przedsiębiorstw, PWE, Warszawa 2007.

Grudzewski W., Hejduk I., Zarządzanie technologiami. Zaawansowane technologie i wyzwanie ich komercjalizacji, Difin, Warszawa 2008.

Literatura uzupełniająca

Innowacje w rozwoju przedsiębiorczości w procesie transformacji, pr. zb. pod red. W. Janasza, – Difin, Warszawa 2004

Innowacje i transfer techniki w gospodarce polskiej, red. H. Jasiński, Wydawnictwo Uniwersytetu w Białymstoku, Białystok 2000

Pomykalski: Zarządzanie innowacjami, PWN, Warszawa 2001

Podręcznik negocjacje w transferze technologii, UNIDO, konsultacja A.Twardowska, PARP, Warszawa 2004.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Marek Tomaszewski (ostatnia modyfikacja: 04-09-2016 19:29)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ