

Systemy innowacji - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Systemy innowacji
Kod przedmiotu	14.8-WZ-EkoP-SI
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Ekonomia
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2021/2022

Informacje o przedmiocie	
Semestr	4
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. inż. Piotr Dzikowski, prof. UZ

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	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Uzyskanie podstawowej wiedzy z zakresu budowy i funkcjonowania systemów innowacji, ich uwarunkowań.

Wymagania wstępne

Zakres tematyczny

Wykład:

Ekonomika innowacji i procesu innowacyjnego, procesy innowacyjne w przemyśle. Różne agregacje systemów innowacji. Teoria klastrów. Instytucjonalne i neoinstytucjonalne teorie firm w systemach innowacyjnych. Zasady metodologiczne konstrukcji strategii innowacyjnych w Unii Europejskiej. Źródła finansowania SI. Praktyka budowy SI w krajach unitarnych, federacyjnych, regionalnych. Najlepsze praktyki w procesie tworzenia SI w krajach UE, Stanów Zjednoczonych i Japonii, Determinanty innowacyjności przedsiębiorstw polskich. Warunki funkcjonowania polskiej gospodarki i jej potencjał innowacyjny. Proces budowy SI w Polsce. Efekty SI w Polsce w kontekście doświadczeń innych krajów.

Ćwiczenia:

Analiza międzynarodowych i krajowych systemów innowacji. Analiza wybranych determinant innowacyjności systemów innowacji.

Metody kształcenia

Wykład: prezentacja multimedialna z elementami konwersatoryjnymi.

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

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student ma podstawową wiedzę z zakresu budowy i funkcjonowania krajowego systemu innowacji i jego uwarunkowań.	K_W03	kolokwium	Wykład
Student potrafi ocenić istniejący system innowacyjny regionu.	K_U01	- kolokwium - referat	Ćwiczenia
Student potrafi zaprojektować kierunki działań niezbędnych do realizacji SI w regionie.	K_K07	- dyskusja - kolokwium	Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Ćwiczenia – na ocenę z ćwiczeń składają się wyniki osiągnięte na kolokwiach, aktywność na zajęciach oraz udział w projekcie badawczym realizowanym przez pracowników

Wykład – egzamin w formie ustnej. 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.

Alternatywnym sposobem zaliczenia ćwiczeń jest udział w badaniu naukowym obejmującym charakterystykę regionalnych systemów innowacji w Polsce.

Literatura podstawowa

1. Świadek A., *Regionalne uwarunkowania kształtowania innowacyjności w przemyśle polskim. Studium badawcze*, Wyd. Nauk. US, Szczecin 2007,
2. Świadek A., *Determinanty aktywności innowacyjnej w regionalnych systemach przemysłowych w Polsce*, Wyd. nauk. US, Szczecin 2008,
3. *Gospodarka oparta na wiedzy i innowacyjność przedsiębiorstw-wybrane zagadnienia*, red. nauk. K. Mieszkowski, K. Piech, Instytut Wiedzy i Innowacji, Warszawa 2011.

Literatura uzupełniająca

1. Drucker P.F., *Innowacje i przedsiębiorczość. Praktyka i zasady*, PWE, Warszawa 1992.
2. *Innowacje w rozwoju przedsiębiorczości w procesie transformacji*, red. nauk. W. Janasz, Difin, Warszawa 2004.
3. Janasz W., K. Janasz, A. Świadek, J. Wiśniewska, *Strategie innowacyjne przedsiębiorstw*, Wyd. Nauk. US, Szczecin 2000.
4. Janasz W., K. Janasz, D. Kornacka, A. Świadek, J. Wiśniewska, *Innowacje w modelach działalności przedsiębiorstw*, Wyd. Nauk. US, Szczecin 2003.
5. Janasz W., K. Janasz, M. Prozorowicz, A. Świadek, J. Wiśniewska, *Determinanty innowacyjności przedsiębiorstw*, Wyd. Nauk. US, Szczecin 2001.
6. Jasiński A.H., *Innowacje techniczne a działalność marketingowa*, WWSPiZ im. L. Koźmińskiego, Warszawa 1998.
7. Okoń-Horodyńska E., *Jak budować regionalne systemy innowacyjne*, IBnGR, Gdańsk 2001.
8. Pomykański Z., *Zarządzanie innowacjami*, PWN, Warszawa 2001.
9. Stawasz E., *Innowacje a mała firma*, WUŁ, Łódź 1999.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. inż. Piotr Dzikowski, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 10-05-2021 15:58)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ