

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu: **Podstawy zarządzania i przedsiębiorczości (WTCXXSX-PZiP)**

Nazwa w języku polskim:

Nazwa w jęz. angielskim: **Fundamentals of management and entrepreneurship**

Dane dotyczące przedmiotu:

Jednostka oferująca przedmiot: Wydział Bezpieczeństwa, Logistyki i Zarządzania
Przedmiot dla jednostki: Wydział Nowych Technologii i Chemii
Cykl dydaktyczny: Semestr zimowy 2023/2024
Koordynator przedmiotu cyklu: dr Jacek Woźniak

Domyślny typ protokołu dla przedmiotu:

Zaliczenie na ocenę

Język wykładowy:

polski

Skrócony opis:

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy teoretycznej i praktycznej w zakresie podstaw przedsiębiorczości i zarządzania we współczesnych przedsiębiorstwach. Wprowadzenie studentów w podstawowe zagadnienia problematyki współczesnego zarządzania oraz zapoznanie z mechanizmami funkcjonowania organizacji. Przedstawienie najważniejszych metod i narzędzi wsparcia przedsiębiorczości w Polsce.

Wykład aktywizujący studentów z jednoczesną prezentacją przykładów odnoszących się do najlepszych praktyk zarządzania i przedsiębiorczości.

Ćwiczenia przeprowadzone w formie: kierowanych dyskusji, analizy przypadków, prezentacji multimedialnych oraz rozwiązań i prezentacji przygotowywanych przez studentów.

Opis:

Wykłady /przeprowadzony w klasycznej formie, z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych/

Tematy kolejnych zajęć / liczba godzin / krótki opis treści zajęć

1. Zarządzanie i przedsiębiorczość – wprowadzenie. /2 godz./ Istota i ewolucja teorii oraz praktyki zarządzania. Istota i współczesne rozumienie zarządzania. Specyfika profesji menedżerskiej. Zadania, role i umiejętności menedżerskie. Kompetencje przedsiębiorcy.
2. Planowanie. /2 godz./ Istota i rodzaje planów. Horyzonty czasowe planowania. Zasady planowania. Proces planowania. Problemy w procesie planowania.
3. Uwarunkowania działania organizacji. / 2 godz./ Otoczenie organizacji. Uwarunkowania współczesnego zarządzania i przedsiębiorczości: globalizacja, IV rewolucja przemysłowa, dezindustrializacja, wzrost siły oddziaływań klientów, zmienność warunków działania, wzrost znaczenia wiedzy w zarządzaniu.
4. Biznes plan jako narzędzie planowania. /1 godz./ Biznes plan – elementy składowe i zasady konstruowania.
5. Organizowanie działań. / 1 godz./ Komponenty i etapy organizowania działań. Struktury organizacyjne i ich rodzaje. Współpraca sieciowa.
6. Przywództwo i motywowanie. /2 godz./ Przywództwo – istota, proces, wyzwania, paradygmaty i rodzaje. Motywowanie – istota, proces, teorie motywacji.
7. Kontrola i controlling w organizacji. / 2 godz./ Kontrolowanie jako funkcja kierownicza. Istota i rodzaje kontroli w zarządzaniu organizacją. Proces kontrolowania. Zasady efektywnych kontroli.
8. Przedsiębiorczość i innowacyjność /2 godz./ Istota przedsiębiorczości. Przedsiębiorczość w kontekście innowacyjności oraz ryzyka. Istota i rodzaje innowacji. Zasady tworzenia i funkcjonowania innowacyjnych firm. Sektor MSP w Polsce. Zasady tworzenia i działania start-upów. Ryzyko a innowacyjność.
9. Zaliczenie przedmiotu. /2 godz./

Ćwiczenia /przeprowadzane są w formie kierowanych dyskusji oraz analiz studiów przypadków/

Tematy kolejnych zajęć / liczba godzin / krótki opis treści zajęć

1. Rola kierownika w organizacji. /2 godz./ Funkcje, role i umiejętności menedżerskie.
2. Ekspertyza otoczenia wybranej organizacji w ramach przygotowania biznesplanu. /4 godz./ Misja i wizja przedsiębiorstwa. Analiza grup interesariuszy. Analiza PESTEL. Analiza SWOT.
3. Planowanie jako podstawa skutecznej przedsiębiorczości. /2 godz./ Biznes plan. Planowanie wybranych zasobów. Różne horyzonty czasowe planowania.
4. Style komunikowania się w przedsiębiorstwie. /2 godz./ Różnice interpersonalne w komunikowaniu się. Style kierownicze.
5. Przywództwo i motywowanie. /2 godz./ Teorie przywództwa. Narzędzia motywowania.
6. Sytuacje konfliktowe w przedsiębiorstwie. /2 godz./ Diagnoza konfliktu: przyczyny, przebieg, skutki konfliktu. Metody rozwiązywania konfliktów.

Literatura:

Podstawowa:

1. A.K. Koźmiński, D. Jemielniak, D. Latusek-Jurczak, Zasady zarządzania, Wolters Kluwer, Warszawa 2014.
2. W. Gonciarski (red.), Podstawy zarządzania dla inżynierów, Wyd. WAT, Warszawa 2018.

Uzupełniająca:

1. A. Skowronek-Mielczarek, Małe i średnie przedsiębiorstwa. Źródła finansowania, Wydawnictwo C.H.Beck, Warszawa 2015.
2. B. Aulet, Przedsiębiorczość zdyscyplinowana, Wyd. Helion, Gliwice 2014.
3. J. Altkorn, Zarządzanie i przedsiębiorczość, PWN, Warszawa 2013.

Efekty uczenia się:

Studia I stopnia na kierunku Chemia:

W1. Student zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu przedsiębiorczości, mechanizmów rynkowych, współpracy biznesowej, a w tym ochrony własności przemysłowej i ryzyka działalności gospodarczej. K_W16

W2. Student ma podstawową wiedzę dotyczącą zakładania, prowadzenia i rozwoju działalności gospodarczej. Ma również wiedzę nt.

przedsiębiorczości indywidualnej i zna oraz rozumie zasady i zakres procesów związanych w zakładaniem działalności gospodarczej w sektorze chemicznym. K_W17

W3. Student ma podstawową wiedzę dotyczącą zarządzania organizacjami, także z sektora chemicznego. Ma wiedzę nt. specyfiki tej klasy organizacji i uwarunkowań ich funkcjonowania. Zna również specyfikę i etapy procesów wytwórczych (jako procesów podstawowych) oraz procesów innowacyjnych. K_W19

U1. Student potrafi dokonać oceny finansowo-zasobowej procesów biznesowych i działań innowacyjnych. Student potrafi optymalizować wykorzystywane w tych procesach zasoby. K_U12

K1. Student jest gotowy do wypełniania zobowiązań społecznych poprzez inicjowanie i rozwijanie działalności gospodarczej, a także jest gotowy do kreowania wartości dla różnych grup interesariuszy przedsiębiorstwa. K_K03

K2. Student potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy, a także wykazuje się kreatywnością i innowacyjnością w zakresie doskonalenia procesów biznesowych. K_K08

Studia I stopnia na kierunku Inżynieria materiałowa:

W1. Student zna i rozumie specyfikę i znaczenie zarządzania i przedsiębiorczości oraz ich powiązań z realizacją procesów biznesowych w organizacjach powiązanych z inżynierią materiałową. K_W01

W2. Student ma podstawową wiedzę dotyczącą zarządzania organizacjami, także z sektora inżynierii materiałowej. Ma również wiedzę nt. normalizacji, standaryzacji i kontroli jakości w procesach biznesowych i menedżerskich, a także w obszarze działalności innowacyjnej (głównie w zakresie innowacji produktowych i procesowych) oraz ich efektów społeczno-gospodarczych. K_W23

U1. Student potrafi identyfikować i interpretować podstawowe zjawiska ekonomiczno-społeczne i menedżerskie oraz powiązać je ze specyfiką działalności organizacji z sektora inżynierii materiałowej. K_U02

K1. Dostrzega ważność i rozumie pozatechniczne aspekty i skutki działalności inżyniera w zakresie inżynierii materiałowej, a także rozumie społeczne, środowiskowe/ekologiczne, technologiczne i ekonomiczne skutki podejmowanych decyzji biznesowych. K_K02

K2. Student potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy, a także wykazuje się kreatywnością i innowacyjnością w zakresie doskonalenia procesów biznesowych. K_K06

Jednolite studia magisterskie - kierunek Chemia:

W1. Student ma podstawową wiedzę dotyczącą zakładania, prowadzenia i rozwoju działalności gospodarczej. Ma również wiedzę nt. przedsiębiorczości indywidualnej i zna oraz rozumie zasady i zakres procesów związanych w zakładaniem działalności gospodarczej w sektorze chemicznym. K_W22

W2. Student ma podstawową wiedzę dotyczącą zarządzania organizacjami, także z sektora chemicznego. Ma wiedzę nt. specyfiki tej klasy organizacji i uwarunkowań ich funkcjonowania. Zna również specyfikę i etapy procesów wytwórczych (jako procesów podstawowych) oraz procesów innowacyjnych. K_W24

U1. Student potrafi wykorzystywać posiadaną wiedzę z zakresu zarządzania i przedsiębiorczości do formułowania i rozwiązywania problemów biznesowych oraz innowacyjnie wykonywać zadania w warunkach ryzyka lub niepewności. K_U13

U2. Student potrafi współdziałać z innymi osobami i wdrażać w praktyce zasady pracy zespołowej. Student potrafi także kierować pracą innych osób, wyznaczać cele, motywować i kontrolować uzyskiwane efekty. K_U19

K1. Student potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy, a także wykazuje się kreatywnością i innowacyjnością w zakresie doskonalenia procesów biznesowych. K_K06

Metody i kryteria oceniania:

Studia I stopnia na kierunku Chemia:

Przedmiot kończy się zaliczeniem na ocenę. Zaliczenie przedmiotu wymaga uzyskania pozytywnej oceny z testu zaliczeniowego.

Warunkiem koniecznym dopuszczenia do zaliczenia wykładów jest zaliczenie ćwiczeń.

Osiągnięcie efektów W1, W2 i W3 weryfikowane jest podczas testu oraz w trakcie ćwiczeń, natomiast efekty U1, K1 i K2 sprawdzane są w trakcie realizacji całego programu przedmiotu, a w szczególności ćwiczeń.

W trakcie testu końcowego student otrzymuje oceny:

ocena 2 – poniżej 51% poprawnych odpowiedzi,

ocena 3 – 51 ÷ 60% poprawnych odpowiedzi,

ocena 3,5 – 61 ÷ 70% poprawnych odpowiedzi,

ocena 4 – 71 ÷ 80% poprawnych odpowiedzi,

ocena 4,5 – 81 ÷ 90% poprawnych odpowiedzi,

ocena 5 – powyżej 91% poprawnych odpowiedzi.

Warunek konieczny do uzyskania zaliczenia ćwiczeń to obecność na ćwiczeniach i wykazanie się aktywnością przy omawianiu różnych problemów z zakresu zarządzania i przedsiębiorczości.

Studia I stopnia na kierunku Inżynieria materiałowa:

Przedmiot kończy się zaliczeniem na ocenę. Zaliczenie przedmiotu wymaga uzyskania pozytywnej oceny z testu zaliczeniowego.

Warunkiem koniecznym dopuszczenia do zaliczenia wykładów jest zaliczenie ćwiczeń.

Osiągnięcie efektów W1 i W2 weryfikowane jest podczas testu oraz w trakcie ćwiczeń, natomiast efekty U1, K1 i K2 sprawdzane są w trakcie realizacji całego programu przedmiotu, a w szczególności ćwiczeń.

W trakcie testu końcowego student otrzymuje oceny:

ocena 2 – poniżej 51% poprawnych odpowiedzi,

ocena 3 – 51 ÷ 60% poprawnych odpowiedzi,

ocena 3,5 – 61 ÷ 70% poprawnych odpowiedzi,

ocena 4 – 71 ÷ 80% poprawnych odpowiedzi,

ocena 4,5 – 81 ÷ 90% poprawnych odpowiedzi,

ocena 5 – powyżej 91% poprawnych odpowiedzi.

Warunek konieczny do uzyskania zaliczenia ćwiczeń to obecność na ćwiczeniach i wykazanie się aktywnością przy omawianiu różnych problemów z zakresu zarządzania i przedsiębiorczości.

Jednolite studia magisterskie - kierunek Chemia:

Przedmiot kończy się zaliczeniem na ocenę. Zaliczenie przedmiotu wymaga uzyskania pozytywnej oceny z testu zaliczeniowego.

Warunkiem koniecznym dopuszczenia do zaliczenia wykładów jest zaliczenie ćwiczeń. Osiągnięcie efektów W1 i W2 weryfikowane jest podczas testu oraz w trakcie ćwiczeń, natomiast efekty U1, U2 i K1 sprawdzane są w trakcie realizacji całego programu przedmiotu, a w szczególności ćwiczeń. W trakcie testu końcowego student otrzymuje oceny: ocena 2 – poniżej 51% poprawnych odpowiedzi, ocena 3 – 51 ÷ 60% poprawnych odpowiedzi, ocena 3,5 – 61 ÷ 70% poprawnych odpowiedzi, ocena 4 – 71 ÷ 80% poprawnych odpowiedzi, ocena 4,5 – 81 ÷ 90% poprawnych odpowiedzi, ocena 5 – powyżej 91% poprawnych odpowiedzi. Warunek konieczny do uzyskania zaliczenia ćwiczeń to obecność na ćwiczeniach i wykazanie się aktywnością przy omawianiu różnych problemów z zakresu zarządzania i przedsiębiorczości.
Praktyki zawodowe:
Nie dotyczy.
Forma studiów
stacjonarne
Rodzaj przedmiotu
obowiązkowy
Przedmioty wprowadzające
Brak
Programy
Studia I stopnia na kierunku Chemia Studia I stopnia na kierunku Inżynieria materiałowa Jednolite studia magisterskie - kierunek Chemia
Forma zajęć liczba godzin/rygor
W 16/+ C 14/+
Autor
dr Jacek Woźniak
Bilans ECTS
Aktywność / obciążenie studenta w godz. (wg arkusza Bilans ECTS) 1. Udział w wykładach / 16 2. Udział w laboratoriach / 0 3. Udział w ćwiczeniach / 14 4. Udział w seminariach / 0 5. Samodzielne studiowanie tematyki wykładów / 16 6. Samodzielne przygotowanie do laboratoriów / 0 7. Samodzielne przygotowanie do ćwiczeń / 12 8. Samodzielne przygotowanie do seminarium / 0 9. Realizacja projektu / 0 10. Udział w konsultacjach / 5,5 11. Przygotowanie do egzaminu / 0 12. Przygotowanie do zaliczenia / 9,5 13. Udział w zaliczeniu / 2 Sumaryczne obciążenie pracą studenta: 75 godz. / 3 ECTS Zajęcia z udziałem nauczycieli (1+2+3+4+9+10+13): 37,5 godz./ 1,5 ECTS Zajęcia powiązane z działalnością naukową: 68 godz./ 37,5 godz./ 1,5 ECTS
Dane dotyczące przedmiotu cyklu:
Domyślny typ protokołu dla przedmiotu cyklu:
Zaliczenie na ocenę