

**AGH**AGH UNIVERSITY OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY

Nazwa modułu zajęć: Organizacyjne aspekty funkcjonowania przedsiębiorstw naftowo-gazowych

Rok akademicki: 2019/2020 Kod: WGGO-1-401-s Punkty ECTS: 3

Wydział: Wiertnictwa, Nafty i Gazu

Kierunek: Geoinżynieria i Górnictwo Otworowe Specjalność: —

Poziom studiów: Studia I stopnia Forma studiów: Stacjonarne

Język wykładowy: Polski Profil: Ogólnoakademicki (A) Semestr: 4

Strona www: —

Prowadzący moduł: dr inż. Janusz Piotr (pjanusz@agh.edu.pl)

Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla modułu zajęć

W trakcie zajęć poruszane będą zagadnienia dotyczące sposobów organizacji i zarządzania przedsiębiorstw.

Opis efektów uczenia się dla modułu zajęć

Kod MEU	Student, który zaliczył moduł zajęć zna i rozumie/potrafi/jest gotów do	Powiązania z KEU	Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w ramach poszczególnych form zajęć i dla całego modułu zajęć
Wiedza: zna i rozumie			
M_W001	Zna i rozumie zasady organizacji przedsiębiorstw	GGO1A_W01, GGO1A_W02	Kolokwium
M_W002	Zna i rozumie sposoby tworzenia struktury organizacyjnej, planowania i kontrolowania.	GGO1A_W04	Kolokwium
Umiejętności: potrafi			
M_U001	Potrafi określić style kierowania	GGO1A_U03	Projekt
M_U002	Potrafi scharakteryzować strukturę organizacyjną, oraz zaplanować opracowanie strategii.	GGO1A_U03	Projekt

Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć

Suma	Forma zajęć dydaktycznych										
	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat
60	30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0

Matryca kierunkowych efektów uczenia się w odniesieniu do form zajęć i sposobu zaliczenia, które pozwalają na ich uzyskanie

Kod MEU	Student, który zaliczył moduł zajęć zna i rozumie/potrafi/jest gotów do	Forma zajęć dydaktycznych										
		Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat
Wiedza: zna i rozumie												
M_W001	Zna i rozumie zasady organizacji przedsiębiorstw	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M_W002	Zna i rozumie sposoby tworzenia struktury organizacyjnej, planowania i kontrolowania.	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umiejętności: potrafi												
M_U001	Potrafi określić style kierowania	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-
M_U002	Potrafi scharakteryzować strukturę organizacyjną, oraz zaplanować opracowanie strategii.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

Forma aktywności studenta	Obciążenie studenta
Udział w zajęciach dydaktycznych/praktyka	60 godz
Przygotowanie do zajęć	2 godz
przygotowanie projektu, prezentacji, pracy pisemnej, sprawozdania	21 godz
Samodzielne studiowanie tematyki zajęć	3 godz
Egzamin lub kolokwium zaliczeniowe	2 godz
Dodatkowe godziny kontaktowe	2 godz
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	90 godz
Punkty ECTS za moduł	3 ECTS

Pozostałe informacje

Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć (szczegółowy program wykładów i pozostałych zajęć)

Wykład

Podczas wykładów omawiane będą podstawowe zagadnienia dotyczące organizacji przedsiębiorstw, struktury organizacyjnej, sposobów zarządzania, kontrolowania, budowy strategii.

Ćwiczenia projektowe

W trakcie ćwiczeń projektowych wykonywane będą zadania dotyczące tworzenia strategii, struktury organizacyjnej.

Metody i techniki kształcenia:

Wykład: Treści prezentowane na wykładzie są przekazywane w formie prezentacji multimedialnej w połączeniu z klasycznym wykładem tablicowym wzbogaconymi o pokazy odnoszące się do prezentowanych zagadnień.

Ćwiczenia projektowe: Studenci wykonują zadany projekt samodzielnie, bez większej ingerencji prowadzącego. Ma to wykształcić poczucie odpowiedzialności za pracę w grupie oraz odpowiedzialności za podejmowane decyzje.

Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:

Warunkiem zaliczenia wykładów jest uzyskanie pozytywnej oceny z kolokwium.

Warunkiem zaliczenia ćwiczeń projektowych jest uzyskanie pozytywnych ocen z zadań realizowanych podczas zajęć.

Zasady udziału w poszczególnych zajęciach, ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa:

Wykład:

- Obecność obowiązkowa: Nie

- Zasady udziału w zajęciach: Studenci uczestniczą w zajęciach poznając kolejne treści nauczania

zgodnie z sylabusem przedmiotu. Studenci winni na bieżąco zadawać pytania i wyjaśniać wątpliwości. Rejestracja audiowizualna wykładu wymaga zgody prowadzącego.

Ćwiczenia projektowe:

- Obecność obowiązkowa: Tak

- Zasady udziału w zajęciach: Studenci wykonują prace praktyczne mające na celu uzyskanie kompetencji zakładanych przez sylabus. Ocenie podlega sposób wykonania projektu oraz efekt końcowy.

Sposób obliczania oceny końcowej

Ocena końcowa będzie stanowić średnią ważoną oceny z kolokwium i oceny z zajęć projektowych.

Waga oceny z kolokwium - 0,6

Waga oceny z ćwiczeń projektowych - 0,4

Ocena uzyskana w drugim terminie jest mnożona przez 0,9, a w trzecim terminie przez 0,8.

Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach:

Nieobecności na zajęciach należy niezwłocznie usprawiedliwić, a w terminie do 7 dni przedstawić prowadzącemu dokumenty (np. zwolnienie lekarskie) usprawiedliwiające nieobecność. Po tym terminie nieobecność nie będzie usprawiedliwiona.

Zaległości powstałe wskutek nieobecności usprawiedliwionej będą wyrównywane poprzez przygotowanie przez Studenta eseju na temat jaki był poruszany w trakcie przedmiotowych zajęć.

Ćwiczenia projektowe - warunkiem niezbędnym do zaliczenia ćwiczeń projektowych jest zaliczenie wszystkich wymaganych projektów i kolokwium.

Nieobecność na więcej niż 3 zajęciach projektowych wymaga powtarzania całego przedmiotu.

Wymagania wstępne i dodatkowe, z uwzględnieniem sekwencyjności modułów

Na zajęciach projektowych wymaga znajomości materiału podanego na wykładach.

Zalecana literatura i pomoce naukowe

1. Józef Penc - Strategiczny system zarządzania. Wydawnictwo Placet

2. Andrzej Koźmiński, Włodzimierz Piotrowski - Zarządzanie teoria i praktyka. Wydawnictwo Naukowe PWN

3. Adam Hamrol, Władysław Mantura - Zarządzanie jakością, teoria i praktyka. Wydawnictwo Naukowe PWN

4. Jens J. Dahlgaard, Kai Kristensen, Gopal K. Kanji - Podstawy zarządzania jakością. Wydawnictwo Naukowe PWN

Publikacje naukowe osób prowadzących zajęcia związane z tematyką modułu

1. Zmiany w sektorze rafineryjnym UE i perspektywy jego rozwoju do 2040 roku — Changes in the EU refining sector and prospects for its development in the perspective of 2040 / Piotr JANUSZ, Maciej KALISKI, Miłosz Karpiński. Doskonalenie działania przedsiębiorstw i instytucji wobec przemian społeczno-gospodarczych : innowacje - finanse - otoczenie biznesu / oprac. i red. nauk. Jarosław Kaczmarek, Paweł Krzemiński. — Kraków : Fundacja Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, 2017

2. Istotne aspekty bezpieczeństwa energetycznego Polski — [Significant aspects of Poland's energy security] / Piotr JANUSZ, Radosław Szczerbowski, Przemysław Zaleski. — Warszawa : Texter, cop. 2017. — 136 s.. — Bibliogr. s. 123-130,

3. Czynniki kształtujące ceny ropy naftowej w okresie od 2008 do 2016 roku — Factors affecting oil prices in 2008-2016 / Maciej KALISKI, Piotr JANUSZ // W: Drilling-Oil-Gas AGH 2017 : czerpiąc ze źródła tradycji tworzymy innowacyjne rozwiązania : XXVIII konferencja naukowo-techniczna : Kraków, 7-9 czerwca 2017 = Drilling-Oil-Gas AGH 2017 : creating innovation solutions by drawing on tradition : 28th conference : abstract book. — [Kraków : AGH], [2017]. — Jubileusz 50-lecia Wydziału Wiertnictwa, Nafty i Gazu Akademii Górniczo-Hutniczej im. S. Staszica w Krakowie. — Tyt. części. wg okł.. — S. 45. — Tekst pol.-ang.

Informacje dodatkowe

Projekt należy oddać w terminie wyznaczonym przez prowadzącego w wersji elektronicznej i papierowej