



Nazwa modułu zajęć: Reindustrializacja

Rok akademicki: 2019/2020 Kod: ZZIP-1-317-s Punkty ECTS: 3

Wydział: Zarządzania

Kierunek: Zarządzanie i Inżynieria Produkcji Specjalność: —

Poziom studiów: Studia I stopnia Forma studiów: Stacjonarne

Język wykładowy: Polski Profil: Ogólnoakademicki (A) Semestr: 3

Strona www: —

Prowadzący moduł: Pindór Tadeusz (tpindor@zarz.agh.edu.pl)

Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla modułu zajęć

Studenci zdobędą nową, wielo- i interdyscyplinarną wiedzę, umiejętności oraz kompetencje społeczne, niezbędne do pracy w zespołach planujących i projektujących reindustrializację sektorów oraz regionów gospodarczych.

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	długookresowe tendencje rozwojowe przemysłu na tle przemian gospodarki światowej	ZIP1A_W01	Kolokwium
M_W002	analizę pozycji przedsiębiorstwa przemysłowego w globalnym otoczeniu konkurencyjnym.	ZIP1A_W01	Kolokwium
Umiejętności: potrafi			
M_U001	pragmatycznie wykorzystać wiedzę w procesach planowania i projektowania restrukturyzacji.	ZIP1A_U04	Projekt
Kompetencje społeczne: jest gotów do			

M_K001	uwzględnić społeczne uwarunkowania działalności gospodarczej oraz społeczną odpowiedzialność biznesu, w szczególności wynikającą z kryteriów rozwoju trwałego i zrównoważonego.	ZIP1A_K01	Prezentacja
--------	---	-----------	-------------

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
30	15	15	0	0	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	długookresowe tendencje rozwojowe przemysłu na tle przemian gospodarki światowej	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M_W002	analizę pozycji przedsiębiorstwa przemysłowego w globalnym otoczeniu konkurencyjnym.	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umiejętności: potrafi												
M_U001	pragmatycznie wykorzystać wiedzę w procesach planowania i projektowania restrukturyzacji.	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kompetencje społeczne: jest gotów do												
M_K001	uwzględnić społeczne uwarunkowania działalności gospodarczej oraz społeczną odpowiedzialność biznesu, w szczególności wynikającą z kryteriów rozwoju trwałego i zrównoważonego.	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

Forma aktywności studenta	Obciążenie studenta
Udział w zajęciach dydaktycznych/praktyka	30 godz
Przygotowanie do zajęć	10 godz
przygotowanie projektu, prezentacji, pracy pisemnej, sprawozdania	20 godz
Samodzielne studiowanie tematyki zajęć	15 godz
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	75 godz
Punkty ECTS za moduł	3 ECTS

Pozostałe informacje

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

Wykład

- 1.Wprowadzenie do problematyki restrukturyzacji przedsiębiorstw
- 2.Restrukturyzacja jako czynnik rozwoju gospodarki
- 3.Techniczne i środowiskowe czynniki rozwoju cywilizacji
- 4.Kryzys gospodarki światowej w latach 2007-2009
- 5.Strukturalne zmiany gospodarczej mapy świata; nowe bieguny wzrostu i konkurencyjności
- 6.Liderzy restrukturyzacji w skali światowej
- 7.Strukturalne zmiany zużycia energii pierwotnej w świecie
- 8.Dostępność i koszty energii czynnikiem alokacji przemysłu w skali globalnej
- 9.Znaczenie rewolucji łąpkowej dla gospodarki Stanów Zjednoczonych i świata
- 10.Strategia rozwoju społeczno-gospodarczego Polski
- 11.Reindustrializacja jako specyficzna forma restrukturyzacji gospodarki
- 12.Współpraca międzynarodowa w procesie restrukturyzacji; inwestycje zagraniczne
- 13.Rozwój infrastruktury technicznej i kompetencji dla Przemysłu 4.0 w Polsce
- 14.Finansowanie przedsięwzięć restrukturyzacyjnych ze źródeł krajowych i zagranicznych

Ćwiczenia audytoryjne

- 1.Istota i cele procesów restrukturyzacji gospodarki
- 2.Płaszczyzny analizy restrukturyzacji sektorów i przedsiębiorstw
- 3.Założenia projektu restrukturyzacji przedsiębiorstw
- 4.Plan i zasady prezentacji projektu; zagrożenia cywilizacyjne
- 5.Wyzwania stojące przed rozwojem gospodarki świata i Polski
- 6.Przełomowe wynalazki, techniki, technologie, innowacje, produkty
- 7.Inwestycje jako kluczowy czynnik rozwoju
- 8-14. Prezentacje studenckie

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 audytoryjne: Podczas zajęć audytoryjnych studenci na tablicy rozwiązują zadane wcześniej problemy. Prowadzący na bieżąco dokonuje stosowanych wyjaśnień i moderuje dyskusję z grupą nad danym problemem. Studenci przedstawiają przygotowany projekt przy wykorzystaniu prezentacji audiowizualnej.

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

Warunkiem uzyskania pozytywnej oceny końcowej jest uzyskanie pozytywnej oceny z kolokwium i z projektu wraz z jego prezentacją. Możliwe są dwa terminy poprawkowe dla kolokwium i jeden termin poprawkowy dla projektu.

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 audytoryjne:

- Obecność obowiązkowa: Tak

- Zasady udziału w zajęciach: Studenci przystępując do ćwiczeń są zobowiązani do przygotowania się w zakresie wskazanym każdorazowo przez prowadzącego (np. w formie zestawów zadań). Ocena pracy studenta może bazować na wypowiedziach ustnych lub pisemnych w formie kolokwium, co zgodnie z regulaminem studiów AGH przekłada się na ocenę końcową z tej formy zajęć.

Sposób obliczania oceny końcowej

Ocena końcowa z ćwiczeń jest obliczana jako średnia arytmetyczna z kolokwium zaliczeniowego i projektu wraz z jego prezentacją.

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

W przypadku nieobecności na zajęciach decyzja o możliwości i formie uzupełnienia zaległości należy do prowadzącego zajęcia, z zastrzeżeniem zapisów wynikających z Regulaminu Studiów.

Wymagania wstępne i dodatkowe, z uwzględnieniem sekwencyjności modułów

brak

Zalecana literatura i pomoce naukowe

1. Brynjolfsson E., McAfee A., Wyścig z maszynami. Jak rewolucja cyfrowa napędza innowacje, zwiększa wydajność i w nieodwracalny sposób zmienia rynek pracy, Wyd. Kurhaus Publishing, Warszawa 2015
2. Christensen C.M., Przełomowe innowacje. Wyd. Profesjonalne PWN, Warszawa 2014.
3. Pindór T., Reindustrializacja Legnicko-Głogowskiego Okręgu Miedziowego, [w:] Barometr Regionalny: Analizy i Prognozy, 2016 t. 14 nr 1
4. Restrukturyzacja w obliczu wyzwań gospodarki globalnej, (red.) R. Borowiecki, A. Jaki, Wyd. Fundacja Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, 2014
5. Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju, Ministerstwo Rozwoju, Warszawa 2017

Publikacje naukowe osób prowadzących zajęcia związane z tematyką modułu

1. Pindór T., Technologie przełomowe w gospodarowaniu nieodnawialnymi zasobami naturalnymi, [w:] Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu; 2017, nr 491.
2. Pindór T., Innovative methods of natural gas exploitation as a factor of sustainable development of

world economy, [w:] *Ekonomia i Środowisko*, 2017, nr 4.

3. Pindór T., *Reindustrializacja Legnicko-Głogowskiego Okręgu Miedziowego*, [w:] *Barometr Regionalny: Analizy i Prognozy*; 2016 t. 14 nr 1.

4. Pindór T., Preisner L., *Zagospodarowanie morskich zasobów mineralnych zgodnie z zasadami trwałości rozwoju*, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, 2016.

Informacje dodatkowe

brak