

KARTA MODUŁU

I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE						
COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTWA WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH						
Kierunek studiów:	INŻYNIERIA PRODUKCJI I LOGISTYKI					
Poziom studiów:	studia drugiego stopnia					
Profil studiów:	praktyczny					
Forma studiów:	stacjonarne/niestacjonarne					
Nazwa modułu:	Moduł do wyboru w języku obcym - Przedsiębiorczość-Entrepreneurship I					
Rodzaj modułu:	obowiązkowy					
Język wykładowy:	Język angielski					
Rok studiów:	1	Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:				
Semestr:	1	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Warsztat
Liczba punktów ECTS ogółem:	2	-	-	-	-	15/10
Forma zaliczenia:	Zaliczenie na ocenę					
Wymagania wstępne:	Student zna język obcy na poziomie umożliwiającym zrozumienie tekstów pisanych i mówionych oraz jest w stanie wypowiadać się swobodnie w tym języku.					
II. CELE KSZTAŁCENIA						
Cele kształcenia:						
<p>Cel1:Poznanie podstawowych mechanizmów i narzędzi obejmujących Przedsiębiorczość biznesową Cel2:Przyswajają kompetencje językowe na poziomie średniozaawansowanym przydatne we współpracy z zagranicznymi partnerami Cel3:Poznaje podstawowy zakres słownictwa z dziedziny zarządzania i inżynierii produkcji. Cel4:Rozumie teksty obcojęzyczne zarówno przy czytaniu, jak i słuchaniu Cel5:Poznaje metody strukturalnej i logicznej komunikacji w tym prezentacji w języku angielskim w mowie jak i piśmie w zakresie zawodowym</p>						
III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH ORAZ METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW						
Efekt	Student, który zaliczył moduł w zakresie:	Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji			
wiedzy:						
U01	Rozumie obcojęzyczne teksty techniczne oraz zna i stosuje słownictwo z zakresu zarządzania i projektowania systemów produkcyjnych np. dokumentację biznesową i techniczną. Potrafi pozyskiwać z różnych źródeł niezbędne informacje w języku angielskim	K2IPL_W01	Zaliczenie w formie pisemnej, w tym pytanie problemowe, aktywność na zajęciach			
umiejętności:						
U01	Potrafi pozyskać informacje z literatury, baz danych oraz innych źródeł zarówno w języku polskim jak i obcym na temat organizacji i zarządzania systemami wytwórczymi, a wyniki zaprezentować w formie dokumentacji biznesowej, technicznej i organizacyjnej oraz w formie ustnej prezentacji (Power Point)	K2IPL_U01 K2IPL_U11	Aktywność w zajęciach			
kompetencji społecznych:						
K01	Rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się – podniesienia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych	K2IPL_K01	Obserwacja zachowań			
IV. TREŚCI PROGRAMOWE						
Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)						

Warsztat:		
Kod	Tematyka zajęć-forma workshop	Liczba godzin 15/10
wt1	Przedsiębiorczość- Co to jest?: Wprowadzenie / Wystąpienie każdego studenta(en) / Omówienie dyskusja i podsumowanie	3/2
wt2	Firma prezentacja(Power Point): Każdy student przygotowuje i wygłosi prezentację firmy w której pracował/znał dla potencjalnego partnera biznesowego (5 minut; około 10-15 przeźroczy)	3/2
wt3	Innowacje: wprowadzenie o innowacjach oraz B&R / Student zrobi krótką prezentację potencjalnej innowacji, która może przydać się i wejść na rynek	3/2
wt4	Biznes Plan – strukturalne wprowadzenie / dyskusja	2/2
wt5	Rozważania na temat biznesu- omówienie metod wchodzenia na rynek i zakładania nowego biznesu; wprowadzenie i dyskusja	2/1
wt6	Proces wdrożenia innowacji- Rozważania na temat zarządzania procesem wdrażania innowacji; wprowadzenie i dyskusja	2/1
V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE		
<p>1. Metody kształcenia: Workshop/wykład multimedialny.</p> <p>2. Narzędzia (środki) dydaktyczne: Tablica multimedialna.</p>		
VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU		
<p>1. Sposób zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zaliczenie na ocenę <p>2. Formy zaliczenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zaliczenie na ocenę, kolokwium pisemne/ustne, test wiedzy • aktywność na zajęciach • obserwacja i ocena postaw studenta <p>Podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne określone są indywidualnie, jednak powinny zachować adekwatność wobec zaplanowanych efektów uczenia się.</p>		
VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA		
Kategoria		Obciążenie studenta
Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)		15/10
Udział w wykładach/workshop-ach		-
Udział w innych formach zajęć ((warsztat)		15/10
Inne (udział w egzaminie)		-
Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)		35/40
Przygotowanie do wykładu		20/25
Przygotowanie do innych form zajęć (warsztat)		10
Przygotowanie do egzaminu		-
Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć (**)		-
Inne (np. gromadzenie materiałów do projektu, kwerenda internetowa, opracowanie prezentacji multimedialnej itp.)		5
Łączna liczba godzin		50/50
Punkty ECTS za moduł		2
VIII. ZALECANA LITERATURA		

Literatura podstawowa:

1. Clayton M. Christensen; The Innovator's Dilemma; Harvard Business review Press-2000; ISBN 978-1-4221-9601-1
2. Clayton M. Christensen i inni; Disruptive Class; McGraw Hill-2011; ISBN-978-0-07-175910-6
3. Clayton M. Christensen i inni; The Prosperity Paradox; HarperCollinsPublishers 2019; ISBN 9780062851826
4. Boutellie i inni; Managing Global Innovation; Springer 2008; 978-3-540-25441-6

Literatura uzupełniająca:

1. Ravik K. Jain i inni; Managing Research, Development and Innovation Managing the Unmanageable; Willey 2010; ISBN 978-0-470-40412-6
2. Ian E. Maxwell; Managing Sustainable Innovation The Driver for Global Growth; Springer 2009; ISBN 978-0-387-87580-4