



Nazwa modułu zajęć:	Ochrona własności intelektualnej				
Rok akademicki:	2019/2020	Kod:	CIMT-1-705-s	Punkty ECTS:	1
Wydział:	Inżynierii Materiałowej i Ceramiki				
Kierunek:	Inżynieria Materiałowa	Specjalność:	—		
Poziom studiów:	Studia I stopnia	Forma studiów:	Stacjonarne		
Język wykładowy:	Polski	Profil:	Ogólnoakademicki (A)	Semestr:	7
Strona www:	—				
Prowadzący moduł:	dr inż. Nowińska Alicja (anowinsk@zarz.agh.edu.pl)				

Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla modułu zajęć

Celem modułu jest wyjaśnienie, czym jest własność intelektualna, jakie są podstawowe zasady ochrony własności przemysłowej oraz prawa autorskiego. W trakcie zajęć przybliżane są kolejno zagadnienia związane z własnością przemysłową, tajemnicą przedsiębiorstwa i prawem autorskim. Badania patentowe pozwalają określić stan techniki w literaturze patentowej i są źródłem w planowaniu strategii przedsiębiorstwa.

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 podstawowe zagadnienia dotyczące prawnej ochrony własności intelektualnej	IMT1A_W05	Aktywność na zajęciach, Projekt, Kolokwium
M_W002	Posiada wiedzę z zakresu polityki patentowej i innych prawnych form własności przemysłowych oraz prawa autorskiego. Posiada wiedzę z zakresu badań patentowych w zbiorach patentów polskich i zagranicznych.	IMT1A_W05	Kolokwium
Umiejętności: potrafi			
M_U001	Ma umiejętność zgłaszania projektów wynalazczych do UPRP i świadomość wagi ochrony prawnej różnych form własności intelektualnej i konsekwencji jakie mogą wynikać z jej naruszenia	IMT1A_U03	Kolokwium, Projekt

Kompetencje społeczne: jest gotów do			
M_K001	Potrafi działać i myśleć w sposób innowacyjny dla potrzeb przedsiębiorstwa	IMT1A_K01	Aktywność na zajęciach, 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
15	0	0	0	0	0	15	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 podstawowe zagadnienia dotyczące prawnej ochrony własności intelektualnej	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-
M_W002	Posiada wiedzę z zakresu polityki patentowej i innych prawnych form własności przemysłowych oraz prawa autorskiego. Posiada wiedzę z zakresu badań patentowych w zbiorach patentów polskich i zagranicznych.	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-
Umiejętności: potrafi												
M_U001	Ma umiejętność zgłaszania projektów wynalazczych do UPRP i świadomość wagi ochrony prawnej różnych form własności intelektualnej i konsekwencji jakie mogą wynikać z jej naruszenia	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-
Kompetencje społeczne: jest gotów do												

M_K001	Potrafi działać i myśleć w sposób innowacyjny dla potrzeb przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-
--------	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)

Forma aktywności studenta	Obciążenie studenta
Udział w zajęciach dydaktycznych/praktyka	15 godz
Przygotowanie do zajęć	8 godz
Samodzielne studiowanie tematyki zajęć	1 godz
Egzamin lub kolokwium zaliczeniowe	2 godz
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	26 godz
Punkty ECTS za moduł	1 ECTS

Pozostałe informacje

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

Zajęcia seminaryjne

Zasady ochrony prawnej

- Pojęcie polityki patentowej i cel ochrony
- Formy własności przemysłowej i sposoby jej ochrony
- Międzynarodowe konwencje
- Procedura zgłaszania przed UPRP
- Umowy licencyjne i umowy know-how

Ekonomika wynalazczości

- Zasady wynagradzania twórców projektów wynalazczych

Informacja patentowa

- Międzynarodowe systemy ochrony prawnej
- Rodzaje badań patentowych

Zasady prawa autorskiego

- Prawa osobiste autora
- Prawa majątkowe
- Rodzaje naruszeń prawa autorskiego

Metody i techniki kształcenia:

Zajęcia seminaryjne: Na zajęciach seminaryjnych podstawą jest prezentacja multimedialna oraz ustna prowadzona przez studentów. Kolejnym ważnym elementem kształcenia są odpowiedzi na powstałe pytania, a także dyskusja studentów nad prezentowanymi treściami.

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

Kolokwium i projekt badań patentowych

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

Zajęcia seminaryjne:

- Obecność obowiązkowa: Tak

- Zasady udziału w zajęciach: Studenci prezentują na forum grupy temat wskazany przez prowadzącego oraz uczestniczą w dyskusji nad tym tematem. Ocenie podlega zarówno wartość merytoryczna prezentacji, jak i tzw. kompetencje miękkie.

Sposób obliczania oceny końcowej

Wypadkowa ocena z kolokwium, projektu badania patentowego do obranego zagadnienia technicznego oraz uczestnictwa na zajęciach

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

Referat na obrany temat

Wymagania wstępne i dodatkowe, z uwzględnieniem sekwencyjności modułów

Ogólne zasady prawa własności, a szczególnie własności intelektualnej

Zalecana literatura i pomoce naukowe

1.Kotarba W.: „Ochrona własności przemysłowej w gospodarce polskiej. Instytut Organizacji i Zarządzania w przemyśle, Warszawa 2000

2.Zajączkowski M.: „Podstawy innowacji i ochrony własności intelektualnej”. Wyd.Economicus, Szczecin 2003

3.Międzynarodowa Klasyfikacja Patentowa Wyd. UPRP

4.WWW.UPPR.pl

5.Ustawa „.Prawo własności przemysłowej” z 2000 r.DzU.nr..49 poz508

6.Ustawa o Prawie autorskim o prawach pokrewnych” z 2000 r DzU. Nr80 poz. 904

Publikacje naukowe osób prowadzących zajęcia związane z tematyką modułu

Nie podano dodatkowych publikacji

Informacje dodatkowe

Brak