

1.	<b>Nazwa kierunku</b>	<b>inżynieria materiałowa</b>
2.	Cykl rozpoczęcia	2017/2018 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia (inżynierskie)
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

**Moduł kształcenia:** Ochrona własności intelektualnej

**Kod modułu:** IM2A\_OWI

**1. Liczba punktów ECTS:** 1

<b>2. Zakładane efekty kształcenia modułu</b>			
<b>kod</b>	<b>opis</b>	<b>efekty kształcenia kierunku</b>	<b>stopień realizacji (skala 1-5)</b>
IM2A_OWI_1	Poszerzenie wiedzy z zakresu obowiązującego w Polsce prawa ochrony własności intelektualnej; rozumienie podstawowych pojęć i zasad z zakresu ochrony własności intelektualnej; znajomość znaków towarowych obowiązujących w Unii Europejskiej; rozumienie i stosowanie narzędzi ochrony własności intelektualnej; znajomość organów krajowych i międzynarodowych udzielających prawa własności.	IM2A_W17 IM2A_W18	5 3
IM2A_OWI_2	rozumie chronologię postępowania patentowego oraz zasady sporządzania dokumentacji zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych.	IM2A_W17 IM2A_W18	5 3
IM2A_OWI_3	potrafi opracować dokumentację patentową, potrafi posłużyć się podstawowymi przepisami i aktami prawnymi dotyczącej ochrony własności intelektualnej.	IM2A_K05 IM2A_U01 IM2A_U03 IM2A_U12	1 2 2 1
IM2A_OWI_4	Ma świadomość ważności przestrzegania zasad etyki zawodowej.	IM2A_K02	2

<b>3. Opis modułu</b>	
<b>Opis</b>	Moduł Ochrona własności intelektualnej ma umożliwić studentowi/studentce poznanie zagadnień, przepisów i aktów prawnych związanych z własnością intelektualną w tym chronologii postępowania patentowego oraz zasady sporządzania dokumentacji zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych. Poznanie organów krajowych i międzynarodowe udzielających praw własności. Student zapozna się ze znakami towarowymi obowiązującymi w Unii Europejskiej oraz narzędziami ochrony własności intelektualnej.
<b>Wymagania wstępne</b>	Znajomość podstaw zarządzania, marketingu oraz psychologicznych aspektów środowiska pracy.

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
IM2A_OWI_w_1	Test zaliczeniowy	Weryfikacja wiedzy w oparciu o treść wykładów, wskazaną literaturę oraz odbyte ćwiczenia.	IM2A_OWI_1, IM2A_OWI_2, IM2A_OWI_3, IM2A_OWI_4

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
IM2A_OWI_fs_1	wykład	Wykład ma umożliwić zrozumienie zagadnień, przepisów i aktów prawnych związanych z własnością intelektualną, poznanie zasad organizacji pracy i zintegrowanego zarządzania w podejmowanych działaniach technicznych oraz w różnych formach aktywności zawodowej. Wykład prowadzony jest z wykorzystaniem środków multimedialnych.	15	Praca ze wskazaną literaturą obejmująca samodzielne przyswojenie wiedzy w odniesieniu do podstawowych zagadnień.	20	IM2A_OWI_w_1