

<b>1.</b>	<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:** Przygotowanie pracy magisterskiej

**Kod modułu:** IM2A\_PPM

**1. Liczba punktów ECTS:** 16

<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_PPM_1	Umiejętność wykonywania opracowań wyników uzyskanych z prac badawczych na poziomie magisterskim.	IM2A_U01 IM2A_U05	2 5
IM2A_PPM_2	Umiejętność opracowania wniosków na podstawie wyników prac badawczych na poziomie magisterskim.	IM2A_K05 IM2A_U04	5 2
IM2A_PPM_3	Opracowanie całości pracy magisterskiej, umiejętność formowania opinii i przekazywania jej społeczeństwu.	IM2A_K05 IM2A_K06	5 5

### **3. Opis modułu**

<b>Opis</b>	Moduł Przygotowanie pracy magisterskiej ma umożliwić studentowi/studentce zdobycie umiejętności opracowania ostatecznej wersji pracy magisterskiej.
<b>Wymagania wstępne</b>	Wymagana jest realizacja efektów kształcenia modułów podstawowych i kierunkowych związanych z tematyką realizowanej pracy magisterskiej.

### **4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu**

<b>kod</b>	<b>nazwa (typ)</b>	<b>opis</b>	<b>efekty kształcenia modułu</b>
IM2A_PPM_w_1	Praca magisterska	Przedstawienie i ocena pracy magisterskiej przez promotora i opiekuna.	IM2A_PPM_1, IM2A_PPM_2, IM2A_PPM_3

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_PPM_fs_1	proseminarium	Praca własna	0	Opracowanie wyników oraz treści pracy magisterskiej.	405	IM2A_PPM_w_1