

**AGH**AGH UNIVERSITY OF SCIENCE  
AND TECHNOLOGY

Nazwa modułu: Praktyka kierunkowa

Rok akademicki: 2014/2015 Kod: IET-1-605-s Punkty ECTS: 4

Wydział: Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji

Kierunek: Elektronika i Telekomunikacja Specjalność: —

Poziom studiów: Studia I stopnia Forma i tryb studiów: Stacjonarne

Język wykładowy: Polski Profil kształcenia: Ogólnoakademicki (A) Semestr: 6

Strona www: —

Osoba odpowiedzialna: dr inż. Bratek Piotr (bratek@agh.edu.pl)

Osoby prowadzące: dr inż. Bratek Piotr (bratek@agh.edu.pl)  
Dziurdzia Piotr (dziurdzi@agh.edu.pl)

## Opis efektów kształcenia dla modułu zajęć

Kod EKM	Student, który zaliczył moduł zajęć wie/umie/potrafi	Powiązania z EKK	Sposób weryfikacji efektów kształcenia (forma zaliczeń)
Umiejętności			
M_U001	Umie oszacować czas potrzebny na realizację zleconego zadania oraz opracować i zrealizować harmonogram zadań zapewniający dotrzymanie terminów		Prezentacja
M_U002	Ma umiejętność samokształcenia się, między innymi w celu podnoszenia swoich kompetencji zawodowych		Prezentacja
M_U003	Potrafi właściwie wykorzystać modele matematyczne, symulacyjne i empiryczne do analizy i oceny postawionych problemów inżynierskich		Prezentacja
Kompetencje społeczne			
M_K001	Ma świadomość ważności zachowań profesjonalnych i poszanowania różnorodności poglądów		Prezentacja
M_K002	Ma świadomość roli społecznej absolwenta uczelni technicznej i rozumie potrzebę przekazywania informacji i opinii w sposób powszechnie zrozumiały		Prezentacja

**Matryca efektów kształcenia w odniesieniu do form zajęć**

Kod EKM	Student, który zaliczył moduł zajęć wie/umie/potrafi	Forma zajęć											
		Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Inne	E-learning	
Umiejętności													
M_U001	Umie oszacować czas potrzebny na realizację zleconego zadania oraz opracować i zrealizować harmonogram zadań zapewniający dotrzymanie terminów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
M_U002	Ma umiejętność samokształcenia się, między innymi w celu podnoszenia swoich kompetencji zawodowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
M_U003	Potrafi właściwie wykorzystać modele matematyczne, symulacyjne i empiryczne do analizy i oceny postawionych problemów inżynierskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
Kompetencje społeczne													
M_K001	Ma świadomość ważności zachowań profesjonalnych i poszanowania różnorodności poglądów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
M_K002	Ma świadomość roli społecznej absolwenta uczelni technicznej i rozumie potrzebę przekazywania informacji i opinii w sposób powszechnie zrozumiały	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-

**Treść modułu zajęć (program wykładów i pozostałych zajęć)****Inne**

-

**Sposób obliczania oceny końcowej**

Ocena na podstawie sprawozdania z przebiegu praktyki, potwierdzone przez instytucję gdzie się odbywała.

**Wymagania wstępne i dodatkowe**

del&gt;-/del&gt;

### **Zalecana literatura i pomoce naukowe**

del>-/del>

### **Publikacje naukowe osób prowadzących zajęcia związane z tematyką modułu**

Nie podano dodatkowych publikacji

### **Informacje dodatkowe**

Brak

### **Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)**

Forma aktywności studenta	Obciążenie studenta
Realizacja praktyk oraz ich zaliczenie	120 godz
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	120 godz
Punkty ECTS za moduł	4 ECTS