

**AGH**AGH UNIVERSITY OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY

Nazwa modułu: Pracownia dyplomowa

Rok akademicki: 2014/2015 Kod: IET-1-603-s Punkty ECTS: 2

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. Kołodziej Jacek (jackolo@agh.edu.pl)

Osoby prowadzące:

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	ET1A_U19, ET1A_U27, ET1A_U05, ET1A_U21	Prezentacja
M_U002	Potrafi właściwie wykorzystać modele matematyczne, symulacyjne i empiryczne do analizy i oceny postawionych problemów inżynierskich	ET1A_U08, ET1A_U07	Aktywność na zajęciach
Kompetencje społeczne			
M_K001	Ma świadomość ważności zachowań profesjonalnych i poszanowania różnorodności poglądów	ET1A_K02, ET1A_K01	Aktywność na zajęciach
M_K002	Ma świadomość roli społecznej absolwenta uczelni technicznej i rozumie potrzebę przekazywania informacji i opinii w sposób powszechnie zrozumiały	ET1A_K05, ET1A_K06	

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	Konwersatori um	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	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

Praca dyplomowa wykonywana pod opieką promotora.

Sposób obliczania oceny końcowej

Ocena promotora

Wymagania wstępne i dodatkowe

Nie podano wymagań wstępnych lub dodatkowych.

Zalecana literatura i pomoce naukowe

Nie podano zalecanej literatury lub pomocy naukowych.

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
Dodatkowe godziny kontaktowe z nauczycielem	30 godz
Przygotowanie pracy dyplomowej	30 godz
Przygotowanie sprawozdania, pracy pisemnej, prezentacji, itp.	30 godz
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	90 godz
Punkty ECTS za moduł	2 ECTS