

**AGH**AGH UNIVERSITY OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY

Nazwa modułu: Praktyka zawodowa II

Rok akademicki: 2016/2017 Kod: JFI-3-601-s Punkty ECTS: 0

Wydział: Fizyki i Informatyki Stosowanej

Kierunek: Fizyka Specjalność: —

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

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

Strona www: —

Osoba odpowiedzialna: prof. dr hab. inż. Szafran Bartłomiej (bszafran@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	Doktorant potrafi przygotować plan zajęć ze studentami.	F13A_W03	Aktywność na zajęciach
M_U002	Doktorant potrafi prowadzić zajęcia w sposób przystępny i przyjazny dla studentów	F13A_W03	Aktywność na zajęciach
M_U003	Doktorant potrafi ocenić pracę studentów i opanowanie przez nich wiedzy w zakresie prowadzonego przedmiotu	F13A_W03	Aktywność na zajęciach
M_U004	Doktorant potrafi wyjaśnić wątpliwości studentów w ramach przedmiotu oraz dotyczące wykonywanych na ćwiczeniach zadań	F13A_W03	Aktywność na zajęciach

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	Doktorant potrafi przygotować plan zajęć ze studentami.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
M_U002	Doktorant potrafi prowadzić zajęcia w sposób przystępny i przyjazny dla studentów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
M_U003	Doktorant potrafi ocenić pracę studentów i opanowanie przez nich wiedzy w zakresie prowadzonego przedmiotu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
M_U004	Doktorant potrafi wyjaśnić wątpliwości studentów w ramach przedmiotu oraz dotyczące wykonywanych na ćwiczeniach zadań	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-

Treść modułu zajęć (program wykładów i pozostałych zajęć)

Inne

Doktoranci prowadzą zajęcia dydaktyczne w formie ćwiczeń laboratoryjnych lub audytoryjnych do wykładu promotora lub innego pracownika Wydziału, w szczególności na I stopniu studiów. W ramach zajęć doktoranci kontaktują się z wykładowcą oraz prowadzą konsultacje dla studentów.

Sposób obliczania oceny końcowej

Doktorant jest hospitowany przez wykładowcę, oceniany przez studentów oraz Wydziałowy System Kontroli Jakości Kształcenia. Ocenę wystawia kierownik studiów doktoranckich lub odpowiedni prodziekan na podstawie informacji przekazanych mu przez osoby kontaktujące się z doktorantem jako nauczycielem akademickim.

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
Przygotowanie do zajęć	90 godz
Udział w ćwiczeniach audytoryjnych	30 godz
Dodatkowe godziny kontaktowe z nauczycielem	30 godz
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	150 godz
Punkty ECTS za moduł	0 ECTS