

KARTA KURSU (realizowanego w module specjalności)

Odnawialne źródła energii

.....
(nazwa specjalności)

Nazwa	Praktyka zawodowa (pozapedagogiczna)	
Nazwa w j. ang.	Non-pedagogical professional training	
Koordynator	Dr Laura Betleja	Zespół dydaktyczny
		Dr Laura Betleja Dr Marzena Albrycht
Punktacja ECTS*	9	

Opis kursu (cele kształcenia)

Celem praktyki jest poszerzenie i zdobycie umiejętności powiązania posiadanej wiedzy zdobytej w trakcie studiów z jej praktycznym wykorzystaniem. Student zapoznaje się z funkcjonowaniem zakładów przemysłowych, służb inżynierii środowiska, instytucji samorządowych oraz różnych instytutów naukowo- badawczych.

Efekty kształcenia

Wiedza	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów dla specjalności (określonych w karcie programu studiów dla modułu specjalnościowego)
	W01 Posiada specjalistyczną wiedzę z zakresu biologii środowiskowej	.K_W03, K_W04
	W02 Zdobywa wiedzę o funkcjonowaniu różnych instytucji przyjmujących	K_W06, K_W09, K_W11

Umiejętności	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów dla specjalności (określonych w karcie programu studiów dla modułu specjalność)
	U01,Wykorzystuje zdobytą wiedzę i umiejętności do realizacji postawionych przed nim zadań U02 Wykorzystuje posiadaną wiedzę do analiz prawodawstwa ochrony środowiska	K_U02,K_U04,K_U10 K_U10

Kompetencje społeczne	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów dla specjalności (określonych w karcie programu studiów dla modułu specjalnościowego)
	K01 Rozumie konieczność podejmowania działań proekologicznych oraz edukacji społeczeństwa K01Pracuje w grupie z zespołem fachowców z danej dziedziny	K_K02 K_K03

Organizacja											
Forma zajęć	Wykład (W)	Ćwiczenia w grupach									
		A		K		L		S		P	E
Liczba godzin										240	
										z	

Opis metod prowadzenia zajęć

Regulamin praktyk, system ich kontroli i realizacji oraz warunki zaliczenia reguluje Zarządzenie Nr RD- SP- 7/2009 Prorektora ds. Dydaktycznych Uniwersytetu Pedagogicznego im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie z dnia 16.02. 2009 roku.
Podstawą uzyskania zaliczenia jest dzienniczek(forma pisemna), opinia opiekuna praktyki oraz indywidualna rozmowa z koordynatorem praktyk.

Formy sprawdzania efektów kształcenia

	E – learning	Gry dydaktyczne	Ćwiczenia w szkole	Zajęcia terenowe	Praca laboratoryjna	Projekt indywidualny	Projekt grupowy	Udział w dyskusji	Referat	Praca pisemna dzienniczek	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Zaliczenie przez Jedn. przyjmującą
W01										+			+
W02										+			+
U01										+			+
U02										+			+
K01										+			+
K02										+			+
...													

Kryteria oceny	Podstawą uzyskania zaliczenia jest dzienniczek(forma pisemna), opinia opiekuna praktyki oraz indywidualna rozmowa z koordynatorem praktyk.
----------------	---

Uwagi	
-------	--

Treści merytoryczne (wykaz tematów)

Udział w pracach jednostek przyjmujących studenta na praktykę, zgodnie z Ramowym Programem Praktyk Zawodowych dla specjalności Odnawialne źródła energii.

Wykaz literatury podstawowej

--

Wykaz literatury uzupełniającej

--

Bilans godzinowy zgodny z CNPS (Całkowity Nakład Pracy Studenta)

Ilość godzin w kontakcie z prowadzącymi	Wykład	
	Konwersatorium (ćwiczenia, laboratorium itd.)	240
	Pozostałe godziny kontaktu studenta z prowadzącym	30
Ilość godzin pracy studenta bez kontaktu z prowadzącymi	Lektura w ramach przygotowania do zajęć	
	Przygotowanie krótkiej pracy pisemnej lub referatu po zapoznaniu się z niezbędną literaturą przedmiotu	
	Przygotowanie projektu lub prezentacji na podany temat (praca w grupie)	
	Przygotowanie do egzaminu	
Ogółem bilans czasu pracy		270
Ilość punktów ECTS w zależności od przyjętego przelicznika		9