

Sylabus przedmiotu / modułu kształcenia		
Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia:		Praktyki zawodowe
Nazwa w języku angielskim:	Professional practices	
Język wykładowy:	polski	
Kierunek studiów, dla którego przedmiot jest oferowany:		matematyka
Jednostka realizująca:	Wydział Nauk Ścisłych i Przyrodniczych	
Rodzaj przedmiotu/modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny):		obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia (np. pierwszego lub drugiego stopnia):		pierwszego stopnia
Rok studiów:	trzeci	
Semestr:	szósty	
Liczba punktów ECTS:	4	
Imię i nazwisko koordynatora przedmiotu:		dr Sergiusz Kęska
Symbol efektu	Efekt uczenia się: WIEDZA	Symbol efektu kierunkowego
W_01	Student uczy się stosować wiedzę teoretyczną zdobytą na studiach w praktycznym działaniu w odpowiedniej firmie lub instytucji.	K_W01, K_W04
W_02	Rozumie znaczenie teorii matematycznej w opisie, analizie i wnioskowaniu w pracach prowadzonych przez instytucję finansową.	K_W01
W_03	Student zna techniki obliczeniowe wspomagające praktyczne badania matematyczne stosowane przez instytucję finansową.	K_W08, K_W09
Symbol efektu	Efekt uczenia się: UMIEJĘTNOŚCI	Symbol efektu kierunkowego
U_01	Student wykształca umiejętności praktycznego stosowania narzędzi matematycznych w zagadnieniach finansowych i ekonomicznych (integracja wiedzy teoretycznej z praktyką).	K_U11, K_U15
U_02	Student umie posługiwać się programami komputerowymi używanymi w instytucjach finansowych przynajmniej w stopniu podstawowym.	K_U28
U_03	Potrafi pracować zespołowo.	K_U39
Symbol efektu	Efekt uczenia się: KOMPETENCJE SPOŁECZNE	Symbol efektu kierunkowego
K_01	Jest gotów do samooceny własnych umiejętności i kompetencji i doskonalenia swoich zawodowych kwalifikacji poprzez korzystanie z doświadczenia pracowników instytucji.	K_K01

K_02	Rozwija samodzielność w wykonywaniu konkretnych zadań na stanowisku pracy.	K_K03
K_03	Zna znaczenie wiedzy matematycznej w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych.	K_K02
K_04	Jest gotów do przestrzegania zasad postępowania gwarantujących właściwą jakość działań zawodowych oraz bezpieczeństwo w miejscu pracy, postępuje etycznie.	K_K04
Forma i typy zajęć:	Zajęcia praktyczne w wybranej instytucji finansowej.	
Wymagania wstępne i dodatkowe:		
Zaliczenie drugiego roku studiów, zdobycie wiedzy teoretycznej niezbędnej do wykonywania zadań powierzonych przez opiekuna z ramienia zakładu pracy.		
Treści modułu kształcenia:		
Literatura podstawowa:		
Literatura podana przez opiekuna praktyk wyznaczonego przez instytucję, w której student odbywa praktykę, obowiązujące regulaminy, stosowane akty prawne.		
Literatura dodatkowa:		
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne:		
<p>Praktyka odbywa się w następujących formach:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obserwacja pracy na różnych stanowiskach w wybranej przez siebie instytucji finansowej, • asystowanie wyznaczonemu przez instytucję opiekunowi praktyk przy wykonywaniu standardowych obowiązków, • samodzielne wykonywanie powierzonych zadań związanych z funkcjonowaniem danej instytucji, • omawianie wykonania powierzonych zadań. 		
Sposoby weryfikacji efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:		
Efekty uczenia się są weryfikowane przez opiekuna praktyk z ramienia zakładu pracy w trakcie wykonywanych przez studenta zadań i oceniane w formie opisowej w dzienniku praktyk, wypełnia on również ankietę dotyczącą oceny praktyki studenckiej. Praktyka oceniana jak też przez opiekuna praktyk na podstawie przedstawionej dokumentacji.		
Forma i warunki zaliczenia:		
<p>Podstawą zaliczenia praktyki jest jej odbycie w pełnym wymiarze czasu, a ponadto:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) prawidłowe udokumentowanie przebiegu praktyki w „Dzienniku Praktyk” potwierdzone przez Kierownika Zakładu Pracy lub jego Pełnomocnika do spraw praktyk; b) uzyskanie opinii Kierownika praktyki uwzględniającej stopień przygotowania merytorycznego studenta i jego stosunek do obowiązków; 		

- c) dostarczenie Opiekunowi praktyk jednego egzemplarza Porozumienia w sprawie organizacji zawodowej praktyki ciągłej oraz „Dziennika Praktyk” z opinią Kierownika praktyki.

Praktykę zalicza (i dokonuje odpowiedniego wpisu w indeksie i na karcie ocen studenta) Opiekun praktyk.

Zaliczenie praktyk następuje do końca szóstego semestru studiów.

Jako praktykę, za zgodą Dziekana, można zaliczyć:

- a) zatrudnienie studenta w kraju lub zagranicą, jeśli charakter pracy spełnia wymogi programu zawodowej praktyki studenckiej;
- b) udział studenta w obozie naukowym o profilu zgodnym z programem praktyki;
- c) inne formy aktywności zawodowej spełniające wymogi programu praktyki, m. in.
- d) odbywanie staży zawodowych, prowadzenie własnej działalności gospodarczej, świadczenie pracy na innych podstawach prawnych (np. wolontariat).

Zaliczenie pracy jako praktyki następuje na pisemny wniosek studenta. Do wniosku winny być dołączone dokumenty uzasadniające prośbę studenta, a w szczególności zaświadczenie potwierdzające realizowanie pracy zawodowej oraz sprawozdanie wskazujące na zakres realizowanych zadań i czynności w trakcie pracy zawodowej.

Bilans punktów ECTS:

Studia stacjonarne

Aktywność	Obciążenie studenta
Godziny praktyki zawodowej	120 godz.
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	120 godz.
Punkty ECTS za przedmiot	4 ECTS