

PROGRAM STUDIÓW TRZECIEGO STOPNIA

oceanologia
w dyscyplinie

obowi zuje od roku akademickiego:
2016/2017

zatwierdzony Uchwał Rady Wydziału Nauk o Ziemi US nr 61/2014 z dnia 12 czerwca 2014 r

I – INFORMACJE OGÓLNE		
0	Informacje do nagłówka	zatwierdzony Uchwał Rady Wydziału Nauk o Ziemi US nr 61/2014 z dnia 12 czerwca 2014 r
1	Wydział	Wydział Nauk o Ziemi
2	Jednostka organizacyjna prowadz ca studia	Wydział Nauk o Ziemi
3	Nazwa studiów trzeciego stopnia	studia III stopnia w dyscyplinie oceanologia
4	Obszar kształcenia, dziedzina lub dziedziny, dyscyplina naukowa	Obszar/y: obszar nauk przyrodniczych, Dziedzina/y: dziedzina nauk o Ziemi, Dyscyplina/y: oceanologia, Dyscyplina wiod ca: oceanologia
5	Kwalifikacje uzyskiwane przez absolwenta	Absolwent uzyskuje tytuł naukowy doktora w dziedzinie nauk o Ziemi w dyscyplinie oceanologia

6	Cele kształcenia	<p>Celem studiów doktoranckich z zakresu oceanologii realizowanych na Wydziale Nauk o Ziemi Uniwersytetu Szczecińskiego jest dalszy rozwój naukowy i dydaktyczny uczestników, m.in. poprzez zorganizowane i systemowe gromadzenie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych służących podnoszeniu ich kwalifikacji naukowych. Istotnym elementem jest zapewnienie lub zorganizowanie dostępu do najnowszych metod i aparatury pomiarowej, pozwalających na prowadzenie badań empirycznych środowiska morskiego i gromadzenie zbiorów danych. Uzupełniającym celem jest zdobycie umiejętności pracy w wielkich zespołach naukowych oraz wykształcenie umiejętności kierowania zespołami. Studia kończą się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia. Kształcenie na studiach doktoranckich pozwoli na systemowe gromadzenie i ugruntowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nowoczesnej wiedzy z zakresu oceanologii i dyscyplin pokrewnych oraz szczegółowej wiedzy z zakresu specjalistycznych metod badań środowiska morskiego, w celu przygotowywania rozprawy doktorskiej; - wiedzy na temat podstawowych prawidłowości i uwarunkowania procesu dydaktycznego w szkole wyższej oraz współczesnych technologii stosowanych w kształceniu studentów studiujących na kierunku oceanografia; - umiejętności związanych z metodami i metodologią prowadzenia pomiarów na morzu i strefie brzegowej oraz metodami i technikami kształcenia akademickiego w zakresie oceanologii; - kompetencji społecznych odnoszących się do działalności naukowo-badawczej i dydaktycznej oraz społecznej roli uczonego i nauczyciela akademickiego. <p>Program kształcenia na studiach doktoranckich obejmuje:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) zajęcia obowiązkowe związane z problematyką oceanograficzną, w szczególności w zakresie aktualnie rozwijanych kierunków badań; fakultatywne przedmioty specjalistyczne rozwijające umiejętności prowadzenia pomiarów na morzu, w strefie brzegowej i w laboratorium; fakultatywne przedmioty dydaktyczne rozwijające kompetencje w zakresie nowoczesnych metod prezentacji wyników badań i technik kształcenia akademickiego; praktyki zawodowe w formie przygotowania, prowadzenia lub współprowadzenia zajęć dydaktycznych; 2) samodzielne przygotowanie cyklu badań empirycznych oraz ich przeprowadzenie zmierzające do przygotowania publikacji naukowych i realizacji projektów badawczych, prezentowania wyników badań na konferencjach, udzielania konsultacji eksperckich dotyczących wybranych zagadnień oceanograficznych i pokrewnych problemów naukowych, współpracy w zespołach badawczych, w tym międzynarodowych oraz napisania rozprawy doktorskiej i uzyskania stopnia naukowego doktora w dyscyplinie oceanologia. <p>Do prowadzenia badań będą wykorzystane możliwości badawcze Wydziału Nauk o Ziemi, a w tym infrastruktura Stacji Morskiej w Międzyzdrojach oraz możliwości instytucji współpracujących z Wydziałem z Polski i Europy. Wszystkie realizowane w ramach studiów doktoranckich prace naukowe mają bezpośredni związek z bieżącymi tematami badawczymi. Doktoranci biorą również czynny udział w prowadzeniu zajęć dydaktycznych realizując w ten sposób zasadniczo jedno z zadań nauki i nauczania.</p>
---	------------------	---

7	Zwi izek programu ksztalcenia z misj i strategi	<p>Studia doktoranckie na kierunku Oceanologia realizuj gl 6wne za 6 enia misji Uniwersytetu Szczeci skiego. Misj nadz dn US jest jedno nauki i ksztalcenia; udzia 6 w tworzeniu nauki i jednocze nie ksztalcenie si w wybranej dziedzinie (oceanologia). Misja ta spe 6niana jest w spos 6b modelowy. Program ksztalcenia na studium wpisuje si r 6wnie w realizacj misji spo 6ecznej, obywatelskiej i kulturowej Uniwersytetu Szczeci skiego poprzez realizacj dost pu do wiedzy na jej wysokim stopniu zaawansowania (misja spo 6eczna), poprzez przygotowanie s 6uchaczy do pe 6nienia wa nych r 6l w naukach morskich i w yciu gospodarczo-spo 6ecznym w dziedzinach zwi zanych z morzem (misja obywatelska) i poprzez ksztalcenie poczucia wi zi z regionem, kt 6rego wyr 6b nikiem s zwi zki z morzem (misja kulturotw 6rcza). W programie ksztalcenia uwzgl dniono zasadnicze cele strategiczne Uniwersytetu Szczeci skiego, tj. podniesienie jako ci i poziomu ksztalcenia (poprzez wprowadzanie zaawansowanych merytorycznie tre ci tego ksztalcenia i stosowanie odpowiednio wysokich kryteri 6w oceny jego wynik 6w); wspieranie rozwoju kapita 6u intelektualnego US (poprzez pobudzanie opartej na wiedzy kreatywno ci i innowacyjno ci s 6uchaczy) oraz wsp 6lpraca z otoczeniem (poprzez umieszczenie tre ci – program 6w ksztalcenia w kontek cie bezpo rednich zwi zk 6w regionu ze rodowiskiem morskim i instytucjami zajmuj cymi si szeroko poj tym zarz dzaniem tym rodowiskiem).</p>
8	Wymagania wst pne oraz kryteria kwalifikacji	<p>Rekrutacja na nieodp 6atne studia doktoranckie odbywa si w drodze konkursu. Podstaw kwalifikacji jest liczba uzyskanych punkt 6w przyznawanych wed 6ug schematu (Za 6. nr 2 do uchwa 6y nr 21/2016 RWNoZ z dnia 18.02.2016 r.): Za 6. czniki:</p>