

WYDZIAŁ INSTALACJI BUDOWALNYCH, HYDROTECHNIKI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA

PROGRAM STUDIÓW PODYPLOMOWYCH pn. *Utrzymanie obiektów hydrotechnicznych*

zaopiniowany pozytywnie przez Radę Wydziału
Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska w dniu 23 maja 2023 r.

I. Podstawowe dane o studiach podyplomowych			Regulamin SP w PW
1.	Poziom PRK przypisany do kwalifikacji cząstkowej nadawanej po ukończeniu danych studiów podyplomowych	7	§ 3 ust. 12 pkt 2
2.	Ewentualne odniesienie do poziomu Sektorowych Ram Kwalifikacji, o ile właściwa sektorowa rama istnieje i jest włączona do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji [nieobowiązkowe]	-	§ 3 ust. 12 pkt 3
II. Określenie efektów uczenia się			
1.	Przedstawienie w tabeli odniesień zamierzonych dla programu studiów podyplomowych efektów uczenia się z uwzględnieniem charakterystyk drugiego stopnia PRK i ewentualnie, jeśli to celowe, charakterystyk typowych dla kwalifikacji o charakterze zawodowym i charakterystyk Sektorowej Ramy Kwalifikacji		§ 3 ust. 12 pkt 1
w zał. nr 1			-
2.	Przedstawienie w tabeli odniesień zamierzonych dla programu studiów podyplomowych efektów uczenia się z uwzględnieniem najważniejszych sposobów weryfikacji osiągnięcia tych efektów przez uczestnika studiów podyplomowych		§ 3 ust. 12 pkt 1
w zał. nr 2			-
III. Opis procesu prowadzącego do uzyskania efektów uczenia się			
1.	Łączna liczba godzin dydaktycznych	225	§ 3 ust. 12 pkt 5; § 6 ust. 2 pkt 3
2.	Liczba punktów ECTS konieczna dla uzyskania danej kwalifikacji podyplomowej	30	§ 3 ust. 12 pkt 4; § 6 ust. 2 pkt 1
3.	Liczba punktów ECTS, jakie mogą być uzyskane w ramach zajęć dydaktycznych prowadzonych z zastosowaniem metod kształcenia na odległość	14	§ 6 ust. 2 pkt 4
4.	Liczba semestrów	2	§ 3 ust. 12 pkt 5; § 6 ust. 2 pkt 2
5.	Plan studiów		§ 3 ust. 12 pkt 5; § 6 ust. 2 pkt 8
w zał. nr 3			
6.	Zasady rejestracji na kolejny semestr (o ile przewidziano rozliczenie semestralne)		§ 6 ust. 2 pkt 10
Nie przewiduje się rejestracji na drugi semestr.			
7.	Stosowane formy prowadzenia zajęć		§ 6 ust. 2 pkt 5
Wykład, ćwiczenia audytorijne, ćwiczenia projektowe, ćwiczenia laboratoryjne, zajęcia terenowe, ćwiczenia komputerowe, seminarium.			
8.	Opis poszczególnych przedmiotów lub grup przedmiotów		§ 3 ust. 12 pkt 6; § 6 ust. 2 pkt 7
w zał. nr 4			-
9.	Zakres i forma egzaminu końcowego lub obrony pracy końcowej		§ 6 ust. 2 pkt 9
Program studiów podyplomowych <i>Utrzymanie obiektów hydrotechnicznych</i> przewiduje złożenie i obronę pracy końcowej, mającą formę projektu, który jest systematyczną próbą rozwiązania rzeczywistego, istotnego problemu technicznego dotyczącego obiektu hydrotechnicznego w obszarze jego utrzymania, remontu lub modernizacji. Projekt ma wykazać, że uczestnicy studiów potrafią integrować i aplikować wiedzę teoretyczną i umiejętności praktyczne zdobyte podczas zajęć. Warunkiem dopuszczenia uczestnika do obrony pracy końcowej jest zaliczenie wszystkich			

przedmiotów przewidzianych w programie studiów oraz złożenie i uzyskanie pozytywnej oceny z pracy końcowej (w formie pisemnej).	
---	--

W skład komisji egzaminacyjnej wchodzi: kierownik SP, promotor (osoba pod kierunkiem, której przygotowywany jest projekt) oraz niezależny recenzent akademicki.	
---	--