

Nazwa kierunku studiów	Ogrodnictwo
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	Seminarium dyplomowe 2 Diploma seminar 2
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu	obowiązkowy
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	niestacjonarne
Rok studiów dla kierunku	IV
Semestr dla kierunku	8
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	2 (1,3/0,7)
Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	Osoba odpowiedzialna za prowadzenie seminarium dyplomowego
Jednostka oferująca moduł	Wydział Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu Instytut/Katedra
Cel modułu	Opanowanie wiedzy na temat przygotowywanego projektu i umiejętności związanych z jego prezentacją. Zdobyć umiejętności analizy problemu i formułowania wniosków oraz prezentowania całego projektu inżynierskiego na forum seminaryjnym z wykorzystaniem zasad formalnych i edytorskich. Zdobyć umiejętności precyzyjnego wygłaszania opinii dotyczących realizowanego zagadnienia oraz uczestnictwa w dyskusji.
Efekty uczenia się dla modułu to opis zasobu wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, które student osiągnie po zrealizowaniu zajęć.	Wiedza:
	1. Ma pełną, wieloaspektową wiedzę związaną z tematyką realizowanego projektu inżynierskiego.
	Umiejętności:
	1.Potrafi zaprezentować wykonany projekt inżynierski.
	2.Umie uzasadnić wybór zastosowanej w projekcie metodyki, przeprowadzić analizę uzyskanych wyników oraz właściwe wnioskowanie (podsumowanie) związane z omawianym w projekcie zagadnieniem.
	3.Potrafi brać udział w dyskusji i merytorycznie argumentować swoje racje, formułować i uzasadniać opinie.
	Kompetencje społeczne:
1.Ma świadomość społecznej roli inżyniera/absolwenta uczelni a zdobytą wiedzę potrafi przedstawić innym.	
2. Jest świadomy znaczenia kwestii etycznych w życiu zawodowym	
Wymagania wstępne i dodatkowe	Seminarium 1
Treści programowe modułu	Omówienie metodyki wykorzystanej w ramach wykonywanego tematu projektu inżynierskiego.

	Omówienie i analiza uzyskanych rozwiązań i wyników problemu inżynierskiego oraz sposobu formułowania wniosków. Przygotowanie prezentacji całego projektu inżynierskiego.
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	Literatura związana z tematem projektu inżynierskiego.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Metody dydaktyczne: Prezentacja (referowanie), dyskusja
Sposoby weryfikacji oraz formy dokumentowania osiągniętych efektów uczenia się	W1 – ocena z zaprezentowania wiedzy z zakresu tematu, którego dotyczy realizowany projekt inżynierski oraz zaangażowania studenta w opracowanie zagadnienia. U1 – ocena prezentacji wykonanego projektu inżynierskiego. U2 – ocena merytorycznego argumentowania realizowanych zagadnień, wyboru metodyki, umiejętności wnioskowania. U3 – ocena aktywności studenta i udziału w dyskusji podczas seminariów. K1, K2 – oceny z udziału w dyskusji. Formy dokumentowania: dziennik prowadzącego zajęcia, prezentacja projektu inżynierskiego
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową	Ocena z referowania projektu 30% Ocena wystąpień i udział w dyskusji w trakcie zajęć 20% Ocena sporządzonej prezentacji projektu inżynierskiego 50%
Bilans punktów ECTS	Forma zajęć Liczba godzin kontakt./Punkty ECTS - ćwiczenia 30/1,2 - konsultacje projektu i prezentacji 1+1/0,08 - zaliczenie prezentacji projektu 1/0,04 Razem 33 godz. = 1,32 pkt ECTS Liczba godzin niekontakt./ Punkty ECTS - studiowanie literatury 6/0,24 - przygotowanie projektu i prezentacji projektu 8/0,32 - przygotowanie do zaliczenia prezentacji projektu 3/0,12 Razem 17 godz. = 0,68 pkt ECTS Razem punkty ECTS 2
Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego	- udział w ćwiczeniach – 30 godz./1,2 - udział w konsultacjach – 2 godz./0,04 - zaliczenie prezentacji projektu 1 godz./0,04 Łącznie 33 godz., co odpowiada 1,32 pkt. ECTS
Odniesienie modułowych efektów uczenia się do kierunkowych efektów uczenia się	W1 – OG_W01 - OG_W015 U1 – OG_U01, OG_U07 U2 – OG_U01, OG_U03, OG_U04, OG_U05, OG_U06, OG_U07, OG_U09, OG_U010, OG_U011, OG_U012, OG_U013, OG_U014, OG_U015,

	U3 – OG_U01, OG_U05, OG_U07 K1 – OG_K02, OG_K03, OG_K05, OG_K06 K2 – OG_K01, OG_K06
--	---