

Karta opisu zajęć (syllabus)

Nazwa kierunku studiów	Biokosmetologia
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	Seminarium dyplomowe 1 Diploma seminar 1
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu	fakultatywny
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	niestacjonarne
Rok studiów dla kierunku	IV
Semestr dla kierunku	7
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	2 (0,8/1,2)
Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	Osoba odpowiedzialna z Jednostki Wydziału
Jednostka oferująca moduł	Wydział Biologii Środowiskowej Katedra Botaniki i Fizjologii Roślin / Zakład Aerobiologii
Cel modułu	Celem modułu jest bieżący nadzór nad stanem zaawansowania realizacji projektu dyplomowego inżynierskiego. Zdobyć przez studenta umiejętności określania zakresu tematycznego i uzasadniania celu projektu inżynierskiego w zakresie uzgodnionej tematyki; opanowanie technik poszukiwania, zbierania i opracowywania informacji ze źródeł literaturowych dotyczących wybranej tematyki, niezbędnych do przygotowania prezentacji (w zakresie opracowań cząstkowych); zdobycie umiejętności prezentacji opinii własnych i uczestniczenia w dyskusji. .
Efekty uczenia się dla modułu to opis zasobu wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, które student osiągnie po zrealizowaniu zajęć.	Wiedza:
	W1 ma wiedzę z obszarów dotyczących tematu realizowanego projektu inżynierskiego
	W2 zna literaturę z zakresu podjętej tematyki projektu inżynierskiego
	W3 zna zasady opracowania konspektu prezentacji w programie multimedialnym
	Umiejętności:
	U1 potrafi wyszukiwać informacje i analizować przydatność informacji pochodzących z różnych źródeł a także cytować literaturę przedmiotu
	U2 potrafi przygotować i zreferować informacje zdobyte z różnych źródeł w odniesieniu do własnego projektu inżynierskiego
U3 potrafi przygotować prezentację w programie multimedialnym, zaprezentować założenia projektu odbiorcom i uczestniczyć w dyskusji	

	<p>Kompetencje społeczne:</p> <p>K1. korzysta z różnych źródeł, krytycznie ocenia zdobyte informacje i starannie wykonuje powierzone zadania</p>																								
Wymagania wstępne i dodatkowe	Zaliczenie pięciu semestrów studiów pierwszego stopnia na kierunku biokosmetologia																								
Treści programowe modułu	Omówienie wymagań dotyczących przygotowania projektu inżynierskiego na kierunku (m.in. sposób prowadzenia analiz/badań, przedstawienia wyników i ich interpretacji). Sformułowanie celu i zakresu projektu inżynierskiego. Omówienie sposobu poszukiwania danych źródłowych dotyczących wybranej tematyki projektowej, gromadzenia literatury tematu, sposobu prezentowania materiałów i metod użytych w projekcie inżynierskim. Opracowanie metodyki prowadzenia analiz/badań w ramach projektu inżynierskiego. Przygotowanie konspektu prezentacji w programie multimedialnym.																								
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	Literatura związana z tematem projektu inżynierskiego																								
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Prezentacje (referowanie), dyskusja																								
Sposoby weryfikacji oraz formy dokumentowania osiągniętych efektów uczenia się	<p>W1, W2, W3 - ocena referatu i prezentacji multimedialnej dotyczącej założeń projektu; ocena udziału w dyskusji</p> <p>U1,U2,U3 – ocena analizy danych literaturowych, referatu i prezentacji multimedialnej założeń projektu i udziału w dyskusji</p> <p>K1, K2 – ocena referatu i prezentacji multimedialnej założeń projektu i udziału w dyskusji</p> <p>Formy dokumentowania: konspekty prezentacji multimedialnych, dziennik nauczyciela</p>																								
Bilans punktów ECTS	<p style="text-align: center;">Liczba godzin kontaktowych</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Seminarium</td> <td style="width: 20%;">15 godz.</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">0,6</td> </tr> <tr> <td>Konsultacje</td> <td>5 godz.</td> <td style="text-align: right;">0,2</td> </tr> <tr> <td>Razem</td> <td>20 godz.</td> <td style="text-align: right;">0,8</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">Liczba godzin niekontaktowych</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Gromadzenie i analiza literatury</td> <td style="width: 20%;">15 godz.</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">0,6</td> </tr> <tr> <td>Przygotowanie koncepcji i założeń</td> <td>2 godz.</td> <td style="text-align: right;">0,08</td> </tr> <tr> <td>Opracowanie cząstkowe projektu</td> <td>10 godz.</td> <td style="text-align: right;">0,4</td> </tr> <tr> <td>Opracowanie prezentacji</td> <td>3 godz.</td> <td style="text-align: right;">0,12</td> </tr> <tr> <td>Razem</td> <td>30 godz.</td> <td style="text-align: right;">1,2</td> </tr> </table> <p>Łączny nakład pracy studenta to 50,0 godz. co odpowiada 2 pkt. ECTS</p>	Seminarium	15 godz.	0,6	Konsultacje	5 godz.	0,2	Razem	20 godz.	0,8	Gromadzenie i analiza literatury	15 godz.	0,6	Przygotowanie koncepcji i założeń	2 godz.	0,08	Opracowanie cząstkowe projektu	10 godz.	0,4	Opracowanie prezentacji	3 godz.	0,12	Razem	30 godz.	1,2
Seminarium	15 godz.	0,6																							
Konsultacje	5 godz.	0,2																							
Razem	20 godz.	0,8																							
Gromadzenie i analiza literatury	15 godz.	0,6																							
Przygotowanie koncepcji i założeń	2 godz.	0,08																							
Opracowanie cząstkowe projektu	10 godz.	0,4																							
Opracowanie prezentacji	3 godz.	0,12																							
Razem	30 godz.	1,2																							

<p>Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego</p>	<table> <tr> <td>Seminarium</td> <td>15 godz.</td> <td>0,6</td> </tr> <tr> <td>Konsultacje</td> <td>5 godz.</td> <td>0,2</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Łączny nakład pracy nauczyciela to 20,0 godz. co odpowiada 0,8 pkt. ECTS</td> </tr> </table>	Seminarium	15 godz.	0,6	Konsultacje	5 godz.	0,2	Łączny nakład pracy nauczyciela to 20,0 godz. co odpowiada 0,8 pkt. ECTS		
Seminarium	15 godz.	0,6								
Konsultacje	5 godz.	0,2								
Łączny nakład pracy nauczyciela to 20,0 godz. co odpowiada 0,8 pkt. ECTS										
<p>Odniesienie modułowych efektów uczenia się do kierunkowych efektów uczenia się</p>	<p>W1 - BK_W08 W2 - BK_W08 W2 - BK_W08 U1 - BK_U06 U2 - BK_U06, BK_U10 U3 - BK_U10 K1- BK_K01 K2 - BK_K04</p>									