

Rok akademicki:	2012/2013	Grupa przedmiotów:		Numer katalogowy:	TRL/II/SS/44L1
-----------------	-----------	--------------------	--	-------------------	----------------

Nazwa przedmiotu ¹⁾ :	Seminarium dyplomowe			ECTS ²⁾	2
Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski ³⁾ :					
Kierunek studiów ⁴⁾ :	Technika Rolnicza i Leśna				
Koordinator przedmiotu ⁵⁾ :	Dr inż. Witold Zychowicz				
Prowadzący zajęcia ⁶⁾ :	Dr inż. Witold Zychowicz				
Jednostka realizująca ⁷⁾ :	Katedra Maszyn Rolniczych i Leśnych				
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany ⁸⁾ :	Wydział Inżynierii Produkcji				
Status przedmiotu ⁹⁾ :	a) przedmiot kierunkowy	b) stopień pierwszy, rok ...3	c) stacjonarne		
Cykl dydaktyczny ¹⁰⁾ :	Semestr letni	Jęz. wykładowy ¹¹⁾ :polski			
Założenia i cele przedmiotu ¹²⁾ :	Omówienie zasad pisania prac dyplomowych. Ich układ i struktura. Wymagania formalne stawiane pracom inżynierskim. Omówienie regulaminu antyplagiatowego obowiązującego w SGGW. Metody wyszukiwania źródeł literaturowych (polskich i zagranicznych), sposoby ich wykorzystania. Określanie tematyki, celu oraz zakresu pracy dyplomowej. Zasady przygotowywania prezentacji multimedialnej. Formy prezentacji. Zasady postępowania w trakcie prezentacji.				
Formy dydaktyczne, liczba godzin ¹³⁾ :	Ćwiczenia audytorijne; liczba godzin 15,				
Metody dydaktyczne ¹⁴⁾ :	Dyskusja, prezentacje z wykorzystaniem technik multimedialnych				
Pełny opis przedmiotu ¹⁵⁾ :	Student poznaje ogólne zasady tworzenia pracy dyplomowej, jej układ i strukturę. Zaznajamia się z technicznymi aspektami tworzenia pracy: sposobem numerowania rozdziałów, rysunków, cytowania literatury oraz metodami gromadzenia informacji literaturowych. Omówienie regulaminu antyplagiatowego obowiązującego w SGGW. Student precyzuje swoje zainteresowania – określa tematykę pracy i jej zakres. Pod koniec semestru student przedstawi referat zawierający temat swojej pracy prezentując jednocześnie przyjętą przez siebie metodykę. Dyskusja towarzysząca temu etapowi powinna dotyczyć przedmiotu pracy, stanu wiedzy na wybrany temat oraz metodyki.				
Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) ¹⁶⁾ :					
Założenia wstępne ¹⁷⁾ :					
Efekty kształcenia ¹⁸⁾ :	01 – potrafi pozyskiwać informacje dotyczące konkretnej tematyki z literatury oraz baz danych 02 – potrafi określić kierunki swych dociekań, sporządzić plan i harmonogram pracy	03 – posiada umiejętność wystąpień ustnych w języku polskim 04 – wykazuje umiejętność rozwiązania problemu inżynierskiego i napisania pracy dyplomowej			
Sposób weryfikacji efektów kształcenia ¹⁹⁾ :	Prezentacje ustne – efekty 01, 02, 03 Sprawozdania z postępu prac – 01, 02 Złożenie pracy inżynierskiej - 04				
Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia ²⁰⁾ :	Sprawozdania z postępów prac (po jednym w semestrze); dokumentacja prezentacji (jedna w semestrze)				
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową ²¹⁾ :	Ocena prezentacji – 50% Ocena sprawozdania – 50%				
Miejsce realizacji zajęć ²²⁾ :	Sala dydaktyczna				
Literatura podstawowa i uzupełniająca ²³⁾ :	<ol style="list-style-type: none"> „Metodyka pisania prac magisterskich i dyplomowych” Poradnik pisania prac promocyjnych oraz innych opracowań naukowych wraz z przygotowaniem ich do obrony lub publikacji Majchrzak Jadwiga, Mendel Tadeusz Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego Poznań 2009; „Technika pisania prac magisterskich i licencjackich” Radosław Zenderowski Wydawnictwo: CeDeWu; Zarządzenie nr 15 JM Rektora SGGW z dnia 22.02.2010r. w sprawie wymogów dotyczących pisania prac dyplomowych oraz sposobu przeprowadzania egzaminu dyplomowego w Szkole Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie; Zarządzenie nr 4 Rektora Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie z dnia 24. 01. 2011 r. w sprawie wprowadzenia regulaminu antyplagiatowego prac dyplomowych studentów Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie. 				
UWAGI ²⁴⁾ :					

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot²⁵⁾:

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia ¹⁸⁾ - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS ²⁾ :	40 h
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:	1,0 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, takich jak zajęcia laboratoryjne, projektowe, itp.:	0,8 ECTS

Tabela zgodności kierunkowych efektów kształcenia efektami przedmiotu ²⁶⁾

Nr /symbol efektu	Wymienione w wierszu efekty kształcenia:	Odniesienie do efektów dla programu kształcenia na kierunku
01	potrafi pozyskiwać informacje dotyczące konkretnej tematyki z literatury oraz baz danych	K_U06, K_U16, K_U17
02	potrafi określić kierunki swych dociekań, sporządzić plan i harmonogram pracy	K_U04, K_U05
03	posiada umiejętność wystąpień ustnych w języku polskim	K_U17, K_U18
04	wykazuje umiejętność rozwiązania problemu inżynierskiego i napisania pracy dyplomowej	K_U04, K_U05, K_U13,