



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	SEMINARIUM DYPLOMOWE, PG_00016990						
Kierunek studiów	Elektrotechnika						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2024 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2024/2025		
Poziom kształcenia	II stopnia		Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Elektrotechniki i Automatyki -> Katedra Elektroenergetyki						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Robert Małkowski				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	15		5.0		5.0	25
Cel przedmiotu	Samodzielne przygotowanie wystąpienia na zadany temat.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_K02] ma świadomość wpływu działalności inżynierskiej na środowisko, rozumie pozatechniczne skutki tej działalności		Student potrafi w obiektyw i zrozumiał sposób wyjaśnić jak zagadnienia techniczne wpływają na społeczeństwo lub środowisko.		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce		
	[K7_W01] ma rozszerzoną i pogłębioną wiedzę z zakresu matematyki, obejmującą wybrane zagadnienia metod numerycznych oraz wiedzę przydatną do rozwiązywania zadań z dziedziny elektrotechniki i elektrodynamiki, ma wiedzę ogólną w zakresie nauk technicznych obejmującą ich podstawy i zastosowania		Student posiada umiejętność wykorzystania wiedzy ogólnej w zakresie nauk technicznych w przygotowywanych wystąpieniach audytoryjnych		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
	[K7_U02] potrafi przygotować i przedstawić krótką prezentację ustną na wybrany temat techniczny		Student potrafi przygotować i przedstawić krótką prezentację ustną na wybrany temat z zakresu pracy dyplomowej.		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi [SU1] Ocena realizacji zadania		
	[K7_U01] posługuje się językiem angielskim w stopniu wystarczającym do czytania i zrozumienia artykułów technicznych i kart katalogowych, potrafi przygotować prosty tekst techniczny w języku angielskim na wybrany temat z zakresu elektrotechniki		Student zna nomenklaturę techniczną z zakresu własnej pracy dyplomowej. Posługuje się językiem angielskim w stopniu wystarczającym do czytania i zrozumienia artykułów technicznych.		[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania		

Treści przedmiotu	Realizacja pracy dyplomowej . Wymogi prawne uzyskania dyplomu , organizacja prac i badań własnych, wymagania stawiane pracom magisterskim, obrona pracy magisterskiej. Pisanie pracy dyplomowej magisterskiej. Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej, składniki publikacji, technika pisania, przygotowanie edytorskie publikacji. Zasady pisania prac dyplomowych: cytowania, odwołania do literatury, umieszczanie schematów, wykresów. Prawo autorskie plagiat. Jak przygotować dobrą prezentację i ciekawie ją przedstawić. Na co zwrócić uwagę pisząc recenzję pracy dyplomowej. Referowanie pracy dyplomowej magisterskiej. Opracowanie, referowanie oraz dyskusja wyników prac i badań własnych związanych z wykonywanymi przez studentów pracami dyplomowymi, w różnych etapach ich realizacji, wg następującego planu: stan zagadnienia w literaturze fachowej związanej z tematyką pracy, cel i zakres pracy, przyjęte metody badań, wyniki badań, napotkane trudności w realizacji pracy, wnioski.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Nie ma wymagań		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	przygotowanie prezentacji	50.0%	50.0%
	wystąpienie audytoryjne	50.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>1. Piasecki J.: Jak zredagować pracę dyplomową? Poradnik dla dyplomantów Wydziału Elektrycznego Politechniki Gdańskiej. Gdańsk: Wyd. Politechniki Gdańskiej 1971.</p> <p>2. Wiszniewski A.: Jak przekonująco mówić i przemawiać. Wrocław-Warszawa: Wyd. TEXT 1996. 3. http://www.ely.pg.gda.pl/?menu=93 przepisy i druki ad. pracy dyplomowej.</p> <p>2. Kammel T.: "Jak występować publicznie nie tylko w telewizji" - G+J Gruner&Jahr, ISBN 10020586, 2011</p>	
	Uzupełniająca lista lektur	http://www.ely.pg.gda.pl/?menu=93	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Patrz treści przedmiotu		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		