



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	SEMINARIUM DYPLOMOWE, PG_00016990						
Kierunek studiów	Elektrotechnika						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2021 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2021/2022		
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych		
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	dr hab. inż. Robert Małkowski					
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_U03] potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych źródeł, także w języku angielskim, wyciągać wnioski, formułować i wyczerpująco uzasadniać opinie; potrafi określić kierunki dalszego uczenia się i zrealizować proces samokształcenia		Przygotowuje prezentację multimedialną oraz referat z zakresu swojej pracy dyplomowej		[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji		
	[K7_U81] posiada umiejętności płynnej komunikacji w języku obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego w sytuacjach życia codziennego oraz w środowisku akademickim i zawodowym		Student posługuje się językiem angielskim w sytuacjach życia codziennego oraz w środowisku akademickim i zawodowym		[SU1] Ocena realizacji zadania		
	[K7_K02] ma świadomość wpływu działalności inżynierskiej na środowisko, rozumie pozatechniczne skutki tej działalności		Student potrafi w obiektyw i zrozumiały sposób wyjaśnić jak zagadnienia techniczne wpływają na społeczeństwo lub środowisko.		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce		
	[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		
	[K7_W03] ma rozszerzoną i pogłębioną wiedzę z zakresu związanego z systemami i urządzeniami elektroenergetycznymi		Przygotowuje prezentację multimedialną oraz referat z zakresu swojej pracy dyplomowej		[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		

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	<p>Anderson C.:TED Talks. Oficjalny poradnik TED. Jak przygotować wystąpienie publiczne. 2018 Biblioteka moderatora</p> <p>Kozak. R. Wystąpienia publiczne. 4-godzinna sesja coachinowa, która przygotowuje Cię do każdego wystąpienia, MT Biznes 2021</p>	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>1. Opisz charakterystykę skupienia uwagi publiczności podczas prezentacji audytoryjnej.</p> <p>2. Przygotuj prezentację omawiającą zagadnienia z egzaminu dyplomowego</p> <p>3. Dokonaj korekty wybranej prezentacji</p>		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		