POLITECHNIKA GDAŃSKA

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	SEMINARIUM DYPLOMOWE , PG_00038424		
Kierunek studiów	Elektrotechnika		
Data rozpoczęcia studiów	październik 2021 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2024/2025
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć	Grupa zajęć fakultatywnych
Forma studiów	niestacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni
Rok studiów	4	Język wykładowy	polski
Semestr studiów	7	Liczba punktów ECTS	2.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie
Jednostka prowadząca	Wydział Elektrotechniki i Automatyki		
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	prof. dr hab. inż. Grzegorz Redlarski	
	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	10.0	10
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	10	5.0	35.0	50

Cel przedmiotu

Głównym celem zajęć jest przygotowanie studenta do złożenia pracy dyplomowej. Cele szczegółowe obejmują umiejętności wykorzystywania źródeł informacji związanych z tematyką pracy dyplomowej, wyszukiwania sposobów rozwiązywania postawionych w pracy problemów, poprawnego sformułowania celów i zakresu pracy, wykorzystania odpowiednich narzędzi obliczeniowych, redakcji pracy zgodnie z ustalonymi wymogami oraz wyznaczonych ramach czasowych.

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[K6_K01] ma świadomość potrzeby ciągłego dokształcania się i samodoskonalenia w zakresie wykonywanego zawodu elektryka oraz zna możliwości dalszego kształcenia się	Student jest zdolny do samodzielnego działania i rozwiązywania problemów badawczych związanych z realizowaną pracą badawczą.	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce
[K6_U03] potrafi przygotować i przedstawić krótką prezentację dotyczącą zadania inżynierskiego i jego wyników	Student posiada umiejętność pisania tekstu naukowego i publicznego prezentowania wyników badań z wykorzystaniem technik multimedialnych.	[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi
[K6_W71] ma wiedzę ogólną z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych	Student zna podstawy metodologii badań oraz konstrukcji pracy licencjackiej oraz w sposób pogłębiony rozumie metody i techniki niezbędne w realizacji zadania wyznaczonego tematem pracy.	[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej

Treści przedmiotu

Realizacja pracy dyplomowej. Wymogi prawne uzyskania dyplomu. Organizacja prac i badań własnych. Wymagania stawiane pracom duplomowym, obrona pracy magisterskiej. Przygotowanie pracy dyplomowej, składniki publikacji, technika pisania, przygotowanie edytorskie publikacji. Zasady pisania prac dyplomowych, cytowania i odwołania do literatury. Umieszczanie schematów i 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

Brak wymagań

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
Prezentacja	50.0%	100.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. Piasecki J. Jak zredagować pracę dyplomową Poradnik dla dyplomantów Wydziału Elektrycznego Politechniki Gdańskiej, Wyd. Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 1971. 2. Wiszniewski A. Jak przekonująco mówić i przemawiać. TEXT, Wrocław - Warszawa, 1996. 3. http://www.ely.pg.gda.pl/?menu=93 - przepisy i druki ad pracy dyplomowej
	Uzupełniająca lista lektur	Brak wymagań
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	- przygotowanie streszczenia pracy dyplomowej - przygotowanie szkicu pracy dyplomowej - przygotowanie spisu treści dyplomowej - wstępne sformułowanie zakresu pracy dyplomowej	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	