



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	SEMINARIUM DYPLOMOWE, PG_00061806						
Kierunek studiów	Technologie wodorowe i elektromobilność						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2027/2028		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	stacjonarne	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 -> Katedra Automatyki						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr inż. Adam Kielak				
	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		30.0	50
Cel przedmiotu	Przygotowanie do napisania pracy dyplomowej. Nauka prezentacji treści technicznych. Znajomość zasad dyplomowania. Znajomość zasad opracowywania tekstów naukowych.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_U03] potrafi przygotować i przedstawić prezentację, dotyczącą problemów i wyników zadania inżynierskiego		Wykonuje prezentacje dotyczącą problemów i wyników zadania inżynierskiego.		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi		
	[K6_K02] potrafi pracować w grupie przyjmując w niej różne role		Definiuje swoją rolę w grupie i wykonuje przypisane jej zadania.		[SK3] Ocena umiejętności organizacji pracy		
[K6_U01] potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych źródeł, integrować je, dokonywać ich interpretacji oraz wyciągać wnioski i formułować opinie; ma umiejętność samokształcenia m.in. w celu podnoszenia kompetencji zawodowych		Dobiera informacje z dostępnych źródeł. Wyciąga wnioski i formułuje opinie na podstawie pozyskanych informacji.		[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania			
Treści przedmiotu	Zasady wystąpień publicznych. Zasady tworzenia slajdów i doboru innych pomocy do prezentacji. Elementy składowe pracy dyplomowej magisterskiej. Opracowywanie literatury. Redakcja pracy. Zagadnienia dyplomowe.						
Wymagania wstępne i dodatkowe							

Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
		Prezentacja	60.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. Kazimierski Leszek Leopold i, <i>Sztuka występów publicznych</i> , edgard, 2013 2. Rzędowski, Agata i Jerzy. <i>Mówca doskonały. Wystąpienia publiczne w praktyce</i> . Warszawa: Wydawnictwo OnePress, 2018.	
	Uzupełniająca lista lektur	1. Dąbrowski, Łukasz. <i>Tajniki występów publicznych. 101 porad dla prezenterów</i> . Gliwice: Wydawnictwo Helion, 2012.	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Wystąpienia publiczne. Co widzimy na ekranie? Gdzie umieszczać ważne informacje. Systemy tworzenia odwołań i bibliografii. Jak panować nad uwagą słuchaczy.		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.