

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Seminarium dyplomowe, PG_00065904						
Kierunek studiów	Energetyka jądrowa						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	II stopnia		Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		polski polski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Politechniki Gdańskiej -> Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Energii -> Zakład Systemów i Urządzeń Energetyki Ciepłej						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		prof. dr hab. inż. Dariusz Mikieliewicz				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		prof. dr hab. inż. Dariusz Mikieliewicz				
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	30
	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	30		4.0		16.0	50
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest monitorowanie postępów w realizacji pracy dyplomowej, przygotowanie studenta do redakcji pracy dyplomowej oraz poruszanie tematyki związanej z energetyką celem uformułowania świadomości energetycznej studenta.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_U12] rozwija swój potencjał i samodzielnie planuje własne uczenie się przez całe życie oraz potrafi ukierunkowywać innych w tym zakresie		Zna stan energetyki światowej, ze szczególnym uwzględnieniem energetyki jądrowej. Potrafi obronić kontrowersyjne stanowisko w sprawie zmian klimatu.		[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania		
	[K7_K12] jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych i inicjowania działań na rzecz interesu publicznego w tym do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy		Zna Politykę Energetyczną Polski 2040 i rozumie wyzwania związane z jej implementacją.		[SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej		
	[K7_U11] komunikuje i uzasadnia opinie dotyczące tematyki specjalistycznej, w sposób zrozumiały dla zróżnicowanych kręgów odbiorców, również z wykorzystaniem nowoczesnych technik, w tym informatycznych		Zna najważniejsze technologie energetyczne, nie tylko z obszaru energetyki jądrowej i potrafi uzasadnić ich wykorzystanie. Zna wady i zalety poszczególnych technologii.		[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji		
	[K7_W13] wyjaśnia podstawowe zasady organizacji pracy indywidualnej i zespołowej, w tym różnych form przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu dziedziny nauk inżynierijno-technicznych i dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku studiów		Potrafi zebrać i przeanalizować krytycznie wiedzę z obszaru realizowanej pracy dyplomowej.		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej [SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji [SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym		
Treści przedmiotu	Treści przedmiotu - seminarium Zakres pracy dyplomowej zleconej do realizacji						
Wymagania wstępne i dodatkowe							

Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	prezentacje seminarium	56.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Literatura do realizacji pracy dyplomowej	
	Uzupełniająca lista lektur	Wg uznania dyplomanta	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.