



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Angielska terminologia specjalistyczna, PG_00062747							
Kierunek studiów	Technologie Przemysłu 5.0							
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2029/2030			
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych			
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni			
Rok studiów	4	Język wykładowy			angielski			
Semestr studiów	7	Liczba punktów ECTS			2.0			
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie			
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej -> Instytut Nanotechnologii i Inżynierii Materiałowej							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. Michał Winiarski						
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu							
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM	
	Liczba godzin zajęć	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	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	2.0		18.0		50	
Cel przedmiotu	Celem zajęć jest zapoznanie studenta z podstawami terminologii angielskiej w nauce i technice, zwłaszcza szeroko pojętej inżynierii materiałowej.							
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu			Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_K82] posiada przygotowanie do uczestniczenia w wykładach, seminariach, laboratoriach prowadzonych w języku obcym		Student rozumie terminy specjalistyczne użyte w artykułach lub prezentacjach naukowych			[SK2] Ocena postępów pracy [SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej		
	[K6_W81] posiada znajomość struktur gramatycznych oraz obszarów leksykalnych niezbędnych do porozumiewania się w języku obcym w zakresie języka ogólnego oraz specjalistycznego związanego z kierunkiem studiów		Student potrafi poprawnie sformułować zdanie opisujące zjawisko fizyczne, urządzenie lub koncepcję techniczną			[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej [SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji		
	[K6_U81] posiada umiejętności poprawnej komunikacji w języku obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego w sytuacjach życia codziennego oraz w środowisku akademickim i zawodowym		Student potrafi w mowie i piśmie stosować terminologię fachową w wypowiedziach oraz rozumie tekst specjalistyczny - pisany i mówiony.			[SU1] Ocena realizacji zadania [SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu		
Treści przedmiotu	Treści przedmiotu - ćwiczenia Sprzęt laboratoryjny i pomiarowy. Angielska terminologia w zakresie fizyki, chemii i technologii materiałowej Nazewnictwo w zakresie materiałoznawstwa i inżynierii materiałowej							
Wymagania wstępne i dodatkowe	Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.							

Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	egzamin końcowy	50.0%	33.0%
	prace i zadania domowe	50.0%	33.0%
	kolokwia w trakcie semestru	50.0%	34.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Artur Domański, Piotr Domański, English in Science and Technology. Angielski w naukach ścisłych i technicznych. Wyd. Poltext	
	Uzupełniająca lista lektur	Wybrane artykuły naukowe.	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Przetłumacz zdania z języka angielskiego na język polski i odwrotnie.		
	Podaj nazwy sprzętu laboratoryjnego w laboratorium syntezy materiałów.		
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.