



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Fundamentals of sociology, PG_00055207						
Kierunek studiów	Mechanika i budowa maszyn (w języku angielskim)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć					
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			angielski		
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS			2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Katedra Technologii Maszyn i Automatyzacji Prod.						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Andrzej Karalus					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0		0.0		15
Cel przedmiotu	Student zna zasady funkcjonowania człowieka w różnych organizacjach i instytucjach społecznych. Potrafi identyfikować makro i mikrostruktury społeczne oraz przyjmować właściwe postawy w zespole i w zarządzaniu personelem.						

Efekty uczenia się przedmiotu	<p><b>Efekt kierunkowy</b></p> <p>[K6_K01] ma świadomość potrzeby uzupełniania wiedzy przez całe życie i potrafi dobrać właściwe metody uczenia siebie i innych, krytycznie ocenia posiadaną wiedzę; ma świadomość ważności postępowania profesjonalnego i przestrzegania zasad etyki zawodowej; potrafi wykazać się przedsiębiorczością i innowacyjnością w realizacji projektów zawodowych</p>	<p><b>Efekt z przedmiotu</b></p> <p>Student określa zasady kierowania ludźmi w grupach i zespołach. Student zna i potrafi zastosować zasady przywództwa i motywowania. Student rozumie potrzebę aktualizacji posiadanej wiedzy i potrafi zidentyfikować i wykorzystywać źródła wiedzy. Student zna zasady Doskonalenia Ustawicznego oraz korzyści płynące z umiejętnego wykorzystania potencjału zasobów ludzkich w zakresie kreatywności i innowacyjności.</p>	<p><b>Sposób weryfikacji i oceny efektu</b></p> <p>[SK2] Ocena postępów pracy [SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie [SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce [SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej</p>
	<p>[K6_K02] rozumie pozatechniczne aspekty działalności inżyniera mechanika, między innymi jej konsekwencje społeczne oraz wpływ na stan środowiska; ma świadomość odpowiedzialności związanej z decyzjami podejmowanymi w ramach działalności inżynierskiej</p>	<p>Student wykorzystuje wiedzę uzyskaną w ramach różnych modułów do oceny pozatechnicznych skutków działalności inżynierskiej i przyjmuje postawy odpowiedzialne.</p>	<p>[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie [SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce [SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej [SK3] Ocena umiejętności organizacji pracy</p>
	<p>[K6_W12] ma podstawową wiedzę niezbędną do rozumienia pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej, ma podstawową wiedzę z zakresu zarządzania, w tym zarządzania jakością i prowadzenia działalności gospodarczej, w zakresie ochrony własności intelektualnej oraz prawa patentowego; zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości oraz podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujące w przemyśle maszynowym</p>	<p>Student rozpoznaje elementy stałe i zmienne funkcjonowania grup społecznych, jednostek i organizacji oraz potrafi określić ich wzajemne relacje i wpływ na zachowania pomiędzy grupą a jednostką.</p>	<p>[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej</p>
Treści przedmiotu	<p>Treści przedmiotu - wykład</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Zarys historii socjologii. Główne nurty: funkcjonalizm, interakcjonizm symboliczny, teoria konfliktu.</li> <li>Podstawowe pojęcia socjologiczne: kontrola społeczna, instytucje, role społeczne.</li> <li>Metodologia socjologii: badania ilościowe i jakościowe, analiza sieci społecznych.</li> <li>Socjologia wiedzy naukowej: od pozytywizmu do mocnego programu.</li> <li>Studia nad nauką i technologią: teoria aktora sieci.</li> <li>Socjologia ekonomiczna: narzędzia socjologiczne w analizie ekonomicznej.</li> <li>Socjologia kultury: socjalizacja, media, płęć.</li> </ol>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Test	60.0%	100.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>Peter L. Berger, Invitation to sociology: a humanistic perspective, Harmondsworth: Penguin, 1966.</p> <p>Kathleen Odell Korgen (ed.), The Cambridge Handbook of Sociology, Vol 1. Core Areas in Sociology and the Development of the Discipline. Cambridge: Cambridge University Press, 2017.</p> <p>Jonathan H. Turner (ed.), Handbook of Sociological Theory, New York: Springer, 2001.</p>
	Uzupełniająca lista lektur	<p>Neil J. Smelser, Richard Swedberg, The Handbook of Economic Sociology, Princeton University Press, 2005.</p> <p>John R. Hall, Laura Grindstaff, Ming-cheng Lo, Handbook of Cultural Sociology, Routledge, 2010.</p>
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>Jak przebiega proces instytucjonalizacji?</p> <p>Czym jest kapitał kulturowy?</p> <p>Jak kultura kształtuje zachowanie jednostki?</p> <p>Jaka jest społeczna funkcja rodziny?</p> <p>Czym jest nauka w perspektywie socjologicznej?</p>	
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.