



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Historia broni, PG_00056500						
Kierunek studiów	Inżynieria Mechaniczno-Medyczna						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć					
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS			1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		prof. dr hab. inż. Jerzy Ejsmont				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		prof. dr hab. inż. Jerzy Ejsmont				
Formy zajęć i metody nauczania	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		1.0		9.0	25
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta z zagadnieniami rozwoju cywilizacji technicznej na przykładzie rozwoju broni.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
Treści przedmiotu	Wpływ broni na rozwój cywilizacji. Broń prymitywna - stosowane rozwiązania i metody wytwarzania. Broń biała - rodzaje broni białej i metody jej wytwarzania. Broń palna - historia rozwoju, wpływ na przebieg konfliktów zbrojnych. Broń masowego rażenia - broń chemiczna, biologiczna i nuklearna. Historia pancerzy.						
Wymagania wstępne i dodatkowe	Brak wymagań						
Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	Prezentacja zespołowa		50.0%		100.0%		
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur		1. 50 Typów broni, które zmieniły bieg historii, Levy Joel, ISBN: 9788370206291 2. Encyklopedia dawnej broni i uzbrojenia ochronnego, Włodzimierz Kwaśniewicz, Wyd. Bellona 3. Dawna broń myśliwska, Aleksander Czerwiński, Almapress 4. Mechanicy i styliści, Seweryn Bidziński, SMB&Co. Ltd.				
	Uzupełniająca lista lektur		Do samodzielnego wyboru				
	Adresy eZasobów		Adresy na platformie eNauczanie: Historia broni - Moodle ID: 41684 https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=41684				
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Prezentacja dotycząca rozwoju rewolwerów.						

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.