

KARTA PRZEDMIOTU (SYLABUS)

Opis przedmiotu

Kod przedmiotu		Nazwa przedmiotu	Wycena pojazdów samochodowych	
DIRS/O/II/NST/B1.04			Valuation of motor vehicles	
Język wykładowy		Polski		
Rok akademicki		2025/2026		
Kierunek		Diagnostyka i Rzeczoznawstwo Samochodowe		
w zakresie		-		
Poziom studiów		studia drugiego stopnia		
Profil studiów		ogólnoakademicki		
Forma studiów		studia niestacjonarne		
Semestr / semestry		1		
Przynależność do grupy zajęć		Grupa zajęć kierunkowych - obowiązkowych		
Status przedmiotu		obowiązkowy		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS		Forma zajęć	Liczba godzin zajęć dydaktycznych	Liczba punktów ECTS
		Wykład	8 [h]	3,5 ECTS
		Ćwiczenia/proj.	[h]	
		Laboratorium	16 [h]	
Powiązanie przedmiotu	z profilem studiów	związany z prowadzoną działalnością naukową w dyscyplinie inżynieria mechaniczna, do której przyporządkowany jest kierunek studiów		1 ECTS
	z uprawnieniami	służy zdobywaniu przez studenta kompetencji inżynierskich		3,5 ECTS
	z dyscypliną	inżynieria mechaniczna		1 ECTS
Forma nauczania		Tradycyjna, zajęcia zorganizowane w Uczelni / zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość / inne		
Wymagania wstępne		podstawowa wiedza z zakresu matematyki		
Jednostka prowadząca		URad., WM, Katedra Pojazdów Samochodowych		
Koordynator		dr inż. Ireneusz Jędra		
Adres strony internetowej pjo		http://wm.uniwersytetradom.pl		
Adres e-mail, telefon koordynatora		ireneusz.jedra@uthrad.pl , tel: (48) 361 76 29		

EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE, REALIZACJA ZAJĘĆ
DYDAKTYCZNYCH, WERYFIKACJA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Cel kształcenia:	Celem zajęć jest nauczanie studenta wykonywania wyceny pojazdów samochodowych z wykorzystaniem systemu Info-Ekspert oraz prawidłowe sporządzanie dokumentacji technicznej do wyceny
Treści programowe:	<p>Wykład: Zapoznanie z tematyką zajęć, literaturą oraz warunkami zaliczenia przedmiotu. Nazewnictwo związane z pojazdem i jego oceną. Identyfikacja pojazdu osobowego i jego charakterystyka. Czynniki mające wpływ na wartość pojazdu nieuszkodzonego. Źródła informacji o wartości pojazdu. Ustalanie wartości rynkowej pojazdu. Rynkowy ubytek wartości. Ustalanie wartości pozostałości pojazdu. Struktura programu Info-Ekspert. Wycena wartości pojazdu przy pomocy programu komputerowego Info-Ekspert. Zaliczenie.</p> <p>Ćwiczenia laboratoryjne: Zapoznanie z tematyką zajęć, literaturą oraz warunkami zaliczenia przedmiotu. Analiza czynników mających wpływ na wartość wyceny samochodów w programie komputerowym Info-Ekspert. Analiza dokumentacji niezbędnej do wykonania wyceny pojazdu. Opis samochodu osobowego w stanie nieuszkodzonym z uwzględnieniem osprzętu i zabudowy pojazdu. Wykorzystanie systemu Info-Ekspert do wycen pojazdów samochodowych. Zaliczenie.</p>
Metody dydaktyczne (kształcenia):	wykład z wykorzystaniem technik multimedialnych z elementami dyskusji, ćwiczenia laboratoryjne ugruntowują wiedzę przekazaną na wykładach oraz pozwalają na wykorzystanie systemów do kalkulacji wyceny pojazdów samochodowych
Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się, sposób obliczania oceny końcowej:	<p>Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich wymaganych efektów uczenia się. Uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich form zajęć jest równoznaczne z zaliczeniem przedmiotu i zdobyciem przez studenta liczby punktów ECTS. Sposób obliczenia oceny końcowej określony został uchwałą Rady Wydziału.</p> <p>Sposób obliczenia oceny końcowej z poszczególnych form zajęć:</p> <p>Wykład – ocena z kolokwium zaliczeniowego.</p> <p>Ćwiczenia – suma ocen: 30% aktywność na zajęciach, 70% sprawozdania.</p>

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych i formy zajęć				Metody weryfikacji efektów uczenia się	
Numer efektu uczenia się	Opis efektów uczenia się dla przedmiotu (PEU) Student, który zaliczył przedmiot (W) zna i rozumie / (U) potrafi / (K) jest gotów do:	Kierunkowy efekt uczenia się (KEU)	Forma zajęć	Forma weryfikacji (zaliczeń)	Metody sprawdzania i oceny
W1	Zna i rozumie czynniki mające wpływ na wartość wyceny pojazdu oraz zasady przeprowadzania wyceny.	K_WG05	Wykład	Zaliczenie na ocenę	Kolokwium
W2	Zna i rozumie procedury ustalania wartości rynkowej pojazdu, rynkowego ubytku wartości oraz ustalania wartości pozostałości pojazdu w kontekście rzeczoznawstwa.	K_WG06	Wykład	Zaliczenie na ocenę	Kolokwium
U1	Potrafi oceniać stan techniczny pojazdów, gromadzić dokumentację techniczną oraz wykonywać wycenę pojazdów na jej podstawie.	K_UW03	Laboratorium	Zaliczenie na ocenę	Aktywność na ćw. Oddane i zaliczone sprawozdania

K1	Jest gotów do doskonalenia wiedzy i posiadanych umiejętności w wycenie pojazdów samochodowych	K_KK01	Laboratorium	Zaliczenie na ocenę	Aktywność na ćw. Oddane i zaliczone sprawozdania
----	---	--------	--------------	---------------------	--

Literatura i pomoce naukowe

1. Miesięcznik Info-Expert, Pojazdy samochodowe – wartości rynkowe, Katalog
2. Instrukcja programu Info – Expert
3. Instrukcja programu Eurotax – Katalog wartości rynkowych Eurotaxu
4. Opracowania własne. Materiały dydaktyczne i instrukcje laboratoryjne opracowane przez wykładowcę przedmiotu

Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się – bilans punktów ECTS

Udział w zajęciach/aktywność	Obciążenie studenta [h]	
	Zajęcia bez nauczyciela-praca własna studenta (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w wykładach/ćwiczeniach/laboratoriach	X	8 [h]/16[h]
Przygotowanie do wykładów/ćwicz/lab	10 [h]/17,5[h]	X
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	63,5 [h] / 2,5 ECTS	24 [h] / 1 ECTS
Punkty ECTS za przedmiot	3,5 ECTS	

Informacje dodatkowe, uwagi

W przypadku studentów ze szczególnymi potrzebami, w tym: z niepełnosprawnością, przewlekle chorych, określone powyżej (w karcie) metody i formy weryfikacji efektów uczenia się dostosowuje się odpowiednio do indywidualnych potrzeb tych studentów.

Szczegółowe zasady i formy wsparcia studentów ze szczególnymi potrzebami: w tym z niepełnosprawnością, przewlekle chorych podczas zajęć, zaliczeń i egzaminów określono w: Regulaminie Studiów, Zasadach Studiowania, Procedurze dotyczącej zapewnienia dostępności procesu kształcenia studentom ze szczególnymi potrzebami, w tym: z niepełnosprawnością, przewlekle chorych.