

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Logika - ćwiczenia warsztatowe, PG_00136809						
Kierunek studiów	Administracja (P)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	1		Liczba punktów ECTS		2.0		
Profil kształcenia	praktyczny		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Prawa i Administracji -> Katedra Prawa Administracyjnego						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		mgr Przemysław Rybiński				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		mgr Wojciech Jankowski				
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		0.0		20.0	50
Cel przedmiotu	Przekazanie uczestnikom podstawowych informacjami z zakresu semiotyki logicznej, ogólnej metodologii nauk, argumentacji prawniczej oraz logiki formalnej ze szczególnym uwzględnieniem elementów przydatnych w pracy myślowej prawnika i administratywisty.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[ADMINL3_UK03] potrafi komunikować się w kwestiach związanych z problemami prawnymi i organizacyjnymi w pracy zawodowej, a także jest zdolny do formułowania zrozumiałego przekazu osobom będącym i nie będącym specjalistami w administracji	Student potrafi analizować teksty sformułowane w językach prawnym oraz prawniczym oraz wypowiedzi uczestników dyskursu prawniczego pod kątem ich zgodności z podstawowymi konstrukcjami logicznymi.	[SU4] test/exam - oral or written [SU5] implementation of a problem task
	[ADMINL3_KR03] jest gotów do odpowiedzialnego wykonywaniu zawodu w administracji publicznej, w tym na stanowiskach które wymagają uzyskania tytułu zawodowego licencjata, a także w innych podmiotach na stanowiskach związanych z administrowaniem	Student przeprowadza podstawowe rozumowania prawnicze, stosując w nich aparaturę logiczną, wyprowadza wnioski na podstawie podanych przesłanek i stosownych reguł inferencyjnych, ocenia poprawność rozumowań, rozpoznaje i konstruuje poszczególne rodzaje definicji, nazw, relacji, pytań, wyprowadza wnioski z poszczególnych zdań deontycznych.	[SK4] test/exam - oral or written [SK5] implementation of a problem task [SK8] observation of student's independent or team work
	[ADMINL3_UU07] potrafi ocenić poziom swojej wiedzy i umiejętności, a także rozumie potrzebę stałego uczenia się	Student ma pogłębioną świadomość poziomu swojej wiedzy oraz rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie.	[SU5] implementation of a problem task [SU8] observation of student's independent or team work
Treści przedmiotu	[ADMINL3_WG01] w zaawansowanym stopniu jest w stanie zdefiniować nauki o administracji i polityce oraz o prawie, a także zna właściwe dla nich pojęcia oraz terminologię	Student posiada podstawową wiedzę z zakresu semiotyki logicznej, logiki formalnej, argumentacji prawniczej i ogólnej metodologii nauk, wymienia i charakteryzuje podstawowe działy logiki.	[SW4] test/exam - oral or written [SW5] implementation of a problem task
	1. Język jako system znaków. Język i jego rola w pracy prawnika i administratywisty. Elementy analizy semantycznej. 2. Nazwy. Rodzaje nazw. Stosunki między zakresami nazw. 3. Definicje. Istota, funkcje i budowa definicji. Błędy w definiowaniu. Definicje w tekstach prawnych. 4. Podział logiczny. Istota i warunki poprawności podziału logicznego. Klasyfikacja. Typologia. Partycja. 5. Rachunek zdań. Funktory ekstensjonalne. Tautologie i metody sprawdzania tautologii. Budowanie funkcji logicznych. 6. Rachunek nazw (sylogistyka). Kwadrat logiczny. Sprawdzanie poprawności sylogizmu. 7. Elementy logiki modalnej. Heksagon deontyczny. Wnioskowania z udziałem modalności deontycznych. 8. Elementy logiki erotetycznej. Struktura pytania. Poprawność pytania. 9. Argumentacja.		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	egzamin testowy z zadaniami logicznymi	50.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Nawrot O., Wprowadzenie do logiki dla prawników, Warszawa 2020	

	Uzupełniająca lista lektur	Bocheński J.M., Logika, tłum. K. Policki i M. Błaszczak, Kraków 2016 Gregorowicz J., Zarys logiki dla prawników, Łódź 1995 Kotarbiński T., Kurs logiki dla prawników, Warszawa 1961 Lewandowski S., Malinowski A., Petzel J. (red.), Logika dla prawników: słownik encyklopedyczny, Warszawa 2021 Pinker S., Rationality: what it is, why it seems scarce, why it matters, London 2021 Stanosz B., Ćwiczenia z logiki, Warszawa 2012 Szymanek K., Wieczorek K.A., Wójcik A.S. (red.), Sztuka argumentacji: ćwiczenia w badaniu argumentów, Warszawa 2008 Ziembiński Z., Świrydowicz K., Logika praktyczna, Warszawa 2014 Żarnecka-Biały E., Mała logika: podstawy logicznej analizy tekstów, wnioskowania i argumentacji, Kraków 1999
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	1. Elementy analizy semantycznej. 2. Analiza zakresów nazw (ćwiczenie praktyczne). 3. Rozpoznawanie typów definicji. 4. Rozpoznawanie podziałów, klasyfikacji i typologii. 5. Metoda zerojedynkowa, metoda zerojedynkowa skrócona. 6. Metoda diagramów Venna. 7. Ćwiczenie we wnioskowaniu z modalnościami. 8. Ćwiczenie w ułożeniu listy pytań w do świadka w przykładowym postępowaniu. 9. Ćwiczenie z poprawności argumentacji.	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.