Uniwersytet Gdański

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Bezpieczeństwo energetyczne - wykład, PG_00197135		
Kierunek studiów	Administracja (O)		
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2027/2028
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	Grupa zajęć	Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni
Rok studiów	2	Język wykładowy	polski
Semestr studiów	3	Liczba punktów ECTS	2.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Prawa i Administracji -> Katedra Prawa Gosp. Publicz.i Ochrony Środowiska		
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Justyna Przedańska	
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		

Formy zajęć							
	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	0.0	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	Zapoznanie studentów z pojęciem bezpieczeństwa energetycznego w ujęciu prawnym, administracyjnym i geopolitycznym. Ukazanie roli administracji publicznej w kształtowaniu i realizacji polityki energetycznej państwa. Analiza zagrożeń i wyzwań związanych z bezpieczeństwem dostaw energii, transformacją energetyczną i rozwojem OZE. Rozwijanie umiejętności interpretacji dokumentów strategicznych i aktów prawnych z zakresu bezpieczeństwa energetycznego.

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[ADMINL3_W04] w zaawansowanym stopniu zna i rozumie uwarunkowania prawne i administracyjne wybranych domen życia społecznego i gospodarczego, w tym prawa i obowiązki jednostek wobec innych jednostek oraz wobec organów władzy publicznej, a także zna kompetencje organów administracji w tych domenach.	W zaawansowanym stopniu identyfikuje i zna uwarunkowania prawne i administracyjne różnych form życia społecznego i gospodarczego, w tym prawa i obowiązki jednostek wobec innych jednostek oraz wobec organów państwa, w szczególności w kontekście działań związanych z bezpieczeństwem energetycznym, transformacją energetyczną i ochroną infrastruktury krytycznej.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SW5] realizacja zadania problemowego
	[ADMINL3_W02] w zaawansowanym stopniu zna i jest w stanie scharakteryzować ustrój władzy publicznej (w tym na szczeblu krajowym i unijnym), strukturę administracji publicznej, sposób powoływania organów oraz uwarunkowania prawne organizacji i funkcjonowania administracji publicznej oraz pracy urzędników.	W zaawansowanym stopniu charakteryzuje ustrój władzy publicznej – krajowej, samorządowej oraz unijnej – ze szczególnym uwzględnieniem struktury administracji, zasad powoływania organów, ich kompetencji i zakresów działania. Zna prawne i organizacyjne uwarunkowania funkcjonowania administracji oraz rozumie, w jaki sposób wpływają one na realizację zadań publicznych, w tym w obszarze polityki energetycznej i bezpieczeństwa infrastrukturalnego.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[ADMINL3_U01] wykorzystując własną wiedzę oraz inne źródła informacji, w tym umiejąc posługiwać się nowoczesnymi technologiami, a także profesjonalnymi metodami pozyskiwania i analizy informacji, potrafi identyfikować, analizować i rozstrzygać problemy oraz interpretować zjawiska dotyczące organizacji i funkcjonowania administracji, działalności administracyjnej oraz wybranych domen życia społecznego i gospodarczego.	Wykorzystując własną wiedzę oraz różnorodne źródła informacji – w tym nowoczesne technologie cyfrowe i profesjonalne metody pozyskiwania danych – potrafi analizować i rozstrzygać problemy, a także interpretować złożone zjawiska prawne, społeczne i polityczne w obszarze administracji publicznej oraz wybranych sfer życia społecznego i gospodarczego, takich jak bezpieczeństwo energetyczne, zarządzanie kryzysowe czy transformacja systemowa.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SU5] realizacja zadania problemowego [SU6] demonstracja umiejętności praktycznych [SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[ADMINL3_K02] ma świadomość konieczności podejmowania działań chroniących interes publiczny, społeczny i indywidualne interesy jednostki oraz ich wyważania, z poszanowaniem prawa, w razie zachodzenia rozbieżności pomiędzy nimi, a także w sposób przedsiębiorczy jest gotów do inicjonowania postępowań prawnych, w których te interesy są chronione.	Ma pogłębioną świadomość roli wiedzy w rozwiązywaniu złożonych problemów zawodowych oraz w podejmowaniu decyzji administracyjnych. Jest gotów do krytycznej oceny stanowisk i rozwiązań dotyczących funkcjonowania administracji publicznej oraz treści norm prawnych. W sytuacjach przekraczających zakres jego samodzielnych kompetencji potrafi sięgnąć po wiedzę ekspercką, w tym stanowiska doktryny, orzecznictwo oraz opinie specjalistów z innych dziedzin.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SK5] realizacja zadania problemowego [SK6] demonstracja umiejętności praktycznych [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta

Treści przedmiotu	1. **Wprowadzenie do problematyki bezpieczeństwa energetycznego (2h)** definicje i ujęcia teoretyczne wielowymiarowość pojęcia (polityczna, ekonomiczna, środowiskowa, technologiczna) bezpieczeństwo energetyczne a dobro wspólne i interes publiczny 2. **Bezpieczeństwo energetyczne w polityce publicznej i administracji (2h)** rola administracji rządowej i samorządowej mechanizmy kształtowania i wdrażania polityki energetycznej interes publiczny vs konflikty lokalne (NIMBY, protesty społeczne) 3. **Podstawy prawne bezpieczeństwa energetycznego (3h)** Prawo energetyczne i ustawy szczególne (gaz, elektroenergetyka, zapasy) regulacje unijne (pakiety energetyczne, Zielony Ład) orzecznictwo i soft law 4. **Instytucje odpowiedzialne za bezpieczeństwo energetyczne (2h)** krajowe: URE, minister właściwy, RCB, spółki infrastrukturalne unijne: ACER, ENTSO-E, Komisja Europejska współpraca międzynarodowa i transgraniczna 5. **Zarządzanie kryzysowe w sektorze energetycznym (3h)** blackout, przerwy w dostawach, cyberzagrożenia plany awaryjne, zarządzanie ryzykiem, odporność systemów bezpieczeństwo infrastruktury krytycznej 6. **Transformacja energetyczna a bezpieczeństwo (4h)** rozwój OZE: wyzwania dla systemu i regulacji magazynowanie energii, elastyczność systemu społeczne i administracyjne koszty transformacji 7. **Geopolityka energii i dywersyfikacja źródeł (3h)** bezpieczeństwo surowcowe (ropa, gaz, węgiel, uran) infrastruktura transgraniczna (gazoporty, interkonektory) wojny energetyczne, zależności i autonomia strategiczna 8. **Ubóstwo energetyczne i sprawiedliwość transformacji (2h)** mechanizmy wsparcia odbiorców wrażliwych rola administracji w łagodzeniu nierówności wymiar etyczny i społeczny transformacji 9. **Monitoring i kontrola bezpieczeństwa energetycznego (2h)** wskaźniki bezpieczeństwa audyty energetyczne i ocena ryzyka rola organów nadzoru i watchdogów 10. **Przyszłość bezpieczeństwa energetycznego: scenariusze i ryzyka (2h)** nowe technologie: wodór, SMR, inteligentne sieci zmiany klimatyczne a stabilność systemu kompetencje administracji przyszłości
Wymagania wstępne i dodatkowe	

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
test	51.0%	100.0%

Zalecana lista lektur

Podstawowa lista lektur	*Bezpieczeństwo energetyczne Polski*, red. Agata Dziewulska, Ewa Krogulec, WUW, Warszawa 2024 Jarosław Gryz, Andrzej Podraza, Mariusz Ruszel, *Bezpieczeństwo energetyczne. Koncepcje, wyzwania, interesy*, PWN, Warszawa 2022
Uzupełniająca lista lektur	*Bezpieczeństwo energetyczne Polski i Europy. Uwarunkowania wyzwania innowacje***,** red. MariuszRuszel, SebastianPodmiotko, IPE, Warszawa 2019 Ilona Przybojewska, *Znaczenie transeuropejskich sieci energetycznych dla zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego*, C.H. Beck, Warszawa 2017 Maciej Nyka, *State Responsibility for Climate Change Damages*, "Review of European & Comparative Law" 2021, nr 45, s.131152 Jaden Kim, Augustus J. Panton, Gregor Schwerhoff , *Energy Security and The Green*, IMF Working Papers 2024, WP/24/6, https://www.imf.org/en/Publications/WP/Issues/2024/01/12/Energy-Security-and-The-Green-Transition-543806
Adresy eZasobów	

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.