

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Seminarium III - ROJSZCZAK Marcin, PG_00198667						
Kierunek studiów	Prawo (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2023 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2027/2028		
Poziom kształcenia	jednolite magisterskie		Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	5		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	10		Liczba punktów ECTS		15.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Prawa i Administracji -> Katedra Informatyki Prawniczej						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. Marcin Rojszczak				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	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		345.0	375
Cel przedmiotu	Celem seminarium jest pogłębienie wiedzy studenta z zakresu prawa nowych technologii oraz rozwijanie umiejętności samodzielnej analizy i rozwiązywania złożonych problemów prawnych związanych z funkcjonowaniem technologii cyfrowych. Seminarium koncentruje się w szczególności na prawie cyberbezpieczeństwa, regulacji sztucznej inteligencji i innych technologii przełomowych, ochronie danych i prywatności, regulacji usług i platform cyfrowych, cyberprzestępczości oraz prawnych aspektach inwigilacji elektronicznej. Celem zajęć jest również rozwijanie warsztatu badawczego i umiejętności pisarstwa prawniczego niezbędnych do przygotowania pracy magisterskiej na temat wyłoniony zgodnie z procedurą dyplomowania obowiązującą na kierunku Prawo. Student doskonali umiejętność formułowania problemów prawnych, wyszukiwania i krytycznej analizy źródeł, wykładni przepisów, analizy orzecznictwa, konstruowania argumentacji oraz samodzielnego przygotowywania pisemnych analiz prawnych.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[PRAWOJ5_UU12] potrafi sprawnie zdobywać wiedzę i rozwijać swoje profesjonalne umiejętności, korzystając z różnych źródeł (w języku rodzimym i obcym) i nowoczesnych technologii	Student potrafi samodzielnie pozyskiwać i aktualizować wiedzę z zakresu prawa nowych technologii, korzystając z polskich i zagranicznych źródeł prawa, orzecznictwa, literatury naukowej oraz nowoczesnych narzędzi informacji prawnej i naukowej.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[PRAWOJ5_WG07] zna metody i narzędzia, w tym techniki pozyskiwania danych i informacji oraz metody badawcze, właściwe dla nauk prawnych oraz innych powiązanych dyscyplin, w tym dyscyplin z zakresu innych dziedzin naukowych	Student zna metody badawcze właściwe dla nauk prawnych oraz narzędzia pozyskiwania i analizy informacji wykorzystywane w badaniach nad prawem nowych technologii, w tym metody analizy aktów prawnych, orzecznictwa i literatury naukowej.	[SW5] realizacja zadania problemowego
	[PRAWOJ5_UW01] posiada pogłębione umiejętności obserwacji i interpretacji zjawisk społecznych, analizuje ich powiązania z różnymi obszarami, gałęziami prawa i nauk pokrewnych	Student potrafi identyfikować i interpretować społeczne i technologiczne zjawiska związane z cyfryzacją oraz analizować ich powiązania z różnymi gałęziami prawa i innymi dyscyplinami naukowymi.	[SU5] realizacja zadania problemowego
	[PRAWOJ5_KK01] ma pogłębioną świadomość poziomu swojej wiedzy i umiejętności, a także rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie	Student potrafi krytycznie oceniać poziom własnej wiedzy i umiejętności oraz rozumie potrzebę ich stałego rozwijania w związku z dynamicznymi zmianami technologii i regulacji prawnych.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja
	[PRAWOJ5_UK08] posiada pogłębioną umiejętność przygotowania różnych prac pisemnych w języku polskim i języku obcym związany z wykonywaną pracą zawodową	Student potrafi przygotowywać uporządkowane i poprawne merytorycznie pisemne analizy prawne i opracowania naukowe dotyczące problematyki prawa nowych technologii, z wykorzystaniem źródeł polsko- i obcojęzycznych.	[SU3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna
	[PRAWOJ5_KR07] jest gotowy do podejmowania wyzwań zawodowych, podejmuje trud i odznacza się wytrwałością w realizacji indywidualnych jak i zespołowych działań w zakresie prawa i nauk pokrewnych	Student jest gotowy do samodzielnego i systematycznego podejmowania złożonych zadań analitycznych z zakresu prawa nowych technologii oraz do udziału w dyskusji i pracy nad problemami prawnymi wymagającymi pogłębionej analizy.	[SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[PRAWOJ5_WG02] zna terminologię oraz pojęcia z zakresu prawa i dziedzin z nim związanych w stopniu rozszerzonym	Student zna i prawidłowo posługuje się terminologią właściwą dla prawa nowych technologii, w szczególności prawa cyberbezpieczeństwa, ochrony danych i prywatności, regulacji sztucznej inteligencji oraz usług cyfrowych.	[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[PRAWOJ5_KK02] ma świadomość konieczności poszerzania kompetencji i kwalifikacji zawodowych, jak również doskonalenia umiejętności, potrafi samodzielnie wyznaczać kierunki własnego rozwoju i kształcenia w stopniu rozszerzonym i pogłębionym	Student potrafi identyfikować obszary wymagające pogłębienia wiedzy oraz samodzielnie wyznaczać kierunki dalszego rozwoju kompetencji w zakresie prawa nowych technologii.	[SK5] realizacja zadania problemowego
	[PRAWOJ5_UW03] potrafi posługiwać się złożonymi ujęciami teoretycznymi w celu analizowania, interpretowania oraz projektowania strategii działań prawniczych; potrafi generować rozwiązania konkretnych problemów związanych z prawem oraz prognozować przebieg ich rozwiązania i przewidywać skutki planowanych działań	Student potrafi stosować pogłębione ujęcia teoretyczne i metody prawnicze do analizy problemów prawa nowych technologii, proponować możliwe rozwiązania prawne oraz oceniać ich potencjalne skutki.	[SU3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna

	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[PRAWOJ5_WG04] zna system polskiego prawa, wzajemne powiązania wewnątrz tego systemu oraz powiązania polskiego prawa z prawem Unii Europejskiej i prawem międzynarodowym	Student zna relacje między prawem polskim, prawem Unii Europejskiej i prawem międzynarodowym w zakresie regulacji technologii cyfrowych oraz potrafi określić ich znaczenie dla rozwiązywania konkretnych problemów prawnych.	[SW5] realizacja zadania problemowego
	[PRAWOJ5_UW07] posiada rozwiniętą umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk społecznych oraz wykorzystywanie tej analizy w pracy zawodowej	Student potrafi analizować społeczne skutki rozwoju i stosowania technologii cyfrowych oraz wykorzystywać wyniki tej analizy do oceny obowiązujących i projektowanych rozwiązań prawnych.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja
	[PRAWOJ5_WG05] ma uporządkowaną wiedzę o rodzajach stosunków prawnych i o rządzących nimi prawidłowościach	Student ma uporządkowaną wiedzę o stosunkach prawnych powstających w środowisku cyfrowym, w szczególności między użytkownikami, dostawcami usług i technologii, przedsiębiorcami oraz organami władzy publicznej.	[SW5] realizacja zadania problemowego
	[PRAWOJ5_WG01] ma pogłębioną i uporządkowaną wiedzę o charakterze nauk prawnych, ich miejscu w systemie nauk i relacjach do innych nauk	Student ma pogłębioną wiedzę o charakterze prawa nowych technologii, jego miejscu w systemie nauk prawnych oraz jego powiązaniach z innymi dyscyplinami, w szczególności informatyką, naukami o bezpieczeństwie i naukami społecznymi.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja
	[PRAWOJ5_UW02] potrafi wykorzystywać i integrować wiedzę teoretyczną z zakresu prawa oraz powiązanych z nią dyscyplin naukowych w celu analizowania i interpretowania złożonych problemów prawnych	Student potrafi łączyć wiedzę z różnych gałęzi prawa oraz dyscyplin powiązanych w celu analizy i interpretacji złożonych problemów prawnych dotyczących technologii cyfrowych.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
Treści przedmiotu	Problematyka seminarium koncentruje się na prawnych aspektach rozwoju i stosowania technologii cyfrowych oraz kształtowaniu współczesnego modelu regulacji społeczeństwa informacyjnego. W ramach zajęć omawiane są w szczególności: system i źródła prawa nowych technologii; relacje między prawem krajowym, prawem Unii Europejskiej i prawem międzynarodowym w regulacji środowiska cyfrowego; unijne i krajowe prawo cyberbezpieczeństwa; bezpieczeństwo produktów i usług cyfrowych; regulacja sztucznej inteligencji i innych technologii przełomowych; ochrona prywatności i danych osobowych; regulacja usług i platform cyfrowych; odpowiedzialność za treści bezprawne w Internecie; prawne aspekty cyberprzestępczości i elektronicznego materiału dowodowego; poufność komunikacji i szyfrowanie; inwigilacja elektroniczna oraz ochrona praw podstawowych w środowisku cyfrowym. Seminarium obejmuje również zagadnienia warsztatu naukowego prawnika: formułowanie problemów badawczych; stosowanie metod badawczych właściwych dla nauk prawnych; wyszukiwanie, selekcję i krytyczną analizę literatury, aktów prawnych, dokumentów urzędowych i orzecznictwa; korzystanie z krajowych, unijnych i międzynarodowych baz informacji prawnej i naukowej; wykładnię prawa i konstruowanie argumentacji prawniczej; przygotowywanie analiz problemowych i innych tekstów naukowych; zasady cytowania i dokumentowania źródeł oraz zasady rzetelności naukowej, w tym właściwego wykorzystania narzędzi sztucznej inteligencji. W ramach przygotowania do procesu dyplomowania omawiane są również zasady samodzielnego opracowania pracy magisterskiej na zadany temat, w tym identyfikacja problemu prawnego, dobór materiału źródłowego, konstruowanie struktury pracy, formułowanie tez i wniosków oraz organizacja pracy badawczej.		

Wymagania wstępne i dodatkowe	Znajomość podstawowych instytucji prawa oraz zasad funkcjonowania polskiego i unijnego systemu prawnego, w szczególności podstaw prawa konstytucyjnego, prawa Unii Europejskiej, prawa administracyjnego, cywilnego i karnego. Umiejętność samodzielnego wyszukiwania i analizy aktów prawnych, orzecznictwa i literatury prawniczej. Znajomość języka angielskiego umożliwiającą korzystanie z literatury naukowej, prawa Unii Europejskiej, orzecznictwa europejskiego oraz materiałów instytucji międzynarodowych jest zalecana. Nie jest wymagana specjalistyczna wiedza techniczna z zakresu informatyki lub cyberbezpieczeństwa; niezbędne zagadnienia techniczne omawiane są w zakresie koniecznym do prawidłowej analizy problemów prawnych.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. C. Banasiński (red.), <i>Cyberbezpieczeństwo. Zarys wykładu</i> , wyd. 2, Wolters Kluwer, Warszawa 2023. 2. K. Flaga-Gieruszyńska, J. Gołaczyński (red.), <i>Prawo nowych technologii</i> , Wolters Kluwer, Warszawa 2021. 3. D. Lubasz, M. Namysłowska (red.), <i>Akt o usługach cyfrowych. Komentarz</i> , Wolters Kluwer, Warszawa 2024. 4. M. Jędrzejczak, Ł. Szoszkiewicz, J. Wydra (red.), <i>AI Act. Akt w sprawie sztucznej inteligencji. Komentarz</i> , Wolters Kluwer, Warszawa 2025. 5. A. Murray, <i>Information Technology Law: The Law and Society</i> , 5th ed., Oxford University Press, 2023. 6. M.G. Porcedda, <i>Cybersecurity, Privacy and Data Protection in EU Law: A Law, Policy and Technology Analysis</i> , Hart Publishing, 2022.	
	Uzupełniająca lista lektur	1. B. Fischer, A. Pązik, M. Świerczyński (red.), <i>Prawo sztucznej inteligencji i nowych technologii 3</i> , Wolters Kluwer, Warszawa 2024. 2. F. Wilman, S.L. Kalèda, P.-J. Loewenthal, <i>The EU Digital Services Act</i> , Oxford University Press, 2024. 3. M. Finck, <i>The EU Artificial Intelligence Act: A Commentary</i> , Oxford University Press, 2026. 4. M. Rojszczak, <i>Bulk Surveillance, Democracy and Human Rights Law in Europe: A Comparative Perspective</i> , Routledge, 2024. 5. M. Rojszczak, <i>Beyond Hate Speech: Clearly Unlawful Content in EU Digital Law</i> , Routledge, 2026. 6. Aktualne akty prawne, orzecznictwo TSUE i ETPC, dokumenty instytucji Unii Europejskiej oraz bieżąca literatura naukowa dotycząca problematyki omawianej podczas seminarium.	
	Adresy eZasobów		

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Przykładowe obszary badawcze: 1. Architektura unijnego prawa cyfrowego: wzajemne relacje AI Act, Digital Services Act, Digital Markets Act, Data Act, NIS2 i Cyber Resilience Act. 2. Europejski model regulacji cyberbezpieczeństwa po NIS2: relacje między regulacją horyzontalną i sektorową. 3. NIS2 w polskim systemie cyberbezpieczeństwa: zakres obowiązków regulacyjnych, nadzór i odpowiedzialność. 4. Cybersecurity by design i odpowiedzialność producentów za bezpieczeństwo produktów z elementami cyfrowymi w świetle Cyber Resilience Act. 5. Europejska certyfikacja cyberbezpieczeństwa w świetle Cybersecurity Act: charakter prawny, funkcje i kierunki rozwoju. 6. Model regulacji sztucznej inteligencji oparty na ryzyku: AI Act a ochrona praw podstawowych i rozwój innowacji. 7. Modele sztucznej inteligencji ogólnego przeznaczenia (GPAI): obowiązki dostawców i regulacja ryzyka systemowego w AI Act. 8. Sztuczna inteligencja a prawo autorskie: wykorzystywanie chronionych utworów do trenowania modeli i status treści generowanych przez AI. 9. Odpowiedzialność dostawców usług pośrednich oraz moderowanie treści bezprawnych w świetle Digital Services Act. 10. Ryzyka systemowe platform internetowych a wolność wypowiedzi i ochrona praw podstawowych w świetle DSA. 11. Regulacja strażników dostępu (gatekeepers) w Digital Markets Act: pomiędzy prawem konkurencji a regulacją ex ante rynków cyfrowych. 12. Dostęp do danych i zasady ich wykorzystywania w świetle Data Act: nowe granice kontroli nad danymi generowanymi przez produkty połączone. 13. Relacje między RODO i AI Act: ochrona danych osobowych, profilowanie i zautomatyzowane podejmowanie decyzji. 14. Poufność komunikacji elektronicznej, retencja danych i inwigilacja elektroniczna w świetle standardów prawa Unii Europejskiej i EKPC. 15. Transgraniczny dostęp do dowodów elektronicznych i danych użytkowników - system e-Evidence a prawa podstawowe. 16. Szyfrowanie end-to-end a obowiązki państwa w zakresie zwalczania poważnej przestępczości i ochrony praw jednostki. 17. Cyberprzestępstwa w prawie polskim, unijnym i międzynarodowym: problemy jurysdykcji i skutecznego ścigania czynów transgranicznych. 18. Rozwój komputerów kwantowych a prawne obowiązki w zakresie migracji do kryptografii postkwantowej.
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.