

PROGRAM STUDIÓW PODYPLOMOWYCH

Nazwa studiów podyplomowych:

Prawo w nowoczesnych technologiach informatycznych

Obowiązuje od roku akademickiego: 2025/2026

Część I. Informacje ogólne.

1. Nazwa jednostki prowadzącej kształcenie: Wydział Prawa
2. Ogólne cele kształcenia: Celem studiów podyplomowych jest zapoznanie uczestników z praktycznymi aspektami szeroko rozumianego prawa nowych technologii. Uczestnicy zostaną przygotowani do kompetentnego świadczenia usług prawnych (m. in. redagowania, opiniowania i negocjowania kontraktów) na rzecz branży informatycznej i branż nowych technologii. Ponadto słuchacze zostaną wyposażeni w kompetencje pozwalające na bardziej efektywną codzienną pracę, automatyzację najbardziej żmudnych i już zdigitalizowanych czynności oraz zmniejszenie wykluczenia cyfrowego. Program został podzielony na pięć bloków tematycznych dotyczących zagadnień wprowadzających do prawa nowych technologii, prawa wobec współczesnych wyzwań technologicznych, ochrony własności intelektualnej, kontraktów technologicznych oraz cyberbezpieczeństwa.
3. Umieszczenie studiów w dyscyplinie/dyscyplinach naukowych, do których odnoszą się efekty uczenia się: nauki prawne
4. Wskazanie, w jaki sposób w procesie definiowania efektów uczenia się uwzględniono zapotrzebowanie otoczenia społeczno-gospodarczego: w procesie definiowania efektów uczenia się uwzględniono zapotrzebowanie otoczenia społeczno-gospodarczego, w szczególności potrzeby absolwentów szkół wyższych, osób związanych z branżą IT i innych osób aktywnych zawodowo oraz zainteresowanych branżą IT - zarówno adwokatów, radców prawnych, specjalistów w kancelariach, jak i prawników w przedsiębiorstwach i jednostkach publicznych. Studia są ukierunkowane na osoby, którym przydadzą się one w codziennej pracy na rzecz ich klientów (przede wszystkim B2B, ale też B2A i B2C) i profesji pokrewnych.
5. Liczba semestrów: 2
6. Łączna liczba punktów ECTS umożliwiająca ukończenie studiów podyplomowych: 30

7. Łączna liczba godzin zajęć na studiach podyplomowych: 184 godziny zajęć dydaktycznych.
8. Wymagania wstępne (*oczekiwane kompetencje kandydata*): uczestnikiem studiów podyplomowych może być osoba posiadająca wykształcenie na poziomie 6 lub 7.
9. Kwalifikacje nadawane po ukończeniu studiów podyplomowych na poziomie: 7
10. Zaopiniowano na radzie wydziału w dniu: 21 marca 2025 r.

Część II. Efekty uczenia się.

Symbol opisu charakterystyk drugiego stopnia PRK	Symbol efektu uczenia się	Opis efektu uczenia się
Wiedza, absolwent zna i rozumie:		
P7S_WG	SP7_WG1	w pogłębionym stopniu – fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności między nimi, stanowiące zaawansowaną wiedzę z zakresu systemu prawa nowoczesnych technologii oraz jego miejsca w systemie nauk społecznych, przede wszystkim nauk prawnych; rozumie jego specyfikę przedmiotową i metodologiczną.
	SP7_WG2	ma pogłębioną wiedzę na temat zasad konstruowania kontraktów technologicznych oraz ma uporządkowaną i podbudowaną teoretycznie wiedzę obejmującą kluczowe zagadnienia wybranych systemów norm i reguł prawnych, organizacyjnych i moralnych funkcjonujących w zakresie kształtowania postaw i zasad w prawie nowoczesnych technologii.
P7S_WK	SP7_WK1	mechanizmy tworzenia prawa obowiązującego w dziedzinie nowoczesnych technologii oraz ma pogłębioną wiedzę na temat ochrony własności intelektualnej oraz zapobiegania cyberprzestępczości a także warunków tworzenia umów technologicznych.
	SP7_WK2	ma uporządkowaną i podbudowaną teoretycznie wiedzę obejmującą kluczowe zagadnienia wybranych systemów norm i reguł prawnych, organizacyjnych i moralnych funkcjonujących w zakresie kształtowania postaw i zasad w działalności IT.
Umiejętności, absolwent potrafi:		

P7S_UW	SP7_UW1	wykorzystywać wiedzę i umiejętności istotne dla prawidłowego wykonywania zawodów prawniczych w związku z zagadnieniami prawa IT poprzez właściwy dobór źródeł i informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy, syntezy, twórczej interpretacji i prezentacji tych informacji, dobór oraz stosowanie właściwych metod i narzędzi, w tym zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych oraz przystosowanie istniejących lub opracowanie nowych metod i narzędzi.
	SP7_UW2	ma umiejętność powiązania interdyscyplinarnych i wielowymiarowych aspektów zjawisk prawnych, technologicznych, kryminologicznych i innych poprzez dobór oraz stosowanie właściwych metod i narzędzi, w tym zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych.
P7S_UK	SP7_UK1	komunikować się na tematy specjalistyczne ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców w procesach rozwiązywania problemów wymagających zastosowania szczegółowej wiedzy prawniczej i etycznej pozostającej w związku z branżą IT oraz etyką.
	SP7_UK2	sprawnie posługiwać się przepisami prawa, specjalistyczną terminologią (również w jęz. angielskim) i nakazami etyki w codziennej praktyce zawodowej.
P7S_UO	SP7_UO1	eliminować w ramach pracy w zespole zachowania sprzeczne z wymogami prawa.
	SP7_UO2	formułować wypowiedzi w języku prawnym i prawniczym, w oparciu o siatkę pojęciową tzw. prawa nowoczesnych technologii; komunikuje się w ramach prac zespołowych na temat branży IT.
P7S_UU	SP7_UU1	planować i realizować własne uczenie się w zakresie stałego pogłębiania umiejętności przygotowywania opracowań pisemnych, formułowania wypowiedzi ustnych i prowadzenia debaty na tematy z zakresu branży IT.
	SP7_UU2	potrafi planować własny rozwój i ukierunkowywać innych w zakresie potrzeby uczenia się przez całe życie i pogłębiania swojej wiedzy.
Kompetencje społeczne, absolwent jest gotów do:		
P7S_KK	SP7_KK1	do krytycznej oceny posiadanej wiedzy z zakresu prawa nowoczesnych technologii i odbieranych z tego zakresu treści oraz uzupełniania i doskonalenia nabywanej wiedzy i umiejętności.
	SP7_KK2	urzeczywistniania kompetencji otwartości w nawiązywaniu relacji społecznych, zwłaszcza w zakresie uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów z dziedziny prawa i IT w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.

P7S_KO	SP7_KO1	myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.
	SP7_KO2	wypełniania zobowiązań społecznych, inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego, w tym w relacjach branży IT z poszanowaniem prawa.
P7S_KR	SP7_KR1	do aktywnego zawodowego funkcjonowania w organizacjach i instytucjach, z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych.
	SP7_KR2	jest gotów do odpowiedzialnego i etycznego pełnienia ról zawodowych oraz do rozwijania dorobku zawodu i zasad etyki zawodowej i przestrzegania tych zasad.

Część III. Opis procesu prowadzącego do uzyskania efektów uczenia się.

Treści programowe zajęć lub grup zajęć.

Grupa zajęć 1: Wprowadzenie do prawa nowych technologii

Odniesienie do zakładanych efektów uczenia się: SP7_WG1; SP7_WG2; SP7_WK1; SP7_WK2; SP7_UW1; SP7_UW2; SP7_UK1; SP7_UK2; SP7_UO1; SP7_UO2; SP7_UU1; SP7_UU2; SP7_KK1; SP7_KK2; SP7_KO1; SP7_KO2; SP7_KR1; SP7_KR2.

Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się przypisanych do zajęć lub grup zajęć:

Wykład: Podstawowe prawnokarne zagadnienia związane z nowymi technologiami, Podstawowe zagadnienia terminologiczne z zakresu branży IT, Legal English, Przedsiębiorstwa informatyczne - rynek, perspektywy, Problemy etyczne związane z rozwojem nowych technologii.

Sposób weryfikacji zakładanych efektów uczenia się: egzamin w formie pisemnego testu jednokrotnego wyboru obejmującego zagadnienia merytoryczne danej grupy zajęć.

Grupa zajęć 2: Prawo wobec współczesnych wyzwań technologicznych

Odniesienie do zakładanych efektów uczenia się: SP7_WG1; SP7_WG2; SP7_WK1; SP7_WK2; SP7_UW1; SP7_UW2; SP7_UK1; SP7_UK2; SP7_UO1; SP7_UO2; SP7_UU1; SP7_UU2; SP7_KK1; SP7_KK2; SP7_KO1; SP7_KO2; SP7_KR1; SP7_KR2.

Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się przypisanych do zajęć lub grup zajęć:

Wykład: Artificial intelligence, Marketing w działalności prawniczej, Compliance vs. IT - ESG, whistleblowing, Green Deal, AML, LegalTech i cyfryzacja w branży usług prawnych, Oprogramowanie i narzędzia cyfrowe w metodyce pracy prawnika, E-government oraz systemy i usługi elektroniczne w metodyce pracy prawnika.

Ćwiczenia: Metodyka pracy prawnika w dobie powszechnej cyfryzacji - zajęcia warsztatowe.

Sposób weryfikacji zakładanych efektów uczenia się: zaliczenie ćwiczeń (warsztatów) na podstawie aktywności na zajęciach bez wpisywania oceny oraz egzamin dotyczący całej grupy zajęć w formie pisemnego testu jednokrotnego wyboru obejmującego zagadnienia merytoryczne danej grupy zajęć.

Grupa zajęć 3: Dobra prawnie chronione w branży nowych technologii

Odniesienie do zakładanych efektów uczenia się: SP7_WG1; SP7_WG2; SP7_WK1; SP7_WK2; SP7_UW1; SP7_UW2; SP7_UK1; SP7_UK2; SP7_UO1; SP7_UO2; SP7_UU1; SP7_UU2; SP7_KK1; SP7_KK2; SP7_KO1; SP7_KO2; SP7_KR1; SP7_KR2.

Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się przypisanych do zajęć lub grup zajęć:

Wykład: Ochrona danych osobowych w branżach technologicznych, Ochrona własności intelektualnej, Dobra osobiste, prywatność i prawo do bycia zapomnianym, Odpowiedzialność z tytułu nienależytego wykonania zobowiązań, Bezpieczeństwo informacji - zagadnienia techniczne i organizacyjne, Personel i zatrudnienie w przedsiębiorstwach informatycznych.

Sposób weryfikacji zakładanych efektów uczenia się: egzamin w formie pisemnego testu jednokrotnego wyboru obejmującego zagadnienia merytoryczne danej grupy zajęć.

Grupa zajęć 4: Kontrakty technologiczne - tworzenie, negocjowanie, rozwiązywanie sporów

Odniesienie do zakładanych efektów uczenia się: SP7_WG1; SP7_WG2; SP7_WK1; SP7_WK2; SP7_UW1; SP7_UW2; SP7_UK1; SP7_UK2; SP7_UO1; SP7_UO2; SP7_UU1; SP7_UU2; SP7_KK1; SP7_KK2; SP7_KO1; SP7_KO2; SP7_KR1; SP7_KR2.

Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się przypisanych do zajęć lub grup zajęć:

Wykład: Charakterystyka i rodzaje umów zawieranych w branży informatycznej, Zamówienia publiczne na oprogramowanie i usługi informatyczne, Mediacje i pozasądowe rozwiązywanie sporów w branży IT.

Ćwiczenia: Praktyczne aspekty konstruowania i negocjowania umów w branży IT (zajęcia warsztatowe)

Sposób weryfikacji zakładanych efektów uczenia się: zaliczenie ćwiczeń (warsztatów) na podstawie aktywności na zajęciach bez wpisywania oceny oraz egzamin dotyczący całej grupy zajęć w formie pisemnego testu jednokrotnego wyboru obejmującego zagadnienia merytoryczne danej grupy zajęć.

Grupa zajęć 5: Cyberbezpieczeństwo

Odniesienie do zakładanych efektów uczenia się: SP7_WG1; SP7_WG2; SP7_WK1; SP7_WK2; SP7_UW1; SP7_UW2; SP7_UK1; SP7_UK2; SP7_UO1; SP7_UO2; SP7_UU1; SP7_UU2; SP7_KK1; SP7_KK2; SP7_KO1; SP7_KO2; SP7_KR1; SP7_KR2.

Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się przypisanych do zajęć lub grup zajęć:

Wykład: Standardy unijne w zakresie cyberbezpieczeństwa, Akty krajowe i wykonawcze.

Sposób weryfikacji zakładanych efektów uczenia się: egzamin w formie pisemnego testu jednokrotnego wyboru obejmującego zagadnienia merytoryczne danej grupy zajęć.

BHP dla uczestników studiów podyplomowych.

Treści programowe: podstawowe zasady i przepisy bhp obowiązujące w uczelni oraz wskazówki z zakresu ergonomii uczenia się.

Sposób weryfikacji: zaliczenie bez wpisywania oceny w formie pisemnego testu jednokrotnego wyboru obejmującego zagadnienia merytoryczne przedmiotu.

Wymiar, zasady i formę odbywania praktyk zawodowych oraz liczbę punktów ECTS, jaką uczestnik studiów podyplomowych musi uzyskać w ramach tych praktyk, jeżeli program studiów podyplomowych przewiduje realizację praktyk.

Program studiów nie przewiduje realizacji praktyk zawodowych.

Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez uczestnika studiów podyplomowych w trakcie całego cyklu kształcenia.

Zaliczenia ćwiczeń (warsztatów) na podstawie aktywności na zajęciach bez wpisywania oceny oraz egzaminy pisemne w formie testów jednokrotnego wyboru z problematyki w/w grup zajęć.

Warunki ukończenia studiów podyplomowych oraz sposób określenia wyniku studiów podyplomowych na świadectwie ukończenia studiów podyplomowych.

Warunki ukończenia studiów podyplomowych:

1. egzaminy z grup zajęć (od 1 do 5) w formie testów zdane na ocenę pozytywną, zaliczenia ćwiczeń (warsztatów) wymaganych programem studiów oraz zaliczenie BHP;
2. obecność na zajęciach min. 80%.

Wyliczenie oceny końcowej ze studiów odbywa się w oparciu o przepisy Regulaminu studiów podyplomowych UwB wprowadzonego Uchwałą nr 2755 Senatu Uniwersytetu w Białymstoku z dnia 30 września 2020 r.:

1. podstawą obliczenia ostatecznego wyniku studiów podyplomowych określonego poprzez wpisanie oceny jest średnia arytmetyczna ocen z egzaminów z grup zajęć od 1 do 5;
2. średnia arytmetyczna końcowej oceny ze studiów podyplomowych wyliczana jest do dwóch miejsc po przecinku;
3. na świadectwie ukończenia studiów podyplomowych ostateczny wynik studiów podyplomowych określony za pomocą oceny ustala się następująco:
 do 3,40 – dostateczny,
 od 3,41 do 3,80 – dostateczny plus,
 od 3,81 do 4,20 – dobry,
 od 4,21 do 4,60 – dobry plus,
 od 4,61 do 5,00 – bardzo dobry.

Objaśnienia oznaczeń:

P6, P7, P8 – poziom PRK

S – charakterystyka typowa dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego

W – wiedza	G – głębia i zakres
	K – kontekst
U – umiejętności	W – wykorzystanie wiedzy
	K – komunikowanie się
	O – organizacja pracy
	U – uczenie się
K – kompetencje społeczne	K – krytyczna ocena
	O – odpowiedzialność
	R – rola zawodowa