

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki

KARTA PRZEDMIOTU

Ekonomiczno – prawne aspekty działalności inżynierskiej <i>nazwa przedmiotu</i>
Economic and legal aspects of engineering activities <i>nazwa przedmiotu w języku angielskim</i>
polski <i>język wykładowy</i>
ogólny <i>kategoria przedmiotu/grupa zajęć</i>

Cykl kształcenia rozpoczynający się od: rok akademicki 2025/26

Jednostka organizacyjna: do uzgodnienia z opiekunem kierunku

Kierunek studiów: do uzgodnienia z opiekunem kierunku

Specjalność: do uzgodnienia z opiekunem kierunku

Profil studiów: do uzgodnienia z opiekunem kierunku

Poziom studiów: do uzgodnienia z opiekunem kierunku

Forma studiów: do uzgodnienia z opiekunem kierunku

Wymagania wstępne:

1. brak

Cele przedmiotu:

1. Przedstawienie wiedzy z zakresu prawnych i ekonomicznych uwarunkowań aktywności zawodowej i inżynierskiej (w tym prowadzenia działalności gospodarczej oraz zasad prawnej ochrony pracy)
2. Wykształcenie umiejętności analizy prawnej i ekonomicznej podejmowanych działań w zakresie aspektów związanych z działalnością zawodową
3. Uświadomienie, że podejmowanie decyzji zawodowych, wymaga brania pod uwagę uwarunkowań prawnych i ekonomicznych w kontekście etyki i odpowiedzialności za życie innych ludzi

Efekty uczenia się:

Kod efektu uczenia się	Opis efektu uczenia się	Kod kierunkowego efektu uczenia się
Wiedza Absolwent zna i rozumie:		
EW1	opisuje i wyjaśnia w pogłębionym stopniu zagadnienia dotyczące prowadzenia działalności zawodowej oraz kwestie prawne i ekonomiczne z tym związane, opisuje źródła prawa oraz zasady wykładni prawniczej	
Umiejętności Absolwent potrafi:		
EU1	samodzielnie określić kierunek poszukiwań prawnych i naukowych, dobrać literaturę przedmiotu i z niej skorzystać, dobrać właściwego źródła prawa i dokonać ich właściwej wykładni przyswoić wiedzę z zakresu podanego przez prowadzącego w ramach samokształcenia, oraz dokonać samodzielnie interpretacji kazusu opisującego stan faktyczny pod konkretne przepisy prawa	
Kompetencje społeczne Absolwent jest gotów do:		
EK1	podejmowania decyzji, brania pod uwagę różnych aspektów swojej działalności oraz wpływu techniki i technologii na środowisko, stosunki międzyludzkie, bezpieczeństwo i poziom życia społeczeństwa; identyfikowania i rozwiązywania dylematów natury etycznej związanych z kontaktem ze współpracownikami z zespołu oraz podwładnymi, jak również dylematów zewnętrznych, związanych z efektami i wpływem własnych działań na życie innych ludzi.	

Forma zajęć, semestralna liczba godzin:

Semestr	Punkty ECTS	Forma zaliczenia (E/Z)	Wykłady (W)	Ćwiczenia (C)	Laboratoria (L)	Laboratoria komputerowe (LK)	Projekty (P)	Seminaria (S)	Praktyka zawodowa (PZ)
	2	Z	15	15	-	-	-	-	-

E – egzamin; Z – zaliczenie

Treści programowe:

Lp.	Forma zajęć	Tematyka zajęć	Liczba godzin
1		ASPEKTY PRAWNE DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ (Rodzaje aktywności zawodowej w świetle prawa. Działalność gospodarcza i jej formy organizacyjnoprawne, zasady prowadzenia i obowiązki, w tym: przedsiębiorstwa typu start-up. Ochrona własności intelektualnej wynalazki i innowacje).	10

2		ASPEKTY PRAWNE Z OCHRONY PRAWNEJ RÓŻNYCH FORM DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ (Rodzaje aktywności zawodowej i ich prawne modele ochrony - Prawo pracy i ochrona uprawnień pracowniczych)	10
3		ASPEKTY EKONOMICZNE - FINANSOWE DZIAŁALNOŚCI ZAWODOWEJ (Źródła finansowania działalności zawodowej, aspekty podatkowe prowadzenia różnych form działalności zawodowej, modele organizacyjne, biznes plan i planowanie rozwoju firmy).	10

Praca własna studenta:

Lp.	Opis pracy własnej	Liczba godzin
1	Konsultacje przedmiotowe w bezpośrednim kontakcie z prowadzącym	10
2	Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	10
3	Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	10

Metody dydaktyczne:

analiza przypadku, konsultacje, projekt, wykład, prezentacja

Metody i techniki kształcenia na odległość:

możliwość prowadzenia zajęć przy wykorzystaniu technik pracy na odległość - TEAMS

Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się:

projekt, rozwiązanie zadania problemowego, test

Kryteria oceny:

na ocenę 5,0 student wyjaśnia zagadnienia związane z aspektami prawnymi i ekonomicznymi działalności zawodowej

2. na ocenę 5,0 student stosuje właściwe przepisy prawa i dopiero odpowiednie źródła prawa do rozwiązania problemu faktycznego

3. na ocenę 5,0 student świadomie podejmuje decyzje dotyczące jego działalności zawodowej

Literatura:

obowiązkowa:

1. Ustawa Prawo przedsiębiorców

2. Ustawa Kodeks pracy