



UNIWERSYTET
IM. ADAMA MICKIEWICZA
W POZNANIU

Prawo energetyczne Sylabus zajęć

Informacje podstawowe

Kierunek studiów Zarządzanie i prawo w biznesie - przedmioty do wyboru Specjalność - Jednostka organizacyjna Wydział Prawa i Administracji Poziom studiów studia pierwszego stopnia Forma studiów studia stacjonarne Profil studiów profil praktyczny		Cykl dydaktyczny 2023/24 Kod zajęć 10ZBPWS.18N.05356.23 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Fakultatywny Blok zajęciowy Przedmioty nieprzypisane
Koordynator zajęć	Marcin Kmiec, Piotr Lissoń	
Prowadzący zajęcia	Piotr Lissoń	
Okres Semestr 4	Forma zajęć / liczba godzin / forma zaliczenia • Warsztaty: 45, Zaliczenie z oceną	Liczba punktów ECTS 5

Cele kształcenia dla zajęć

Kod	Cel
C1	Przyswojenie przez studenta wiedzy z zakresu prawa energetycznego. Poznanie najważniejszych pojęć tej dziedziny prawa, zadań i kompetencji właściwych organów administracji, instrumentów regulacji rynku energetycznego, praw i obowiązków dostawców oraz odbiorców energii i paliw oraz środków ochrony prawnej. Przyswojenie umiejętności rozwiązywania kazusów oraz dokonywania obliczeń wysokości opłat za paliwa i energię.

Wymagania wstępne

Brak szczególnych wymagań w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych.

Efekty uczenia się dla zajęć

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
Wiedzy - Student/ka:			
W1	potrafi zdefiniować pojęcie prawa energetycznego, określić genezę, zakres oraz źródła polskiego i unijnego prawa energetycznego,	ZPB_K1_W01, ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W2	potrafi scharakteryzować cele polskiej i unijnej polityki energetycznej oraz wyjaśnić zasady opracowywania i przyjmowania polityki energetycznej państwa,	ZPB_K1_W01, ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W3	potrafi wyjaśnić pojęcie regulacji i jej cele. Scharakteryzować pozycję prawną, zadania i kompetencje organów właściwych w sprawach energetyki,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W4	potrafi określić charakter prawny i opisać przebieg postępowania przed Prezesem Urzędu Regulacji Energetyki (URE) oraz postępowania odwoławczego,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W5	potrafi wymienić i scharakteryzować instrumenty regulacji rynku energetycznego należące do Prezesa URE oraz wyjaśnić cele, jakie mają zostać za ich pomocą osiągnięte,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W6	potrafi wymienić i scharakteryzować rodzaje działalności gospodarczej na rynku elektroenergetycznym, gazowym, paliwowym oraz ciepłowniczym i określić, które rodzaje działalności wykonywane są w warunkach monopolu. Scharakteryzować zasady: dostępu stron trzecich do sieci (third-party access; TPA) oraz rozdzielania poszczególnych rodzajów działalności (unbundling),	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11, ZPB_K1_W12	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
W7	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania energii oraz scharakteryzować rodzaje jednostek wytwarzania energii, w tym wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych (OZE). Wyjaśnić na czym polega tzw. „obligo giełdowe”. Scharakteryzować zasady funkcjonowania rynku mocy,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11, ZPB_K1_W12	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W8	potrafi wyjaśnić, na czym polegają instrumenty oraz mechanizmy wsparcia wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych. Scharakteryzować obowiązki sprzedawcy zobowiązanego oraz operatora rozliczeń energii odnawialnej,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W9	potrafi określić status prawny prosumenta energii odnawialnej, obywatelskiej społeczności energetycznej, spółdzielni energetycznej oraz klastra energii. Obliczyć wysokość opustów przysługujących prosumetom energii odnawialnej oraz spółdzielniom energetycznym,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11, ZPB_K1_W12	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W10	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie przesyłania i dystrybucji energii elektrycznej, wymienić zadania operatora systemu przesyłowego (OSP) oraz operatora systemu dystrybucyjnego (OSD). Scharakteryzować zasady przyłączania do sieci przesyłowej i dystrybucyjnej, określić wysokość opłaty za przyłączenie oraz obliczyć (na zadanym przykładzie) wysokość zaliczki na poczet opłaty przyłączeniowej. Wymienić przesłanki odmowy zawarcia umowy o przyłączenie do sieci,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11, ZPB_K1_W12	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W11	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie obrotu energią elektryczną oraz dokonywania zmiany sprzedawcy energii. Scharakteryzować poszczególne rodzaje opłat zawartych w taryfie G11 (taryfa dla odbiorców energii w gospodarstwach domowych) oraz uprawnienia odbiorców wrażliwych energii elektrycznej,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11, ZPB_K1_W12	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W12	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie dostarczania i obrotu paliwami ciekłymi (płynnymi) w zakresie paliw: „tradycyjnych” oraz alternatywnych (w tym biopaliw). Uzasadnić, dlaczego paliwa alternatywne mają zastąpić tradycyjne paliwa ciekłe. Scharakteryzować zadania gmin w dziedzinie elektromobilności, w tym zasady ustanawiania stref czystego transportu,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11, ZPB_K1_W12	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W13	potrafi scharakteryzować strukturę i zasady funkcjonowania sektora gazowego oraz wymienić i scharakteryzować rodzaje paliw gazowych,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11, ZPB_K1_W12	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
W14	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie przesyłania i dystrybucji paliw gazowych. Wymienić zadania OSP oraz OSD. Scharakteryzować zasady przyłączania do sieci przesyłowej i dystrybucyjnej. Wymienić przesłanki odmowy zawarcia umowy o przyłączenie do sieci,	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11, ZPB_K1_W12	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
W15	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie obrotu paliwami gazowymi oraz dokonywania zmiany sprzedawcy tych paliw. Scharakteryzować uprawnienia odbiorców wrażliwych paliw gazowych.	ZPB_K1_W02, ZPB_K1_W03, ZPB_K1_W07, ZPB_K1_W09, ZPB_K1_W10, ZPB_K1_W11, ZPB_K1_W12	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
Umiejętności - Student/ka:			
U1	potrafi zdefiniować pojęcie prawa energetycznego, określić genezę, zakres oraz źródła polskiego i unijnego prawa energetycznego,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U2	potrafi scharakteryzować cele polskiej i unijnej polityki energetycznej oraz wyjaśnić zasady opracowywania i przyjmowania polityki energetycznej państwa,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U3	potrafi wyjaśnić pojęcie regulacji i jej cele. Scharakteryzować pozycję prawną, zadania i kompetencje organów właściwych w sprawach energetyki,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U4	potrafi określić charakter prawny i opisać przebieg postępowania przed Prezesem Urzędu Regulacji Energetyki (URE) oraz postępowania odwoławczego,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U5	potrafi wymienić i scharakteryzować instrumenty regulacji rynku energetycznego należące do Prezesa URE oraz wyjaśnić cele, jakie mają zostać za ich pomocą osiągnięte,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
U6	potrafi wymienić i scharakteryzować rodzaje działalności gospodarczej na rynku elektroenergetycznym, gazowym, paliwowym oraz ciepłowniczym i określić, które rodzaje działalności wykonywane są w warunkach monopolu. Scharakteryzować zasady: dostępu stron trzecich do sieci (third-party access; TPA) oraz rozdzielania poszczególnych rodzajów działalności (unbundling),	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U7	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania energii oraz scharakteryzować rodzaje jednostek wytwarzania energii, w tym wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych (OZE). Wyjaśnić na czym polega tzw. „obligo giełdowe”. Scharakteryzować zasady funkcjonowania rynku mocy,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U8	potrafi wyjaśnić, na czym polegają instrumenty oraz mechanizmy wsparcia wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych. Scharakteryzować obowiązki sprzedawcy zobowiązanego oraz operatora rozliczeń energii odnawialnej,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U9	potrafi określić status prawny prosumenta energii odnawialnej, obywatelskiej społeczności energetycznej, spółdzielni energetycznej oraz klastra energii. Obliczyć wysokość opustów przysługujących prosumentom energii odnawialnej oraz spółdzielniom energetycznym,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U10	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie przesyłania i dystrybucji energii elektrycznej, wymienić zadania operatora systemu przesyłowego (OSP) oraz operatora systemu dystrybucyjnego (OSD). Scharakteryzować zasady przyłączania do sieci przesyłowej i dystrybucyjnej, określić wysokość opłaty za przyłączenie oraz obliczyć (na danym przykładzie) wysokość zaliczki na poczet opłaty przyłączeniowej. Wymienić przesłanki odmowy zawarcia umowy o przyłączenie do sieci,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U11	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie obrotu energią elektryczną oraz dokonywania zmiany sprzedawcy energii. Scharakteryzować poszczególne rodzaje opłat zawartych w taryfie G11 (taryfa dla odbiorców energii w gospodarstwach domowych) oraz uprawnienia odbiorców wrażliwych energii elektrycznej,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
U12	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie dostarczania i obrotu paliwami ciekłymi (płynnymi) w zakresie paliw: „tradycyjnych” oraz alternatywnych (w tym biopaliw). Uzasadnić, dlaczego paliwa alternatywne mają zastąpić tradycyjne paliwa ciekłe. Scharakteryzować zadania gmin w dziedzinie elektromobilności, w tym zasady ustanawiania stref czystego transportu,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U13	potrafi scharakteryzować strukturę i zasady funkcjonowania sektora gazowego oraz wymienić i scharakteryzować rodzaje paliw gazowych,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U14	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie przesyłania i dystrybucji paliw gazowych. Wymienić zadania OSP oraz OSD. Scharakteryzować zasady przyłączania do sieci przesyłowej i dystrybucyjnej. Wymienić przesłanki odmowy zawarcia umowy o przyłączenie do sieci,	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U06, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
U15	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie obrotu paliwami gazowymi oraz dokonywania zmiany sprzedawcy tych paliw. Scharakteryzować uprawnienia odbiorców wrażliwych paliw gazowych.	ZPB_K1_U01, ZPB_K1_U02, ZPB_K1_U03, ZPB_K1_U05, ZPB_K1_U07, ZPB_K1_U08, ZPB_K1_U10	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
Kompetencje społecznych - Student/ka:			
K1	potrafi zdefiniować pojęcie prawa energetycznego, określić genezę, zakres oraz źródła polskiego i unijnego prawa energetycznego,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K2	potrafi scharakteryzować cele polskiej i unijnej polityki energetycznej oraz wyjaśnić zasady opracowywania i przyjmowania polityki energetycznej państwa,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K3	potrafi wyjaśnić pojęcie regulacji i jej cele. Scharakteryzować pozycję prawną, zadania i kompetencje organów właściwych w sprawach energetyki,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
K4	potrafi określić charakter prawny i opisać przebieg postępowania przed Prezesem Urzędu Regulacji Energetyki (URE) oraz postępowania odwoławczego,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K5	potrafi wymienić i scharakteryzować instrumenty regulacji rynku energetycznego należące do Prezesa URE oraz wyjaśnić cele, jakie mają zostać za ich pomocą osiągnięte,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K6	potrafi wymienić i scharakteryzować rodzaje działalności gospodarczej na rynku elektroenergetycznym, gazowym, paliwowym oraz ciepłowniczym i określić, które rodzaje działalności wykonywane są w warunkach monopolu. Scharakteryzować zasady: dostępu stron trzecich do sieci (third-party access; TPA) oraz rozdzielania poszczególnych rodzajów działalności (unbundling),	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K7	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania energii oraz scharakteryzować rodzaje jednostek wytwarzania energii, w tym wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych (OZE). Wyjaśnić na czym polega tzw. „obligo giełdowe”. Scharakteryzować zasady funkcjonowania rynku mocy,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K8	potrafi wyjaśnić, na czym polegają instrumenty oraz mechanizmy wsparcia wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych. Scharakteryzować obowiązki sprzedawcy zobowiązanego oraz operatora rozliczeń energii odnawialnej,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K9	potrafi określić status prawny prosumenta energii odnawialnej, obywatelskiej społeczności energetycznej, spółdzielni energetycznej oraz klastra energii. Obliczyć wysokość opustów przysługujących prosumantom energii odnawialnej oraz spółdzielniom energetycznym,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K10	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie przesyłania i dystrybucji energii elektrycznej, wymienić zadania operatora systemu przesyłowego (OSP) oraz operatora systemu dystrybucyjnego (OSD). Scharakteryzować zasady przyłączania do sieci przesyłowej i dystrybucyjnej, określić wysokość opłaty za przyłączenie oraz obliczyć (na zadanym przykładzie) wysokość zaliczki na poczet opłaty przyłączeniowej. Wymienić przesłanki odmowy zawarcia umowy o przyłączenie do sieci,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
K11	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie obrotu energią elektryczną oraz dokonywania zmiany sprzedawcy energii. Scharakteryzować poszczególne rodzaje opłat zawartych w taryfie G11 (taryfa dla odbiorców energii w gospodarstwach domowych) oraz uprawnienia odbiorców wrażliwych energii elektrycznej,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K12	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie dostarczania i obrotu paliwami ciekłymi (płynnymi) w zakresie paliw: „tradycyjnych” oraz alternatywnych (w tym biopaliw). Uzasadnić, dlaczego paliwa alternatywne mają zastąpić tradycyjne paliwa ciekłe. Scharakteryzować zadania gmin w dziedzinie elektromobilności, w tym zasady ustanawiania stref czystego transportu,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K13	potrafi scharakteryzować strukturę i zasady funkcjonowania sektora gazowego oraz wymienić i scharakteryzować rodzaje paliw gazowych,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K14	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie przesyłania i dystrybucji paliw gazowych. Wymienić zadania OSP oraz OSD. Scharakteryzować zasady przyłączania do sieci przesyłowej i dystrybucyjnej. Wymienić przesłanki odmowy zawarcia umowy o przyłączenie do sieci,	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)
K15	potrafi wyjaśnić pojęcia i zasady dotyczące działalności gospodarczej w zakresie obrotu paliwami gazowymi oraz dokonywania zmiany sprzedawcy tych paliw. Scharakteryzować uprawnienia odbiorców wrażliwych paliw gazowych.	ZPB_K1_K01, ZPB_K1_K03, ZPB_K1_K04, ZPB_K1_K05, ZPB_K1_K06, ZPB_K1_K07, ZPB_K1_K08	Kolokwium pisemne, Kolokwium ustne, Test, Esej, Prezentacja multimedialna, Kolokwium z „otwartą książką” (rozwiązywanie przypadku)

Treści programowe dla zajęć

Lp.	Treści programowe dla zajęć	Efekty uczenia się dla zajęć	Formy zajęć
1.	Pojęcie, geneza, zakres i źródła prawa energetycznego	W1, U1, K1	Warsztaty
2.	Cele polskiej i unijnej polityki energetycznej. Tryb opracowywania i przyjmowania oraz charakter prawny polityki energetycznej państwa	W2, U2, K2	Warsztaty

Lp.	Treści programowe dla zajęć	Efekty uczenia się dla zajęć	Formy zajęć
3.	Krajowe i unijne organy właściwe w sprawach energetyki. Pojęcie i cele regulacji. Pozycja i zadania Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki (URE) jako organu regulacyjnego na rynku energetycznym. Niezależność organu regulacyjnego. Agencja ds. Współpracy Organów Regulacji Energetyki (Agency for the Cooperation of Energy Regulators; ACER). Europejskie organizacje zrzeszające operatorów systemów energetycznych. Zadania gmin w dziedzinie energetyki.	W3, U3, K3	Warsztaty
4.	Postępowanie przed Prezesem URE i postępowanie odwoławcze	W4, U4, K4	Warsztaty
5.	Instrumenty regulacji rynku energetycznego przez Prezesa URE: koncesjonowanie, nakaz kontynuowania działalności koncesjonowanej, wpis do rejestru działalności regulowanej, zatwierdzanie taryf, uzgadnianie planów rozwoju przedsiębiorstw energetycznych, zatwierdzanie instrukcji ruchu i eksploatacji systemów dystrybucyjnych i przesyłowych (IRiES), rozstrzyganie sporów, nakładanie kar pieniężnych	W5, U5, K5	Warsztaty
6.	Struktura i zasady funkcjonowania rynku energetycznego z uwzględnieniem specyfiki sektorów: elektroenergetycznego, gazowego, paliwowego i ciepłowniczego oraz zjawisko monopolu. Pojęcie przedsiębiorstwa energetycznego oraz przedsiębiorstwa zintegrowanego pionowo, pojęcia: przesyłanie, dystrybucja oraz obrót paliwami i energią. Zasada dostępu stron trzecich do sieci (third-party access; TPA), zasada rozdzielania poszczególnych rodzajów działalności (unbundling)	W6, U6, K6	Warsztaty
7.	Zasady podejmowania i wykonywania działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania energii elektrycznej. Pojęcia: jednostka wytwórcza, instalacja wytwórcza, elektrownia systemowa, elektrociepłownia, kogeneracja i trójgeneracja. Pojęcie odnawialnych źródeł energii (OZE) i rodzaje energii odnawialnych. Pojęcie elektrowni węglowej, atomowej, wiatrowej, wodnej, fotowoltaicznej, słonecznej; podział elektrowni wiatrowych na „on-shore” i „off-shore”. Pojęcie mikroinstalacji oraz małej instalacji OZE. Tzw. „obligo giełdowe” wytwórców energii elektrycznej. Zasady funkcjonowania rynku mocy	W7, U7, K7	Warsztaty
8.	Instrumenty i mechanizmy wsparcia wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych w systemach: świadectw pochodzenia („zielonych certyfikatów”), aukcyjnym oraz taryf gwarantowanych. Zadania sprzedawcy zobowiązanego oraz operatora rozliczeń energii odnawialnej. Instytucja gwarancji pochodzenia energii ze źródeł odnawialnych	W8, U8, K8	Warsztaty
9.	Status prawny prosumenta energii odnawialnej, klastra energii i spółdzielni energetycznej. Pojęcie niezależnego agregatora, obywatelskiej społeczności energetycznej oraz społeczności energetycznej działającej w zakresie energii odnawialnej	W9, U9, K9	Warsztaty

Lp.	Treści programowe dla zajęć	Efekty uczenia się dla zajęć	Formy zajęć
10.	Zasady podejmowania i wykonywania działalności gospodarczej w zakresie przesyłania i dystrybucji energii elektrycznej. Pojęcie sieci przesyłowych i dystrybucyjnych, pojęcie i zadania operatora systemu przesyłowego (OSP) oraz operatora systemu dystrybucyjnego (OSD). Rola PSE S.A. na polskim rynku energetycznym. Pojęcie „bilansowania systemu”. Zasady przyłączania do sieci przesyłowej i dystrybucyjnej. Opłata za przyłączenie do sieci oraz zaliczka na poczet opłaty przyłączeniowej. Odmowa zawarcia umowy o przyłączenie do sieci	W10, U10, K10	Warsztaty
11.	Zasady podejmowania i wykonywania działalności gospodarczej w zakresie obrotu energią. Zasada swobodnego wyboru sprzedawcy energii. Pojęcie usługi powszechnej na rynku energetycznym. Umowa sprzedaży energii, umowa kompleksowa, usługa kompleksowa, sprzedawca z urzędu oraz sprzedawca rezerwowi. Struktura taryfy G11 (dla odbiorców energii w gospodarstwach domowych). Sytuacja prawna odbiorców wrażliwych energii elektrycznej	W11, U11, K11	Warsztaty
12.	Zasady funkcjonowania i struktura sektora paliw ciekłych (płynnych). Rodzaje paliw ciekłych. Zasady podejmowania i wykonywania działalności w zakresie wytwarzania i wprowadzania do obrotu biopaliw i biokomponentów. Pojęcia: paliwa alternatywne, elektromobilność, pojazd elektryczny, ładowanie, ogólnodostępna stacja i punkt ładowania. Zadania gmin w dziedzinie elektromobilności, w tym ustanawianie stref czystego transportu	W12, U12, K12	Warsztaty
13.	Zasady funkcjonowania i struktura sektora gazowego. Pojęcie paliw gazowych. Rodzaje gazu: gaz wytwarzany (biogaz, liquefied petroleum gas - LPG, węglowy, drzewny), gaz wydobywany (gaz ziemny lub inaczej naturalny, natural gas - NG), gaz w postaci skroplonej (liquefied natural gas - LNG) oraz sprężonej (compressed natural gas - CNG), gaz z łupków, „tight gas”, hydraty metanu. Pojęcie instalacji magazynowej i status prawny operatora systemu magazynowania (OSM). Pojęcie instalacji skroplonego gazu ziemnego i status prawny operatora systemu skraplania (OSS)	W13, U13, K13	Warsztaty
14.	Zasady podejmowania i wykonywania działalności gospodarczej w zakresie przesyłania i dystrybucji paliw gazowych. Pojęcia: sieci przesyłowe i dystrybucyjne oraz gazociągi tranzytowe. Status prawny OSP i OSD w sektorze gazowym. Rola OGP GAZ SYSTEM S.A. na polskim rynku gazowym	W14, U14, K14	Warsztaty
15.	Zasady podejmowania i wykonywania działalności gospodarczej w zakresie obrotu gazem. Tzw. „obligo giełdowe” na rynku hurtowym. Umowa sprzedaży paliw gazowych, umowa kompleksowa, usługa kompleksowa, sprzedawca z urzędu oraz sprzedawca rezerwowi. Zasady zmiany sprzedawcy paliw gazowych. Sytuacja prawna odbiorców wrażliwych paliw gazowych	W15, U15, K15	Warsztaty

Informacje dodatkowe

Forma zajęć	Metody i formy prowadzenia zajęć
Warsztaty	Dyskusja, Praca z tekstem, Metoda analizy przypadków, Metoda ćwiczeniowa, Metoda warsztatowa, Demonstracje dźwiękowe i/lub video, Praca w grupach, Rozwiązywanie zadań obliczeniowych

Forma zajęć	Warunki zaliczenia zajęć
Warsztaty	Kryteria oceniania wg skali stosowanej w UAM: bardzo dobry (bdb; 5,0): a) bardzo dobra znajomość prawa energetycznego; b) bardzo dobra umiejętność formułowania poglądów i ich racjonalnego uzasadniania; c) aktywny udział w zajęciach. dobry plus (+db; 4,5): a) bardzo dobra znajomość prawa energetycznego; b) dobra umiejętność formułowania poglądów i ich racjonalnego uzasadniania; c) aktywny udział w zajęciach. dobry (db; 4,0): a) dobra znajomość prawa energetycznego; b) dobra umiejętność formułowania poglądów i ich racjonalnego uzasadniania; c) aktywny udział w zajęciach. dostateczny plus (+dst; 3,5): a) dobra znajomość prawa energetycznego; b) poprawna umiejętność formułowania poglądów i ich racjonalnego uzasadniania. dostateczny (dst; 3,0): a) dostateczna znajomość prawa energetycznego; b) poprawna umiejętność formułowania poglądów i ich racjonalnego uzasadniania. niedostateczny (ndst; 2,0): a) niedostateczna znajomość prawa energetycznego; b) brak umiejętności formułowania poglądów i ich racjonalnego uzasadniania.

Literatura

Obowiązkowa

1. P. Lissoń, Rynek energetyczny [w:] Prawo rynku wewnętrznego. System Prawa Unii Europejskiej, Tom 7, D. Kornobis – Romanowska (red.), Warszawa 2020
2. E. Kosiński, Regulacja sektora energetycznego w Unii Europejskiej oraz na Ukrainie. Cele i prawne środki regulacji sektora energetycznego, Poznań 2019
3. P. Lissoń, K. Ziemiński (red.), Prawo odnawialnych źródeł energii w Polsce i w Niemczech, Poznań 2018
4. P. Lissoń, Zadania gmin w dziedzinie elektromobilności [w:] Prawne i ekonomiczne aspekty rozwoju elektromobilności, K. Kokocińska, J. Kola (red.), Warszawa 2019
5. B. Popowska, E. Kosiński, P. Lissoń (red.), Prawne uwarunkowania konkurencji na rynku gazu, Warszawa 2015
6. A. Szafranski, Prawo energetyczne. Wartości i instrumenty ich realizacji, Warszawa 2014
7. M. Domagała, Obowiązek współpracy gospodarczej przedsiębiorstw energetycznych, Lublin 2016
8. F. Elżanowski, Prawnoprocesowa sytuacja przedsiębiorstwa energetycznego w sprawach z zakresu regulacji energetyki, Warszawa 2015
9. M. Pawełczyk, Publicznoprawne obowiązki przedsiębiorstw energetycznych jako instrument zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego w Polsce, Toruń 2013
10. F. Elżanowski, Polityka energetyczna. Prawne instrumenty realizacji, Warszawa 2008

Dodatkowa

1. M. Czarnecka, T. Ogińdek (red.), Prawo energetyczne. Ustawa o odnawialnych źródłach energii. Ustawa o rynku mocy. Ustawa o inwestycjach w zakresie elektrowni wiatrowych. Komentarz, Warszawa 2020
2. P. Lissoń, Komentarz do art. 60-67 [w:] Ustawa o elektromobilności i paliwach alternatywnych. Komentarz, K. Kokocińska, J. Pokrzywniak (red.), Warszawa 2020
3. M. Swora, Z. Muras (red.), Prawo energetyczne. Komentarz, wydanie 2, Warszawa 2016
4. M. Swora (red.), Ustawa o elektromobilności i paliwach alternatywnych. Komentarz, Warszawa 2019
5. M. Szyrski, Energetyka lokalna. Studium administracyjnoprawne, Warszawa 2019
6. T. Długosz, M. Swora, A. Walaszek-Pyziół, T. Włudyka, A. Żurawik, Szczególna regulacja działalności przedsiębiorstw w sektorach sieciowych [w:] Publiczne prawo gospodarcze. System Prawa Administracyjnego tom 8B, R. Hauser, Z. Niewiadomski, A. Wróbel (red.), wydanie 2, Warszawa 2018
7. M. Królikowska-Olczak (red.), Sektory infrastrukturalne – problematyka prawna, Warszawa 2018
8. J. Baehr, P. Lissoń, J. Pokrzywniak, M. Szambelańczyk (red.), Ustawa o odnawialnych źródłach energii. Komentarz, Warszawa 2016
9. T. Długosz, Ochrona infrastruktury krytycznej w sektorach energetyki sieciowej, Warszawa 2015
10. K. Ziemiński, P. Lissoń (red.), Inwestycje infrastrukturalne i ochrona środowiska w prawie energetycznym, Poznań 2014
11. A. Walaszek-Pyziół (red.), Regulacja – innowacja w sektorze energetycznym, Warszawa 2013
12. M. Pawełczyk (red.), Prawo energetyczne. Komentarz, Poznań 2012
13. M. Wierzbowski, R. Stankiewicz (red.), Współczesne problemy prawa energetycznego, Warszawa 2010
14. B. Nowak, Wewnętrzny rynek energii w Unii Europejskiej. Studium porównawcze na podstawie sektorów energii elektrycznej i gazu, Warszawa 2009
15. M. Szydło, Regulacja sektorów infrastrukturalnych jako rodzaj funkcji państwa wobec gospodarki, Warszawa 2005
16. W. Hoff, Prawny model regulacji sektorowej, Warszawa 2008
17. J. Baehr, E. Stawicki, J. Antczak, Prawo energetyczne. Komentarz, Zakamycze 2003
18. A. Dobroczyńska, L. Juchniewicz, B. Zalewski, Regulacja energetyki w Polsce, Warszawa – Toruń 2001
19. A. Walaszek-Pyziół, Energia i Prawo, Warszawa 2002
20. A. Walaszek-Pyziół, W. Pyziół, Prawo energetyczne. Komentarz, Warszawa 1999

Nakład pracy studenta i punkty ECTS

Rodzaje zajęć studenta	Średnia liczba godzin* przeznaczonych na zrealizowane rodzaje zajęć
Warsztaty	45
Czytanie wskazanej literatury	45

Przygotowanie pracy pisemnej	30
Przygotowanie do zaliczenia	30
Łączny nakład pracy studenta	Liczba godzin 150
Liczba punktów ECTS	ECTS 5

* godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut

Efekty uczenia się dla kierunku

Kod	Treść
ZPB_K1_K01	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do świadomego i kreatywnego wykorzystania posiadanej przez siebie wiedzy i umiejętności oraz dostrzegania potrzeby dalszego kształcenia zawodowego; do podjęcia studiów drugiego stopnia
ZPB_K1_K03	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do określania priorytetów służących realizacji określonego przez siebie lub innych zadania oraz efektywnego organizowania pracy
ZPB_K1_K04	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do posługiwania się ogólną wiedzą z zakresu nauk społecznych, w tym szczególnie nauk o zarządzaniu, nauk ekonomicznych oraz nauk prawnych i ją wykorzystywać w pracy zawodowej z zachowaniem zasad etycznych
ZPB_K1_K05	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do rozwiązywania dylematów moralnych zgodnie z przyjętym społecznym systemem wartości
ZPB_K1_K06	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do uczestniczenia w pracach grupy przygotowującej projekty społeczne, uwzględniających aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne
ZPB_K1_K07	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do uzasadniania swoich decyzji prawnych z odwołaniem się do obowiązującego prawa, jak i społecznie przyjętego systemu wartości
ZPB_K1_K08	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do komunikacji interpersonalnej, ze szczególnym uwzględnieniem procesu podejmowania decyzji prawnych dotyczącej zarządzania przedsiębiorstwem
ZPB_K1_U01	Absolwent/ka potrafi prawidłowo interpretować podstawowe pojęcia, ekonomiczne z zakresu nauki o zarządzaniu i nauk ekonomicznych wykładanych w ramach kierunku studiów; posługiwać się podstawową terminologią z zakresu poszczególnych dziedzin będących przedmiotem studiów
ZPB_K1_U02	Absolwent/ka potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną dla dokonywania prostej analizy procesów i zjawisk gospodarczych, w tym dotyczących przedsiębiorstwa, ze szczególnym uwzględnieniem procesów zarządczych
ZPB_K1_U03	Absolwent/ka potrafi wykorzystywać pozyskaną podstawową wiedzę dla wyjaśnienia przyczyn i przebiegu zmian wybranych zagadnień ekonomicznych i procesów zarządczych dotyczących dziedzin właściwych dla kierunku studiów
ZPB_K1_U05	Absolwent/ka potrafi odnaleźć przepisy powszechnie obowiązującego prawa dotyczącego przedsiębiorstwa
ZPB_K1_U06	Absolwent/ka potrafi dokonać analizy wybranej instytucji obowiązującego prawa handlowego, cywilnego, podatkowego, karnego, finansowego lub gospodarczego
ZPB_K1_U07	Absolwent/ka potrafi wykorzystać swoją wiedzę prawniczą w podejmowaniu decyzji gospodarczych pojawiających się na średnim szczeblu zarządzania w przedsiębiorstwie
ZPB_K1_U08	Absolwent/ka potrafi pracować jako specjalista lub menadżer średniego szczebla w przedsiębiorstwie, w tym aktywnie uczestniczyć w pracy grupowej; podjąć i prowadzić działalność gospodarczą; wykorzystywać zdobytą wiedzę, z uwzględnieniem umiejętności nabytych podczas praktyki zawodowej, rozstrzygać dylematy pojawiające się w pracy zawodowej
ZPB_K1_U10	Absolwent/ka potrafi przygotować typowe opracowania pisemne w języku polskim w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, wykładanych w ramach kierunku studiów „zarządzanie i prawo w biznesie”, w tym dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł
ZPB_K1_W01	Absolwent/ka zna i rozumie charakter nauk o organizacji i zarządzaniu, nauk ekonomicznych oraz nauk prawnych ich miejscu w systemie nauk społecznych (politycznych, ekonomicznych, prawnych) oraz o ich istotnych elementach
ZPB_K1_W02	Absolwent/ka zna i rozumie różne rodzaje struktur i instytucji społecznych krajowych i międzynarodowych (politycznych, ekonomicznych, prawnych), w szczególności ich istotnych elementach i relacjach pomiędzy nimi
ZPB_K1_W03	Absolwent/ka zna i rozumie rodzaje powiązań społecznych, w tym gospodarczych odpowiadające wybranym dziedzinom nauk społecznych (organizacji i zarządzania, ekonomii, prawa, socjologii)

Kod	Treść
ZPB_K1_W07	Absolwent/ka zna i rozumie procesy zmian struktur organizacji gospodarczych oraz ich elementy, przyczyny, przebieg, skalę i konsekwencje tych zmian
ZPB_K1_W09	Absolwent/ka zna i rozumie normy i reguły (prawne, organizacyjne, moralne, etyczne) organizujące struktury i instytucje społeczne, w tym przedsiębiorstwa i rządzące nimi prawidłowości oraz o ich źródła, naturę, zmiany i sposoby działania
ZPB_K1_W10	Absolwent/ka zna i rozumie obowiązujący rodzimy system prawa dotyczący przedsiębiorstwa oraz o sposoby odnajdowania podstawowych przepisów obowiązującego prawa
ZPB_K1_W11	Absolwent/ka zna i rozumie teoretyczną wiedzę z prawa cywilnego, handlowego, karnego, finansowego, gospodarczego
ZPB_K1_W12	Absolwent/ka zna i rozumie ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującą wiedzę z zakresu prawa o swobodzie działalności gospodarczej, prawa handlowego, prawa cywilnego, prawa podatkowego, prawa pracy