

EFEKTY UCZENIA SIĘ

kierunek *LOGISTYKA*

**PRZYPORZĄDKOWANY DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH:
NAUKI O ZARZĄDZANIU I JAKOŚCI, EKONOMIA I FINANSE, NAUKI PRAWNE**

STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

O PROFILU PRAKTYCZNYM

Priorytetowym celem strategicznym Wydziału Zarządzania jest nowoczesne i praktyczne kształcenie studentów z zakresu zarządzania, finansów i logistyki, a także wykształcenie wysoko wykwalifikowanej, profesjonalnej i przedsiębiorczej kadry, która zasili zarówno gospodarkę lokalną, regionalną i transgraniczną, a także ogólnopolską i międzynarodową.

Dla określenia zbioru efektów uczenia się na kierunku *LOGISTYKA* przyjęto zatem trzy warunki:

1. Unowocześnianie programów studiów z uwzględnieniem potrzeb rynku pracy.
2. Podnoszenie jakości kształcenia poprzez interdyscyplinarność dydaktyczną.
3. Zwięzłość i komunikatywność opracowania efektów uczenia się dla każdego nauczyciela i studenta.

1. Ogólna charakterystyka.

Studia drugiego stopnia, zwane również studiami magisterskimi, trwają cztery semestry, umożliwiają uzyskanie co najmniej 120 pkt. ETCS i kończą się nadaniem tytułu zawodowego - **magister**.

Studia te dostarczają pogłębionej wiedzy dotyczącej logistyki, transportu i spedycji w dziedzinie nauk społecznych. Kształcenie na studiach drugiego stopnia na kierunku *Logistyka* ukierunkowane jest na zapewnienie studentom zdobycia wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, pozwalających na rzetelne i twórcze wypełnianie funkcji zawodowych, w tym szczególnie funkcji kierowniczych i menedżerskich.

Zakłada się uzyskanie wiedzy o charakterze ogólnym, podstawowym, kierunkowym oraz zakresowym pozwalającym w pogłębionym stopniu na rozumienie zjawisk i procesów zachodzących w obszarze logistyki, a także opanowanie umiejętności samodzielnego formułowania i rozwiązywania problemów zawodowych w tym zakresie.

Zakłada się, że absolwent znał będzie język obcy w zakresie ogólnym i specjalistycznym, w stopniu umożliwiającym porozumiewanie się w międzynarodowym środowisku zawodowym i czerpanie z dostępnych zasobów wiedzy oraz, że będzie dysponował kompetencjami społecznymi, sprawiającymi, że jego działalność zawodowa będzie społecznie akceptowana i oczekiwana.

Absolwent będzie posiadał wszechstronną, pogłębioną wiedzę z zakresu teorii i praktyki zarządzania logistyką, wspartą wiedzą ekonomiczną i prawną w celu rozwiązywania problemów współczesnych przedsiębiorstw logistycznych, w tym transportowych, spedycyjnych oraz innych gospodarczych podmiotów prywatnych i publicznych w aspektach: społecznym, psychologicznym, organizacyjnym, ekonomicznym, finansowym, prawnym.

Absolwent kierunku *Logistyka* będzie potrafił identyfikować oraz interpretować problemy współczesnej gospodarki zarówno w skali lokalnego rynku, krajowych sektorów gospodarczych jak i rynków światowych.

Będzie on przygotowany do kierowania pracami zespołów ludzkich, podmiotami gospodarczymi, prywatnymi i publicznymi, przewidywania przyszłych stanów i procesów oraz symulowania ich wpływu na efekty kierowanego zespołu we wszystkich sektorach aktywności zawodowej.

Absolwent będzie przygotowany do kontynuacji kształcenia w różnych formach. Będzie także przygotowany do podejmowania decyzji gospodarczych w sferze logistyki zaopatrzenia, produkcji, dystrybucji oraz organizacji i koordynacji łańcucha dostaw. Będzie mógł pracować we wszystkich sektorach aktywności zawodowej, w tym szczególnie w sektorze gospodarki morskiej obejmującym przedsiębiorstwa portowe, żeglugowe, spedycyjne, transportowe, dystrybucyjne, handlowe obsługujące transakcje rynkowe. Szczególnym przedmiotem zainteresowania są podmioty rynkowe funkcjonujące w strukturach morskich portów handlowych, obejmujące przedsiębiorstwa państwowe, prywatne, prywatno-publiczne oraz małe, średnie i duże przedsiębiorstwa. Będzie mógł prowadzić samodzielną działalność gospodarczą oraz świadczyć usługi doradcze i konsultingowe.

Absolwent specjalności **Zarządzanie łańcuchem dostaw** będzie przygotowany do pracy na stanowiskach kierowniczych i wykonawczych zajmujących się projektowaniem, planowaniem, realizacją, kontrolą oraz monitoringiem łańcucha dostaw polegającego na przepływie informacji, produktów i usług. Będzie gotów do zintegrowanego zarządzania sekwencjami przepływu logistycznego, przetwarzaniem i czynnościami związanymi z obsługą od dostawców do ostatecznych klientów, niezbędnymi do wytworzenia produktu/usługi w sposób sprawny i efektywny.

Absolwent specjalności **Logistyka morska** będzie przygotowany do pracy na stanowiskach menedżerskich i operatorskich w firmach zajmujących się obsługą spedycji krajowej i międzynarodowej, głównie w transporcie morskim. Absolwent przygotowany zostanie do różnorodnych zadań w zakresie przepływu towarów w lądowo - morskich łańcuchach dostaw, z

zastosowaniem klasycznych metod i narzędzi logistycznych, w tym m.in. do sporządzania dokumentacji transportowej statków, zarządzania żeglugą czy portem.

2. Efekty uczenia się (kierunkowe).

Studia magisterskie na kierunku *Logistyka* wymagają od studentów aktywnego uczestnictwa w zajęciach na uczelni i odbycia trzymiesięcznej praktyki zawodowej. Wymagają także indywidualnej samodzielnej i zespołowej pracy intelektualnej w wolnym czasie od zajęć dydaktycznych oraz uczestnictwa w różnych formach zatrudnienia w praktyce. Wyszczególnione trzy wymiary kształcenia studenta umożliwiają pozyskanie odpowiedniego, pogłębionego zasobu wiedzy ogólnej, fachowej i specjalistycznej, różnorodnych umiejętności i niezbędnych kompetencji społecznych.

Program studiów kierunku obejmuje przedmioty związane z podejmowaniem decyzji organizacyjnych, personalnych i finansowych. Są to decyzje dotyczące organizacji pracy, budowania zespołów pracowniczych, obsługi branżowej, jakości i tempa usług, inwestowania czy pozyskania kapitału. Problematyka ta jest omawiana w odniesieniu do przedsiębiorstw sektora prywatnego, podmiotów i jednostek sektora publicznego oraz organizacji sektora obywatelskiego. Wiedza, umiejętności i kompetencje zdobyte podczas studiów pozwalają również na prowadzenie własnej działalności gospodarczej.

Kierunek studiów przyporządkowany jest do następujących dyscyplin naukowych:

- **Ekonomia i finanse,**
- **Nauki o zarządzaniu i jakości,**
- **Nauki prawne.**

Dyscyplina **Nauki o zarządzaniu i jakości** jest dyscypliną wiodącą, w ramach której uzyskiwana będzie większość efektów uczenia się.

2.1. Objaśnienia użytych kodów dla efektów uczenia się (lewa kolumna zestawienia):

- Z2 – (przed podkreślnikiem) – zakładany efekt uczenia się,
- W – efekty uczenia się w kategorii wiedzy,
- U – efekty uczenia się w kategorii umiejętności,
- K – (za podkreślnikiem) – efekty uczenia się w kategorii kompetencji społecznych,
- 01, 02, 03, ... – kolejne numery efektów uczenia się.

2.2. Objaśnienia użytych kodów odnoszących się do charakterystyk poziomów pierwszego i drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (prawa kolumna zestawienia):

2.2.1. Uniwersalna charakterystyka poziomu PRK (pierwszego stopnia)¹

- P7 = poziom PRK dla studiów II stopnia
- U = charakterystyka uniwersalna (pierwszego stopnia)
- W = wiedza
- U = umiejętności
- K = kompetencje społeczne

2.2.2. Charakterystyka (drugiego stopnia) poziomu 7 PRK dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego:²

- P7 = poziom PRK dla studiów II stopnia
- S = charakterystyka typowa dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego (drugiego stopnia),
- 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

Symbol efektów uczenia się	WIEDZA	Odniesienie do charakterystyk poziomów PRK
Z2_W01	W pogłębionym stopniu zna i rozumie wybrane zagadnienia z dziedziny nauk społecznych, szczególnie w zakresie ekonomii, finansów, zarządzania i jakości, w tym istoty uwarunkowań i praw procesu decyzyjnego, a także możliwość pogłębionej wiedzy w zakresie prawa w odniesieniu do uwarunkowań działalności biznesowej, a także zastosowania praktyczne tej wiedzy w działalności zawodowej.	P7U_W P7S_WG
Z2_W02	W pogłębionym stopniu zna i rozumie podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości, ich struktur organizacyjnych, ewolucji oraz mechanizmach zmian.	P7U_W P7S_WK

¹ Przykłady:

P7U_W = poziom 7 PRK, charakterystyka uniwersalna, wiedza.

P7U_U = poziom 7 PRK, charakterystyka uniwersalna, umiejętności.

P7U_K = poziom 7 PRK, charakterystyka uniwersalna, kompetencje społeczne.

² Przykłady:

P7S_WK = poziom 7 PRK, charakterystyka typowa dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego, wiedza – kontekst.

P7S_UU = poziom 7 PRK, charakterystyka typowa dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego, umiejętności – uczenie się.

P7S_KR = poziom 7 PRK, charakterystyka typowa dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego, kompetencje społeczne – rola zawodowa.

Z2_W03	W pogłębionym stopniu zna i rozumie ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania funkcjonowania przedsiębiorstwa na rynku krajowym i międzynarodowym oraz relacje między przedsiębiorstwem a innymi podmiotami występującymi na tych rynkach, w tym zasady ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P7U_W P7S_WK
Z2_W04	W pogłębionym stopniu zna i rozumie zasady działalności logistycznych podmiotów gospodarczych, rządzących nimi prawidłowości oraz zachodzących w nich zmianach ewolucyjnych.	P7U_W P7S_WK
Z2_W05	W pogłębionym stopniu zna i rozumie rolę człowieka w kreowaniu kultury organizacyjnej oraz w strategiach zarządzania kulturową różnorodnością.	P7U_W P7S_WK
Z2_W06	W pogłębionym stopniu zna i rozumie metody i narzędzia modelowania procesów w logistycznych przedsiębiorstwach gospodarczych, w tym procesów podejmowania decyzji.	P7U_W P7S_WG
Z2_W07	W pogłębionym stopniu zna i rozumie problematykę zasobów niematerialnych, w tym ludzkich, dla rozwoju systemów logistycznych.	P7U_W P7S_WG
Z2_W08	W pogłębionym stopniu zna i rozumie zmiany zachodzące w procesach logistycznych, ich zewnętrznych i wewnętrznych uwarunkowań, a także możliwościach zarządzania nimi.	P7U_W P7S_WK
Z2_W09	W pogłębionym stopniu zna i rozumie ewolucję poglądów dotyczących wybranego obszaru zarządzania organizacją, w tym logistyczną oraz wpływu czynników makroekonomicznych na koncepcje zarządzania.	P7U_W P7S_WG
Z2_W10	W pogłębionym stopniu zna i rozumie wewnętrzne i zewnętrzne uwarunkowania rozwoju organizacji, w tym zasady tworzenia nowych przedsięwzięć biznesowych zarówno wewnątrz korporacyjnych, jak i indywidualnych.	P7U_W P7S_WK
Z2_W11	Zna język obcy nowożytny	P7U_W
Symbol efektów uczenia się	UMIEJĘTNOŚCI	Odniesienie do charakterystyk poziomów PRK

Z2_U01	Potrafi wykorzystywać swą wiedzę, w tym właściwe koncepcje teoretyczne oraz dobierając odpowiednie metody i narzędzia analizy potrafi prawidłowo analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska społeczne (kulturowe, ekonomiczne, prawne, polityczne) oraz podejmować odpowiednie decyzje.	P7U_U P7S_UW
Z2_U02	Potrafi stosować metody i narzędzia analizy procesów i zjawisk zachodzących w systemach logistycznych i ich otoczeniu, w tym metody prognozowania i modelowania oraz techniki informacyjno-komunikacyjne.	P7U_U P7S_UW
Z2_U03	Potrafi dokonać analizy i ocenić strategię rozwoju logistycznych przedsiębiorstw gospodarczych, w tym strategię zarządzania łańcuchem dostaw w warunkach dynamicznych zmian zachodzących w otoczeniu.	P7U_U P7S_UW
Z2_U04	Potrafi formułować i testować hipotezy związane z prostymi problemami wdrożeniowymi, opracować rozwiązania konkretnego problemu w organizacji logistycznej, a także dokonać krytycznej oceny skuteczności proponowanych rozwiązań oraz konsekwencji ich wdrożenia posługując się właściwymi systemami norm i reguł.	P7U_U P7S_UW
Z2_U05	Potrafi komunikować się w tematyce zawodowej ze współpracownikami, kontrahentami, klientami oraz osobami działającymi w otoczeniu działalności logistycznej.	P7U_U P7S_UK
Z2_U06	Potrafi przygotować wysokiej jakości dokument pisemny o tematyce branżowej oraz ustne wystąpienie z wykorzystaniem profesjonalnych terminów i pojęć z zakresu logistyki, zarządzania, ekonomii i prawa, a także prowadzić w tym zakresie zebranie, konferencję czy debatę.	P7U_U P7S_UK
Z2_U07	Potrafi współdziałać z innymi osobami w ramach prac zespołowych, kierować pracą zespołu ludzkiego, komórek organizacyjnych, a także zarządzać zasobami organizacyjnymi podmiotów gospodarczych oraz instytucji publicznych.	P7U_U P7S_UO
Z2_U08	Potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie.	P7U_U P7S_UU
Z2_U09	Potrafi posługiwać się nowożytnym językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz specjalistyczną terminologią w zakresie zarządzania.	P7S_UK

Symbol efektów uczenia się	KOMPETENCJE SPOŁECZNE	Odniesienie do charakterystyk poziomów PRK
Z2_K01	Jest gotów do tworzenia i rozwijania wzorów właściwego postępowania w środowisku pracy i życia, podejmowania inicjatyw, krytycznej oceny siebie oraz zespołów i organizacji, w których uczestniczy przewodzenia w grupie i ponoszenia odpowiedzialności za nią.	P7U_K P7S_KK
Z2_K02	Jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów teoretycznych i praktycznych w organizacji, w szczególności w podmiotach i systemach logistycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu, a także proponowanych rozwiązań.	P7U_K P7S_KK
Z2_K03	Jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego i zawodowego, obiektywnego określania priorytetów dla zespołu służących realizacji określonego zadania w organizacji, a także identyfikowania szans rozwoju różnych typów organizacji w otoczeniu bliższym i dalszym.	P7U_K P7S_KO
Z2_K04	Jest gotów do inicjowania działań na rzecz interesu publicznego, identyfikowania i rozstrzygania dylematów w procesie zarządzania organizacjami logistycznymi oraz dokonywania przy tym umiejętnej oceny konsekwencji dla otoczenia społeczno-gospodarczego i publicznego organizacji.	P7U_K P7S_KO
Z2_K05	Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	P7U_K P7S_KO
Z2_K06	Jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym szczególnie kierowniczych, przyczyniania się do rozwijania dorobku zawodu, podtrzymywani etosu zawodu, przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej oraz działania na rzecz przestrzegania tych zasad.	P7U_K P7S_KR
Z2_K07	Jest gotów do ustawicznego doskonalenia własnych kompetencji komunikacyjnych w językach obcych nowożytnych, rozumiejąc ich praktyczne zastosowanie i wartość obiektywną.	P7U_K