

SENAT

UCHWAŁA NR R.0000.44.2017

SENATU UNIWERSYTETU EKONOMICZNEGO
WE WROCŁAWIU
z dnia 22 czerwca 2017 r.

w sprawie

zatwierdzenia efektów kształcenia dla kierunku studiów *Logistyka* studia pierwszego i drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim dla studentów rozpoczynających studia od roku akademickiego 2017/2018

Na podstawie art. 6 ust.4. ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. „Prawo o szkolnictwie wyższym” (Dz.U. z 2016 r. poz. 1842 z późn. zm.), Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie warunków prowadzenia studiów (Dz. U. z 2016 r. poz. 1596 oraz Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji typowych dla kwalifikacji uzyskiwanych w tamach szkolnictwa wyższego po uzyskaniu kwalifikacji pełnej na poziomie 4 – poziomy 6-8 (Dz. U. z 2016 r. poz. 1594) Senat uchwała co następuje:

§ 1

Senat zatwierdza efekty kształcenia dla kierunku studiów *Logistyka* na studiach pierwszego i drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim dla studentów rozpoczynających studia na Wydziale Zarządzania, Informatyki i Finansów od roku akademickiego 2017/2018.

§ 2

Efekty kształcenia dla kierunku studiów *Logistyka* na studiach pierwszego i drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim dla studentów rozpoczynających studia na Wydziale Zarządzania, Informatyki i Finansów od roku akademickiego 2017/2018 stanowią załączniki do uchwały.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z chwilą podjęcia.

Rektor

prof. dr hab. Andrzej Kaleta

SENAT

Załącznik nr 1 do uchwały Senatu nr R.0000.44.2017

Efekty kształcenia na kierunku *Logistyka*
Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia
Profil kształcenia: ogólnoakademicki
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta: licencjat
Forma studiów: stacjonarne i niestacjonarne
Wydział Zarządzania, Informatyki i Finansów
Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu

Umiejscowienie kierunku w obszarach kształcenia:

Kierunek kształcenia *Logistyka* należy do obszaru kształcenia w zakresie nauk społecznych i technicznych

Przygotowano na podstawie:

Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz.U. 2016 poz. 64 z późn. zm.)

Załącznika do Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. (poz. 1594) Charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji typowe dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego po uzyskaniu kwalifikacji pełnej na poziomie 4 – poziomy 6-8

Objaśnienie oznaczeń w symbolach:

K (przed podkreślnikiem) – kierunkowe efekty kształcenia

W – kategoria wiedzy

U – kategoria umiejętności

K – kategoria kompetencji społecznych

P6S – charakterystyki efektów uczenia się dla poziomu 6 Polskiej Ramy Kwalifikacji, uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego (S), profil ogólnoakademicki (A)

S (po podkreślniku) – efekty kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk społecznych

X (po podkreślniku) – efekty kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk ścisłych

T (po podkreślniku) – efekty kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk technicznych

WG (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, zakres i głębia – kompletność perspektywy poznawczej i zależności

WK (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, kontekst – uwarunkowania, skutki

UW (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie wykorzystania wiedzy – rozwiązywane problemy i wykonywane zadania

KK – kompetencje społeczne – oceny

KO – kompetencje społeczne – odpowiedzialność

KR – kompetencje społeczne – rola zawodowa

01, 02, 03 i kolejne – numer efektu kształcenia

SENAT

| Symbol efektu kierunkowego | Efekt kształcenia | Kod składnika wg PRK Odniesienie do efektów kształcenia z zakresu nauk społecznych i technicznych |
|----------------------------|--|--|
| WIEDZA | | |
| K_W01 | Ma podstawową wiedzę o charakterze nauk o zarządzaniu, ich miejscu w systemie nauk ekonomicznych i relacjach do innych nauk | P6S_S_WG P6S_S_WK |
| K_W02 | Posiada wiedzę o budowie podmiotów gospodarczych i łańcuchów dostaw, a także ich składnikach, cyklu życia obiektów, urządzeń i systemów technicznych | P6S_S_WG P6S_T_WG |
| K_W03 | Posiada wiedzę o obszarach funkcjonalnych podmiotów gospodarczych wykorzystywanych zasobach, a także ich istotnych elementach | P6S_S_WG P6S_T_WG |
| K_W04 | Posiada podstawową wiedzę o relacjach między podmiotami gospodarczymi, instytucjami społecznymi w skali krajowej i międzynarodowej | P6S_S_WG |
| K_W05 | Posiada podstawową wiedzę o relacjach między ogniwami łańcucha dostaw w skali krajowej, międzynarodowej i międzykulturowej | P6S_S_WG |
| K_W06 | Zna rodzaje więzi ekonomicznych i zawodowych oraz rządzące nimi prawidłowości | P6S_S_WG |
| K_W07 | Ma wiedzę o zachowaniu człowieka i jego strukturze poznawczej jako podstawowym przedmiocie i podmiocie zarządzania | P6S_S_WG |
| K_W08 | Zna standardowe metody i narzędzia badań ilościowych, w tym techniki pozyskiwania danych w poszczególnych obszarach działalności podmiotów gospodarczych | P6S_S_WG |
| K_W09 | Posiada elementarną wiedzę o systemie prawnym, w tym o normach i podmiotach prawa | P6S_S_WG |
| K_W10 | Zna kluczowe teorie dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju podmiotów gospodarczych, a także przyczynach tych procesów, ich przebiegu i skali | P6S_S_WG |
| K_W11 | Zna kluczowe teorie dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju łańcuchów dostaw, a także przyczynach tych procesów, ich przebiegu i skali | P6S_S_WG |
| K_W12 | Ma elementarną wiedzę z zakresu wybranych nauk humanistycznych | P6S_S_WG |
| K_W13 | Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego | P6S_S_WK P6S_T_WK |
| K_W14 | Zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu – w tym logistyki | P6S_S_WG P6S_T_WK |

SENAT

| UMIEJĘTNOŚCI | | |
|--------------|--|----------------------|
| K_U01 | Potrafi prawidłowo interpretować zjawiska ekonomiczne zachodzące w podmiotach gospodarczych | P6S_S_UW |
| K_U02 | Potrafi prawidłowo interpretować procesy ekonomiczne właściwe dla obszaru logistyki podmiotów gospodarczych i łańcuchów dostaw | P6S_T_UW |
| K_U03 | Potrafi prawidłowo interpretować zjawiska prawne w zakresie nauk o zarządzaniu właściwych dla obszaru logistyki | P6S_S_UW |
| K_U04 | Potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane niezbędne do analizowania procesów zarządczych i logistycznych związanych z funkcjonowaniem podmiotów gospodarczych | P6S_S_UW |
| K_U05 | Ma przygotowanie niezbędne do pracy w środowisku przemysłowym oraz zna zasady bezpieczeństwa związane z tą pracą | P6S_S_UW P6S_T_UW |
| K_U06 | Za pomocą standardowych metod i narzędzi właściwych dla zarządzania logistycznego potrafi dokonywać analizy funkcjonowania i rezultaty procesów zarządczych oraz logistycznych | P6S_S_UW P6S_T_UW |
| K_U07 | Prawidłowo posługuje się regułami prawnymi i zawodowymi w celu rozwiązania problemów z zakresu zarządzania podmiotami gospodarczymi | P6S_S_UW |
| K_U08 | Zna normy i reguły wykorzystywane w obszarze zarządzania podmiotami gospodarczymi i posługuje się nimi w celu rozwiązania problemów z zakresu logistyki | P6S_S_UW |
| K_U09 | Wykorzystuje zdobytą wiedzę do rozstrzygania dylematów pojawiających się w pracy zawodowej logistyka | P6S_S_UW |
| K_U10 | Analizuje proponowane rozwiązania problemów z zakresu logistyki podmiotów gospodarczych i potrafi zaprojektować i zrealizować obiekt, system lub proces | P6S_S_UW P6S_T_UW |
| K_U11 | Posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk ekonomicznych związanych z zarządzaniem i funkcjonowaniem podmiotów gospodarczych | P6S_S_UW |
| K_U12 | Posiada umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych w języku polskim i języku obcym, uznawanym za podstawowy w zakresie nauk o zarządzaniu właściwych dla logistyki, dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł | P6S_S_UW |
| K_U13 | Posiada umiejętność przygotowania wystąpień ustnych, w języku polskim i języku obcym, w zakresie nauk o zarządzaniu, właściwych dla logistyki, dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł | P6S_S_UW |
| K_U14 | Ma umiejętności językowe w naukach o zarządzaniu, właściwych dla obszaru logistyki, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego | P6S_S_UK |

SENAT

| | | |
|--------------------|--|----------------------|
| K_U15 | Posiada umiejętność włączenia się w prozdrowotny styl życia z wyborem aktywności na całe życie oraz kształtowania postaw sprzyjających aktywności na całe życie | P6S_S_UW |
| KOMPETENCJE | | |
| K_K01 | Rozumie potrzebę ciągłego uczenia się wynikającą z ciągłego rozwoju nauk o zarządzaniu i koncepcji logistycznych | P6S_T_KR P6S_S_KR |
| K_K02 | Potrafi współdziałać i pracować w zespole podejmującym decyzje w obszarze zarządzania logistycznego, przyjmując w niej różne role | P6S_T_KR P6S_S_KR |
| K_K03 | Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania w obszarze logistyki podmiotów gospodarczych | P6S_S_KR P6S_T_KR |
| K_K04 | Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu logistyka | P6S_S_KK P6S_T_KK |
| K_K05 | Uczestniczy w przygotowaniu projektów gospodarczych uwzględniając aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne | P6S_S_KO P6S_T_KO |
| K_K06 | Potrafi uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności w zakresie nauk o zarządzaniu za pomocą metod tradycyjnych jak również nowoczesnych technologii informatycznych | P6S_S_KR |
| K_K07 | Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy | P6S_S_KO P6S_T_KO |

SENAT

Załącznik nr 2 do uchwały Senatu nr R.0000.44.2017

Efekty kształcenia na kierunku *Logistyka*
Poziom kształcenia: studia drugiego stopnia
Profil kształcenia: ogólnoakademicki
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta: magister
Forma studiów: stacjonarne i niestacjonarne
Wydział Zarządzania, Informatyki i Finansów
Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu

Umiejscowienie kierunku w obszarach kształcenia

Kierunek kształcenia *Logistyka* należy do obszaru kształcenia w zakresie nauk społecznych, i technicznych.

Przygotowano na podstawie:

Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz.U. 2016 poz. 64 z późn. zm.)

Załącznika do Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. (poz. 1594) Charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji typowe dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego po uzyskaniu kwalifikacji pełnej na poziomie 4 – poziomy 6-8

Objaśnienie oznaczeń w symbolach:

K (przed podkreślnikiem) – kierunkowe efekty kształcenia

W – kategoria wiedzy

U – kategoria umiejętności

K – kategoria kompetencji społecznych

P7S – charakterystyki efektów uczenia się dla poziomu 6 Polskiej Ramy Kwalifikacji, uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego (S), profil ogólnoakademicki (A)

S (po podkreślniku) – efekty kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk społecznych

X (po podkreślniku) – efekty kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk ścisłych

T (po podkreślniku) – efekty kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk technicznych

WG (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, zakres i głębokość – kompletność perspektywy poznawczej i zależności

WK (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, kontekst – uwarunkowania, skutki

UW (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie wykorzystania wiedzy – rozwiązywane problemy i wykonywane zadania

KK – kompetencje społeczne – oceny

KO – kompetencje społeczne – odpowiedzialność

KR – kompetencje społeczne – rola zawodowa

01, 02, 03 i kolejne – numer efektu kształcenia

SENAT

| Symbol efektu kierunkowego | Efekt kształcenia | Kod składnika wg PRK Odniesienie do efektów kształcenia z zakresu nauk społecznych i technicznych |
|----------------------------|--|--|
| WIEDZA | | |
| K_W01 | Ma pogłębioną i rozszerzoną wiedzę o charakterze nauk o zarządzaniu, ich miejscu w systemie nauk ekonomicznych i relacjach do innych nauk, którą jest w stanie rozwijać i twórczo stosować w działalności profesjonalnej | P7S_S_WG P7S_S_WK |
| K_W02 | Posiada rozszerzoną wiedzę o budowie podmiotów gospodarczych i łańcuchów dostaw, a także ich składnikach, cyklu życia obiektów, urządzeń i systemów technicznych | P7S_S_WG P7S_T_WG |
| K_W03 | Posiada wiedzę o obszarach funkcjonalnych podmiotów gospodarczych, wykorzystywanych zasobach, a także ich istotnych elementach | P7S_S_WG P7S_T_WG |
| K_W04 | Posiada pogłębioną i rozszerzoną wiedzę o relacjach między podmiotami gospodarczymi, instytucjami społecznymi w skali krajowej i międzynarodowej | P7S_S_WG |
| K_W05 | Posiada pogłębioną i rozszerzoną wiedzę o relacjach między ogniwami łańcucha dostaw w skali krajowej, międzynarodowej i międzykulturowej | P7S_S_WG |
| K_W06 | Ma uporządkowaną i pogłębioną wiedzę, prowadzącą do specjalizacji o rodzajach więzi ekonomicznych i zawodowych oraz rządzących nimi prawidłowościami | P7S_S_WG |
| K_W07 | Ma szczegółową i pogłębioną wiedzę o zachowaniu człowieka i jego strukturze poznawczej jako podstawowym przedmiocie i podmiocie zarządzania | P7S_S_WG |
| K_W08 | Zna rozwinięte metody i narzędzia badań ilościowych, w tym techniki pozyskiwania danych w poszczególnych obszarach działalności podmiotów gospodarczych | P7S_S_WG |
| K_W09 | Posiada rozszerzoną wiedzę o systemie norm organizacyjnych, zawodowych i moralnych obowiązujących w przedsiębiorstwach międzynarodowych i łańcuchach dostaw | P7S_S_WG P7S_S_WK |
| K_W10 | Zna na poziomie rozszerzonym kluczowe teorie dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju podmiotów gospodarczych, a także przyczyn tych procesów, ich przebiegu i skali | P7S_S_WG |
| K_W11 | Zna na poziomie rozszerzonym kluczowe teorie dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju łańcuchów dostaw, a także przyczynach tych procesów, ich przebiegu i skali | P7S_S_WG |
| K_W12 | Ma pogłębioną wiedzę o poglądach na temat wybranych struktur i instytucji społecznych | P7S_S_WG |

SENAT

| | | |
|---------------------|---|----------------------|
| K_W13 | Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej | P7S_S_WK P7S_T_WK |
| K_W14 | Zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu – w tym logistyki | P7S_S_WK P7S_T_WK |
| UMIEJĘTNOŚCI | | |
| K_U01 | Potrafi prawidłowo interpretować i wyjaśniać zjawiska ekonomiczne zachodzące w podmiotach gospodarczych oraz wzajemne relacje między nimi | P7S_S_UW |
| K_U02 | Potrafi prawidłowo interpretować i wyjaśniać procesy ekonomiczne właściwe dla obszaru logistyki podmiotów gospodarczych i łańcuchów dostaw | P7S_T_UW |
| K_U03 | Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane niezbędne do analizowania procesów zarządczych i logistycznych związanych z funkcjonowaniem podmiotów gospodarczych | P7S_S_UW |
| K_U04 | Potrafi właściwie analizować przyczyny i przebieg procesów zarządczych i logistycznych realizowanych w ramach funkcjonowania podmiotów gospodarczych oraz zna zasady bezpieczeństwa związane z tą pracą | P7S_S_UW P7S_T_UW |
| K_U05 | Za pomocą standardowych metod i narzędzi właściwych dla zarządzania logistycznego potrafi dokonywać analizy funkcjonowania i rezultaty procesów zarządczych oraz logistycznych | P7S_S_UW P7S_T_UW |
| K_U06 | Prawidłowo posługuje się systemami normatywnymi, regułami prawnymi i zawodowymi w celu rozwiązania problemów z zakresu zarządzania podmiotami gospodarczymi | P7S_S_UW |
| K_U07 | Posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy dotyczącej funkcjonowania przedsiębiorstw w różnych zakresach, rozszerzoną o krytyczną analizę skuteczności i przydatności jej stosowania | P7S_S_UW |
| K_U08 | Posiada umiejętność samodzielnego proponowania i rozwiązań problemów z zakresu logistyki podmiotów gospodarczych i potrafi zaprojektować i zrealizować obiekt, system lub proces | P7S_S_UW P7S_T_UW |
| K_U09 | Posiada rozszerzoną umiejętność rozumienia, analizowania i pogłębionej teoretycznie oceny zjawisk ekonomicznych związanych z zarządzaniem i funkcjonowaniem podmiotów gospodarczych | P7S_S_UW |
| K_U10 | Posiada pogłębioną umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych w języku polskim i języku obcym, uznawanym za podstawowy w zakresie nauk o zarządzaniu właściwych dla logistyki, dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł | P7S_S_UW |
| K_U11 | Posiada pogłębioną umiejętność przygotowania wystąpień ustnych, w języku polskim i języku obcym, w zakresie nauk o zarządzaniu, właściwych dla logistyki, dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł | P7S_S_UW |
| K_U12 | Ma umiejętności językowe z nauk o zarządzaniu, właściwych dla obszaru | P7S_S_UK |

SENAT

| | | |
|--------------------|--|----------------------|
| | logistyki, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego | |
| KOMPETENCJE | | |
| K_K01 | Rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, potrafi inspirować i organizować proces kształcenia w zakresie nauk o zarządzaniu i koncepcji logistycznych | P7S_S_KR P7S_T_KR |
| K_K02 | Potrafi współdziałać i pracować w zespole podejmującym decyzje w obszarze zarządzania logistycznego, przyjmując w niej różne role | P7S_S_KR P7S_T_KR |
| K_K03 | Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania w obszarze logistyki podmiotów gospodarczych | P7S_S_KR P7S_T_KR |
| K_K04 | Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu logistyka | P7S_S_KK P7S_T_KK |
| K_K05 | Uczestniczy w przygotowaniu projektów gospodarczych i potrafi przewidywać wielokierunkowe skutki społeczne tej działalności | P7S_S_KO |
| K_K06 | Potrafi samodzielnie i krytycznie uzupełniać wiedzę i umiejętności w zakresie nauk o zarządzaniu rozszerzone o wymiar interdyscyplinarny | P7S_S_KR |
| K_K07 | Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy | P7S_S_KO P7S_T_KO |