

UCHWAŁA SENATU NR 06/2019
SPOŁECZNEJ AKADEMII NAUK Z SIEDZIBĄ W ŁODZI
z dnia 11 czerwca 2019 roku

w sprawie przyporządkowania kierunku studiów „Logistyka” prowadzonego w Społecznej Akademii Nauk z siedzibą w Łodzi do dyscyplin naukowych, modyfikacji efektów uczenia się oraz zmian w programie studiów.

§ 1.

Senat Społecznej Akademii Nauk z siedzibą w Łodzi, zgodnie z art. 53 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2018 poz.1668) i w związku z art. 214 Ustawy z dnia 3 lipca 2018 r. Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2018 poz. 1669) **przyporządkowuje kierunek studiów „Logistyka” o profilu ogólnoakademickim i praktycznym do dyscypliny naukowej: nauki o zarządzaniu i jakości** przypisując jej 92% ogółu punktów ECTS programu studiów oraz **ekonomia i finanse** przypisując jej 8% ogółu punktów ECTS programu studiów, określając jednocześnie dyscyplinę nauki o zarządzaniu i jakości jako dyscyplinę wiodącą.

§ 2.

Senat określa, zgodnie z zaleceniami Polskiej Komisji Akredytacyjnej oraz na podstawie § 7 ust. 5 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 1861) oraz § 1 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 2218), **określa opis kierunkowych efektów uczenia się dla kierunku „Logistyka” studia I stopnia o profilu ogólnoakademickim**. Opis efektów uczenia się stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 3.

Senat określa, zgodnie z zaleceniami Polskiej Komisji Akredytacyjnej oraz na podstawie § 7 ust. 5 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 1861) oraz § 1 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 2218), **określa opis kierunkowych efektów uczenia się dla kierunku „Logistyka” studia I stopnia o profilu praktycznym**. Opis efektów uczenia się stanowi załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 4.

1. Senat na podstawie art. 28 ust. 1 pkt 11). ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2018 poz. 1668 ze zm.) w związku z § od 3 do 6 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (Dz.U. 2018 poz.1861 ze zm.) oraz Statutu Społecznej Akademii Nauk z siedzibą w Łodzi **ustala program studiów dla kierunku „Logistyka” studia I stopnia o profilu ogólnoakademickim na rok akademicki 2019/2020.**

2. Ustalony przez Senat program studiów dla kierunku „Logistyka” na poziomie studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim w formie stacjonarnej i niestacjonarnej, o którym mowa w § ust. 1, stanowi załącznik nr 3 do niniejszej uchwały.

§ 5.

1. Senat na podstawie art. 28 ust. 1 pkt 11). ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2018 poz. 1668 ze zm.) w związku z § od 3 do 6 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (Dz.U. 2018 poz.1861 ze zm.) oraz Statutu Społecznej Akademii Nauk z siedzibą w Łodzi **ustala program studiów dla kierunku „Logistyka” studia I stopnia o profilu praktycznym na rok akademicki 2019/2020.**
2. Ustalony przez Senat program studiów dla kierunku „Logistyka” na poziomie studiów pierwszego stopnia o profilu praktycznym w formie stacjonarnej i niestacjonarnej, o którym mowa w § ust. 1, stanowi załącznik nr 4 do niniejszej uchwały.

§ 6.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i obowiązuje studentów rozpoczynających cykl kształcenia od roku akademickiego 2019/2020.

REKTOR
Społecznej Akademii Nauk

dr hab. Roman Fatora, prof. S.A.N.

EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA KIERUNKU „LOGISTYKA” STUDIA I STOPNIA O PROFILU OGÓLNOAKADEMICKIM

Symbol efektu kierunkowego	Kierunkowe efekty uczenia się dla kierunku studiów „LOGISTYKA” studia I stopnia o profilu ogólnoakademickim	Odniesienie efektów uczenia się na kierunku do charakterystyki drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6 PRK
WIEDZA: absolwent zna i rozumie		
K_W01	zna i rozumie miejsce logistyki w dziedzinie nauk społecznych, w tym w szczególności w dyscyplinach: nauki o zarządzaniu i jakości oraz ekonomia i finanse, a także w relacjach do innych nauk	P6S_WG
K_W02	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu terminologię logistyczną, koncepcje i metodyki badań w zakresie logistyki	P6S_WG
K_W03	zna w zaawansowanym stopniu rodzaje systemów logistycznych i rozumie ich różnice	P6S_WG
K_W04	zna w zaawansowanym stopniu rodzaje podmiotów i struktur gospodarczych działających w obszarze logistyki	P6S_WG
K_W05	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu składowe i procesy logistyczne zachodzące w organizacjach oraz występujące między nimi powiązania, zarówno w wymiarze krajowym, jak i międzynarodowym	P6S_WG
K_W06	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu procesy logistyczne zarówno na poziomie mikroekonomicznym, jak i makroekonomicznym	P6S_WG
K_W07	rozumie rolę człowieka jako jednostki tworzącej i zarządzającej organizacjami w tym organizacjami logistycznymi	P6S_WK
K_W08	zna metody pozyskiwania i analizy danych o procesach i systemach logistycznych	P6S_WG
K_W09	zna standardowe metody statystyczne i narzędzia informatyczne gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonomicznych, wpływających na podejmowanie decyzji dotyczących procesów logistycznych	P6S_WG
K_W10	zna w zaawansowanym stopniu koncepcje organizacji procesów logistycznych oraz strategię funkcjonowania organizacji, w których te procesy zachodzą	P6S_WG
K_W11	zna w zaawansowanym stopniu normy i procedury projektowania koncepcji organizacji procesów logistycznych, w tym uwarunkowania ich wdrażania i nadzoru w różnych organizacjach	P6S_WG
K_W12	ma wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, w tym o elementach społeczno-gospodarczego otoczenia organizacji	P6S_WG
K_W13	zna w zaawansowanym stopniu zasady działalności organizacji w otoczeniu i jego wpływu na funkcjonowanie procesów logistycznych	P6S_WG
K_W14	zna w zaawansowanym stopniu genezę koncepcji, struktur i rozwiązań stosowanych w logistyce oraz rozumie uwarunkowania zmian zachodzących w tych elementach	P6S_WG
K_W15	zna zasady i standardy poszczególnych obszarów działalności organizacji sektora logistyki, np. normy pracy, systemy norm jakości, standardy rachunkowości i rozumie ich znaczenie	P6S_WK
K_W16	zna zasady i normy prawne i etyczne oraz środowiskowe dotyczące funkcjonowania organizacji związanych z działalnością logistyczną	P6S_WK
K_W17	zna i rozumie mechanizmy zmian w procesach zachodzących w podmiotach gospodarczych sektora logistycznego	P6S_WG
K_W18	zna i rozumie pojęcie kultury organizacyjnej oraz możliwości jej oddziaływania na rozwój i sukces organizacji logistycznej	P6S_WG
K_W19	rozumie rolę procesów cywilizacyjnych, a także kultury, etyki i postępu techniczno-technologicznego w procesach przemian społecznych, w tym dotyczących współczesnych organizacji logistycznych	P6S_WK

K_W20	zna i rozumie pojęcia i zasady z zakresu prawa autorskiego oraz prawa własności przemysłowej	P6S_WK
K_W21	zna podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości w szczególności w sektorze logistycznym	P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI: absolwent potrafi		
K_U01	posiada umiejętności obserwacji zjawisk i procesów, w szczególności zjawisk i procesów logistycznych, wykonywać ich analizę i interpretację, wykorzystując podstawowe pojęcia teoretyczne	P6S_UW
K_U02	potrafi formułować, analizować i rozwiązywać problemy badawcze, pozyskując z właściwych źródeł dane i wykorzystując posiadaną wiedzę z zakresu logistyki oraz dyscyplin naukowych z którymi jest powiązana	P6S_UW
K_U03	potrafi prawidłowo dobrać i stosować metody badawcze i narzędzia w tym zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne do opisu, analizy i oceny zjawisk i procesów logistycznych	P6S_UW
K_U04	potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do prognozowania zjawisk i procesów logistycznych oraz proponować rozwiązania problemów badawczych ze wskazaniem uwarunkowań ich implementacji, przebiegu i skutków	P6S_UW
K_U05	potrafi posługiwać się standardami i normami poszczególnych obszarów działalności gospodarczej w celu organizacji procesów logistycznych	P6S_UW
K_U06	potrafi wybrać i zastosować odpowiednie metody i narzędzia analityczne oraz systemy informatyczne wspomagające procesy podejmowania decyzji dotyczących rozwiązań logistycznych	P6S_UW
K_U07	potrafi analizować i krytycznie ocenić złożone sytuacje oraz rozwiązywać typowe i nietypowe problemy logistyczne	P6S_UW
K_U08	potrafi obserwować i analizować procesy społeczne, w szczególności w zakresie zjawisk marketingowo-logistycznych i wykorzystywać wnioski z tych analiz w podejmowaniu decyzji biznesowych	P6S_UW
K_U09	potrafi wykorzystać dostępne źródła wtórne i pierwotne do przygotowania opracowań określonych problemów badawczych z zakresu logistyki	P6S_UW
K_U10	brać udział w debacie, prezentować własne opinie i oceny oraz formułować wątpliwości i rozwiązania w zakresie logistyki, budując argumentację na podstawie teorii naukowych, wynikach badań empirycznych oraz poglądach różnych autorów	P6S_UK
K_U11	ma umiejętności posługiwania się specjalistyczną terminologią z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, w tym potrafi porozumiewać się ze specjalistami z zakresu logistyki, a także przedstawicielami innych środowisk	P6S_UK
K_U12	posiada umiejętności językowe w zakresie właściwym dla kierunku „logistyka”, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P6S_UK
K_U13	potrafi planować i organizować pracę indywidualną oraz zespołową, w tym związaną z projektami logistycznymi	P6S_UO
K_U14	potrafi współpracować z członkami zespołów projektowych, zadaniowych, w tym o charakterze interdyscyplinarnym uwzględniających zakres sektora logistycznego	P6S_UO
K_U15	posiada zdolność uczenia się przez całe życie, wykorzystania posiadanej wiedzy i umiejętności, potrafi wskazać i realizować kierunki własnego rozwoju	P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE: absolwent jest gotów do		
K_K01	jest gotów do inicjowania i realizacji projektów na rzecz interesu publicznego związanych z rozwojem sektora logistycznego	P6S_KO
K_K02	rozumie rosnące znaczenie wiedzy o logistyce w działalności gospodarczej w wymiarze mikro i makroekonomicznym	P6S_KK
K_K03	jest gotów do współdziałania z ekspertami w przypadku rozwiązywania trudnych problemów logistycznych	P6S_KK,
K_K04	jest świadomy społecznych i ekologicznych skutków działań i rozwiązań techniczno-organizacyjnych funkcjonujących w procesach logistycznych	P6S_KO
K_K05	jest gotów do uznawania roli logistyki w pozyskiwaniu przewagi konkurencyjnej w działalności gospodarczej i jej wykorzystywania w przygotowaniu i realizacji projektów mających na celu rozwój społeczny	P6S_KO

K_K06	jest gotów do krytycznej oceny swojej wiedzy oraz doskonalenia się w zakresie teorii i praktyki logistycznej jest gotów do krytycznej oceny odbieranych informacji dotyczących działalności logistycznej	P6S_KK
K_K07	posiada zdolność myślenia i działania w przedsiębiorczy sposób z uwzględnieniem zasad i metod optymalizacji logistycznych	P6S_KO
K_K08	jest gotów do postępowania etycznego w ramach wyznaczonych ról organizacyjnych i społecznych	P6S_KR
K_K09	jest świadomy znaczenia, konieczności stałego rozwoju dorobku zawodowego logistyka	P6S_KR

Symbol efektu kierunkowego	Kierunkowe efekty uczenia się dla kierunku studiów „LOGISTYKA” studia I stopnia o profilu praktycznym	Odniesienie efektów uczenia się dla kierunku do charakterystyki drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6 PRK
WIEDZA - ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE:		
K_W01	zna w zaawansowanym stopniu i rozumie miejsce logistyki w dyscyplinach nauki o zarządzaniu i jakości oraz ekonomia i finanse, a także w relacjach do innych nauk, terminologię, wybrane teorie i aspekty metodyczne w zakresie logistyki oraz ich odniesienie do działalności zawodowej	P6S_WG
K_W02	zna w zaawansowanym stopniu rodzaje systemów logistycznych i rozumie ich różnice oraz zna ich zastosowanie w działalności zawodowej w sektorze logistyki	P6S_WG
K_W03	zna w zaawansowanym stopniu rodzaje podmiotów i struktur gospodarczych działających w obszarze logistyki, rozumie zachodzące w nich procesy logistyczne zarówno na poziomie mikroekonomicznym, jak i makroekonomicznym	P6S_WG
K_W04	zna i rozumie w zaawansowanym stopniu procesy logistyczne zachodzące w organizacjach i ich składowe oraz występujące między nimi powiązania w praktyce sektora logistycznego, zarówno w wymiarze krajowym, jak i międzynarodowym	P6S_WG
K_W05	rozumie rolę człowieka jako jednostki tworzącej i zarządzającej organizacjami logistycznymi	P6S_WG
K_W06	zna w zaawansowanym stopniu metody statystyczne i narzędzia informatyczne pozyskiwania gromadzenia, analizy i prezentacji danych o procesach i systemach logistycznych	P6S_WG
K_W07	zna w zaawansowanym stopniu koncepcje organizacji procesów logistycznych oraz strategię funkcjonowania organizacji, w których te procesy zachodzą i zna ich odniesienie do działalności zawodowej	P6S_WG
K_W08	zna w zaawansowanym stopniu normy i procedury projektowania koncepcji organizacji procesów logistycznych, w tym uwarunkowania ich praktycznego wdrażania i nadzoru w różnych organizacjach	P6S_WG
K_W09	zna w zaawansowanym stopniu zasady działalności organizacji w otoczeniu i jego wpływu na praktyczne aspekty funkcjonowanie procesów logistycznych	P6S_WG
K_W10	zna w zaawansowanym stopniu zasady i standardy poszczególnych obszarów działalności organizacji sektora logistyki, w tym normy pracy, systemy norm jakości, rozumie ich znaczenie oraz zna ich praktyczne zastosowanie	P6S_WG
K_W11	zna zasady i normy etyczne, środowiskowe oraz prawne dotyczące funkcjonowania organizacji związanych z działalnością logistyczną, w tym zna podstawowe pojęcia i zasady z zakresu prawa autorskiego oraz prawa własności przemysłowej	P6S_WK
K_W12	zna i rozumie mechanizmy zmian zachodzących w procesach logistycznych w praktycznej działalności podmiotów gospodarczych	P6S_WG
K_W13	rozumie rolę procesów cywilizacyjnych, a także kultury i postępu techniczno-technologicznego w procesach przemian społecznych, w tym dotyczących współczesnych organizacji logistycznych	P6S_WK
K_W14	zna podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości w szczególności w sektorze logistycznym	P6S_WK
UMIĘJĘTNOŚCI - ABSOLWENT POTRAFI:		
K_U01	potrafi przeprowadzić analizę procesów logistycznych wykorzystując posiadaną wiedzę z zakresu dyscyplin nauki o zarządzaniu i jakości oraz ekonomia i finanse	P6S_UW
K_U02	potrafi formułować i rozwiązywać złożone problemy praktyczne z zakresu logistyki wykorzystując posiadaną wiedzę i pozyskując z właściwych źródeł dane oraz dokonując ich krytycznej analizy i oceny	P6S_UW
K_U03	potrafi do analizy i oceny procesów logistycznych, prawidłowo dobrać i stosować metody i narzędzia, w tym zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne	P6S_UW

Załącznik nr 2 do uchwały Nr 06/2019 Senatu SAN
z dnia 11 czerwca 2019 r. określający opis kierunkowych efektów uczenia się
- kierunek „logistyka” o profilu praktycznym Filia w Warszawie

K_U04	potrafi w warunkach nie w pełni przewidywalnych wykonywać praktyczne zadania związane z logistyką wykorzystując posiadaną wiedzę z zakresu dyscypliny nauki o zarządzaniu i jakości oraz poznane metody i narzędzia, w tym zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne	P6S_UW
K_U05	potrafi posługiwać się standardami i normami poszczególnych obszarów działalności gospodarczej w celu organizacji procesów logistycznych	P6S_UW
K_U06	potrafi wybrać i zastosować odpowiednie metody i narzędzia analityczne oraz systemy informatyczne wspomagające procesy podejmowania decyzji dotyczących rozwiązań logistycznych występujących w działalności zawodowej	P6S_UW
K_U07	potrafi analizować i krytycznie ocenić złożone sytuacje oraz rozwiązywać nietypowe praktyczne problemy logistyczne wykorzystując posiadaną wiedzę teoretyczną i praktyczną	P6S_UW
K_U08	potrafi analizować procesy marketingowo-logistyczne, formułować z tych analiz wnioski i wykorzystać w podejmowaniu decyzji biznesowych	P6S_UW
K_U09	potrafi wykorzystać dostępne wtórne i pierwotne źródła informacji oraz pochodzące z nich dane do wykonywania typowych zadań związanych z działalnością zawodową z zakresu logistyki	P6S_UW
K_U10	potrafi brać udział w debacie, prezentować własne opinie i oceny oraz formułować wątpliwości i rozwiązania w zakresie logistyki	P6S_UK
K_U11	potrafi porozumiewać się ze specjalistami, a także przedstawicielami innych środowisk posługując się specjalistyczną terminologią z zakresu logistyki	P6S_UK
K_U12	potrafi posługiwać się językiem obcym zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P6S_UK
K_U13	potrafi planować i organizować pracę indywidualną oraz zespołową, w tym związaną z projektami logistycznymi	P6S_UO
K_U14	potrafi współpracować z członkami zespołów projektowych, zadaniowych, w tym o charakterze interdyscyplinarnym uwzględniających zakres sektora logistycznego	P6S_UO
K_U15	potrafi samodzielnie zaplanować i realizować kierunki własnego rozwoju w ramach uczenia się przez całe życie	P6S_UU
K_U16	potrafi posługiwać się standardami, miernikami i wskaźnikami logistycznej obsługi klienta w celu właściwej orientacji łańcucha dostaw na potrzeby klientów	P6S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE - ABSOLWENT JEST GOTÓW DO:		
K_K01	jest gotów do uznawania znaczenie wiedzy o logistyce w działalności gospodarczej w wymiarze mikro i makroekonomicznym	P6S_KK
K_K02	jest gotów do współdziałania z ekspertami w przypadku rozwiązywania trudnych problemów logistycznych	P6S_KK,
K_K03	jest gotów do inicjowania działań na rzecz interesu publicznego uwzględniając społeczne i ekologiczne skutki rozwiązań techniczno-organizacyjnych funkcjonujących w procesach logistycznych	P6S_KO
K_K04	jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych i współorganizowania działalności na rzecz środowisk lokalnych w zakresie realizacji projektów logistycznych mających na celu rozwój społeczny	P6S_KO
K_K05	jest gotów do krytycznej oceny swojej wiedzy oraz oceny odbieranych informacji dotyczących działalności logistycznej	P6S_KK
K_K06	posiada zdolność myślenia i działania w przedsiębiorczy sposób z uwzględnieniem zasad i metod optymalizacji logistycznych	P6S_KO
K_K07	jest gotów do postępowania etycznego i wymagania tego od innych w ramach wyznaczonych ról organizacyjnych i społecznych oraz ponoszenia odpowiedzialności za podejmowane decyzje	P6S_KR
K_K08	jest gotów do dbałości o dorobek i tradycje zawodu logistyka	P6S_KR