



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl [http:// www.lsw.edu.pl](http://www.lsw.edu.pl)

Program kształcenia dla studiów drugiego stopnia na kierunku **bezpieczeństwo narodowe** o profilu praktycznym,

zatwierdzony na posiedzeniu

Senatu ŁSW w dniu 23.02.2021 Uchwała nr 1/05/21

Żary, wrzesień 2021



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B
☎ (068) 363 00 55
e-mail: lsw@lsw.edu.pl [http:// www.lsw.edu.pl](http://www.lsw.edu.pl)

1.1. Ogólna charakterystyka studiów

Nazwa kierunku studiów	Logistyka
Poziom kształcenia (studia pierwszego stopnia / studia drugiego stopnia / jednolite studia magisterskie)	studia drugiego stopnia
Profil kształcenia: (ogólnoakademicki/praktyczny)	praktyczny
Forma studiów: (stacjonarne /niestacjonarne)	stacjonarne i niestacjonarne
Wskazanie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych lub dziedzin sztuki i dyscyplin artystycznych, do których odnoszą się efekty uczenia się (w tym dyscypliny wiodącej) oraz określenie procentowego udziału liczby punktów ECTS dla poszczególnych dyscyplin w liczbie punktów ECTS koniecznej do uzyskania kwalifikacji odpowiadających poziomowi kształcenia	Dziedziny nauki– nauki społeczne Dyscypliny naukowe: nauki o zarządzaniu i jakości – 100 % dyscyplina wiodąca
Wskazanie dyscypliny wiodącej	nauki o zarządzaniu i jakości
Wskazanie tytułu zawodowego nadawanego absolwentom	magister
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji	Siódmy
Liczba semestrów:	3 semestry - magister
Łączna liczba godzin:	magisterskie : 2725 godzin stacjonarne 2725 godzin niestacjonarne
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	109 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć: prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	54,5 ECTS
Łączna liczba godzin, jaką student musi zrealizować w ramach zajęć: prowadzonych z	Studia I stopnia dające tytuł magistra: 1380

Wpis do Rejestru Uczelni Niepublicznych i Związków Uczelni Niepublicznych prowadzonego przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego pod numerem 289
Rozpoczęcie działalności 2 marca 2004 r.



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B
☎ (068) 363 00 55
e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia łącznie z praktyką zawodową.	godzin forma studiów stacjonarnych Studia I stopnia dające tytuł magistra: 1026 godzin forma studiów niestacjonarnych
Przedmioty wybieralne profilują następujące specjalności,	1. Logistyka krajowa i międzynarodowa 2. Menedżer logistyki
Wymiar, liczba punktów ECTS praktyk zawodowych	360 godzin dydaktycznych odpowiada 3 miesiące co daje 12 punkty ECTS

1.2. Koncepcja kierunku

Utworzenie drugiego stopnia kierunku studiów „LOGISTYKA” należy do działań pozostających w ramie konsekwentnej realizacji misji i strategii rozwoju Uczelni i jest kontynuacją kształcenia na poziomie pierwszego stopnia w tym kierunku studiów, do którego uczelnia posiada uprawnienia nadane przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 03.06.2016 r., sygnatura nr DSW.ZNU.6022.9.2016.4.ŁA. Pierwszy dokument dotyczący misji został formalnie przyjęty przez Senat uczelni Uchwałą nr 11/02/09 z dnia 30 marca 2009 r., będąc następnie dwukrotnie aktualizowanym, po raz ostatni na posiedzeniu Senatu w dniu 15 grudnia 2012 r. (Uchwała Nr 10/03/12). Natomiast *Strategia Rozwoju ŁSW w Żarach* została przyjęta Uchwałą Senatu nr 13/02/2010 z dnia 24 kwietnia 2010 r., i aktualizowana była kolejno Uchwałą Senatu Nr 5/03/2013 z 6 kwietnia 2013 r., Uchwałą Senatu nr 21/03/17 z dnia 15 grudnia 2017 r. oraz Uchwałą Senatu nr 20/04/19 z dnia 22 października 2019 r. w sprawie aktualizacji misji i strategii rozwoju uczelni. W dniu 23.02.2021 r. Uchwałą nr 5/05/21 uchwalono *Misję i Strategię Rozwoju* uczelni na lata 2021-2025.

Z obowiązujących obecnie na uczelni dokumentów *Misji Uczelni* oraz *Strategii Rozwoju* wyłaniają się następujące przesłanki wpływające na realizowane i planowane kierunki:

- otwartość na modyfikację oferty edukacyjnej i programowej studiów, z uwzględnieniem oczekiwań interesariuszy zewnętrznych i wewnętrznych,
- starania o zapewnienie wysokiej jakości kształcenia,
- współuczestnictwo interesariuszy zewnętrznych i wewnętrznych w projektowaniu i prowadzeniu zajęć dydaktycznych dla studentów i poszerzanie kompetencji studentów poprzez ich udział w optymalizacji programów studiów i ich realizacji,
- dbałość o utrzymanie optymalnej infrastruktury kształcenia,
- rozwój działalności naukowej i wydawniczej służącej również realizowanym programom i planom studiów,
- otwarcie na otoczenie uczelni, także na potrzeby lokalnego rynku pracy.

Jednym z podstawowych założeń *Misji* jest zapewnienie wysokiego poziomu kształcenia przez właściwy dobór i rozwój wysoko kwalifikowanej kadry oraz efektywną współpracę



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

z podmiotami z otoczenia uczelni. Uruchomienie kierunku „Logistyka” umożliwi rozwój zawodowy kadry związanej z tym obszarem, zwłaszcza zaś rozwój naukowo-dydaktyczny. Uruchomienie kolejnego kierunku studiów bezpośrednio koresponduje ze strategią rozwoju ŁSW, zakładającą dążenie do uzyskania pozycji znaczącego ośrodka akademickiego w południowej części województwa lubuskiego. Dążenie ŁSW do stałego podnoszenia jakości kształcenia oraz dostosowanie programów studiów do potrzeb rynku pracy znajdują swoje odzwierciedlenie w ścisłej współpracy z interesariuszami zewnętrznymi w zakresie prowadzonych warsztatów i praktycznych modułów kształcenia a także praktyk studenckich.

3. Wskazanie potrzeb społeczno- gospodarczych utworzenia studiów oraz zgodności efektów uczenie się z tymi potrzebami.

Od początku XXI wieku światowa gospodarka manifestuje swój niebywały dotąd potencjał, jednocześnie odsłaniając szereg mankamentów i labilność progresu w pewnych obszarach, bezpośrednio lub pośrednio związanych z jej globalnym charakterem. Wiele podmiotów gospodarczych rozwija intensywną działalność na rynkach światowych, nie brak jednak i takich, których kondycja ulega gwałtownemu załamaniu, wywołując szereg niepożądanych konsekwencji społeczno-gospodarczych i politycznych. Kondycja materialna państw, regionów i zamieszkujących je społeczeństw w coraz większym stopniu od sprawnego zarządzania, które umożliwia sprawne zaplanowanie działań, odpowiednią organizację, koordynację i kontrolę wszystkich zasobów. Rewolucja technologiczna wygenerowała szereg głębokich zmian w życiu światowej populacji ludzi (np. komputeryzacja, czy nowoczesne technologie budowlane), co należy wiązać z szeroko rozumianą działalnością logistyczną. Charakterystyczne dla pierwszych dekad XXI wieku zjawiska społeczno-gospodarcze i kulturowe występują również w regionie, w którym funkcjonuje Łużycka Szkoła Wyższa. Żary wraz z przyległym doń regionem dolnołużyckim znajdują się na obszarze województwa lubuskiego, graniczącego od zachodu z niemieckimi landami: Brandenburgią i Saksonią. Jest to zatem region atrakcyjny dla potencjalnych inwestorów, należy jednak zwrócić uwagę na specyfikę regionu pogranicza, stanowiącą funkcję koincydencji transmisji idei i trendów kulturowych oraz migracji osób i grup społecznych. Ze specyfiką tą wiąże się duże zapotrzebowanie na kadry, które mogą pracować na rzecz sprawnego systemu logistyki towarów, tak w małych i średnich przedsiębiorstwach, korporacjach krajowych i zagranicznych, jak i instytucjach publicznych – rządowych i samorządowych. Kształcenie i przygotowanie takich kadr może być realizowane w ramach ŁSW na poziomie studiów pierwszego i drugiego stopnia na kierunku *Logistyka*.

Obecnie Łużycka Szkoła Wyższa realizuje kształcenie wyższe na poziomie studiów pierwszego i drugiego stopnia zgodnie z posiadanymi uprawnieniami (aktualnie w zakresie obu stopni na kierunku pedagogika i obu stopni na kierunku bezpieczeństwo narodowe oraz w zakresie pierwszego stopnia na kierunkach logistyka, zarządzanie, administracja oraz rachunkowość i finanse). Posiada także bogatą ofertę studiów podyplomowych. Wektor zachodzących na przełomie XX i XXI wieku w skali globalnej zmian cywilizacyjnych, ukierunkował działania władz ŁSW skoncentrowane na rozszerzeniu oferty edukacyjnej uczelni, czego wyrazem stała się między innymi zmiana jej nazwy z „Łużycka Wyższa Szkoła Humanistyczna” na „Łużycka Szkoła Wyższa”, usankcjonowana Decyzją Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 23 stycznia 2017 r. (DSW.ZUN.6013.92.2016.3.PD).



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

Uczelnia dąży do zaspokojenia potrzeb edukacyjnych na poziomie wyższym przede wszystkim mieszkańców województwa lubuskiego, zwłaszcza jego południowej części, jak również zachodniej i północnej części województwa dolnośląskiego. Wniosek o utworzenie drugiego stopnia studiów na kierunku logistyka o profilu praktycznym, stanowi więc naturalną kontynuację jej rozwoju, zgodnie z przyjętą misją oraz strategią. Łączy się także z dążeniem ŁSW do stworzenia możliwości kontynuacji kształcenia na kierunku logistyka realizowanego przez nią w ramach studiów pierwszego stopnia, a także z chęcią zapewnienia studentom kontynuacji kształcenia w bliskiej odległości od miejsca zamieszkania. Wybór proponowanego kierunku na studiach drugiego stopnia wynika także z dynamicznego rozwoju Żar, Gubina, i innych miejscowości, w których powstają i rozwijają się liczne przedsiębiorstwa polskie i międzynarodowe. W związku z tym rośnie zapotrzebowanie na wykwalifikowaną kadrę specjalistów w dyscyplinie logistyki, jak również stwarza dobre warunki dla rozwoju indywidualnej przedsiębiorczości, do której również przygotowują studia. Istotna jest bliskość granicy z Niemcami i Czechami, stwarzająca szereg przesłanek rozwoju gospodarczego szerszego regionu. Tym bardziej zatem niezbędne są odpowiednio wysoko wyspecjalizowane kadry, dysponujące wysokim poziomem kompetencji zawodowych i społecznych. Logistyka ma też istotne znaczenie regionalne, na co wskazują między innymi badania przeprowadzone na potrzeby opracowania *Strategii Rozwoju Województwa Lubuskiego 2020*. W dokumencie tym liderzy i przedstawiciele władz lokalnych w województwie lubuskim wskazali jako bariery rozwoju województwa, między innymi problem pozyskania odpowiedniej liczby wykwalifikowanych pracowników oraz niedobór osób posiadających specjalistyczne wykształcenie techniczne. Ponadto, jak wskazuje *Strategia Rozwoju Szkolnictwa Wyższego w Polsce do 2020 roku*: „w nadchodzących latach można spodziewać się wzrostu zatrudnienia w obszarze usług opartych na wiedzy oraz zaawansowanych technologicznie sektorach przemysłu. Istotne zmiany na rynku pracy mogą dotyczyć wzrostu popytu na pracowników o wysokich kwalifikacjach i umiejętnościach szybkiego pozyskiwania wiedzy”. Województwo lubuskie jest regionem o dobrej dostępności komunikacyjnej, a przez jego obszar przebiegają główne szlaki komunikacyjne, co decyduje o jego otwartości na sąsiednie regiony, tworzy też sprzyjające warunki do rozwoju przemysłu, w tym również branży logistycznej. Obserwując zmiany społeczno-gospodarcze Żar i miejscowości ościennych, ŁSW stawia sobie za jeden z celów podstawowych kreowanie i rozwijanie nowy kadr dla gospodarki, stawiając na rozwój kierunków studiów, które koncentracją się na danym obszarze zjawisk pobudzenia gospodarczo-społecznego. Powołanie kierunku logistyka – studiów drugiego stopnia, jest zgodne z celami ŁSW tj. zapewnienie wysokiej jakości i różnorodności oferowanych przez uczelnię usług edukacyjnych uwzględniających przewidywane zmiany otoczenia społeczno-gospodarczego. Osiągnięcie tego celu możliwe jest między innymi dzięki realizacji określonych celów w tym: dostosowywania oferty dydaktycznej studiów o profilu praktycznym zorientowanej na zdobycie przez studenta specjalistycznej wiedzy oraz umiejętności praktycznych, do potrzeb rynku pracy we współpracy z interesariuszami zewnętrznymi. Szansą rozwoju zawodowego dla absolwentów kierunku logistyka jest powiększające się zapotrzebowanie przedsiębiorców na nowe lokalizacje prowadzonej przez nich działalności. W ostatnim czasie do władz uczelni docierały sygnały potrzebach związanych z kształceniem wysoko wyspecjalizowanej kadry logistycznej (zapewnienia inwestorów, że nasz region ma możliwości kształcenia kadr logistycznych oraz kadr zarządzających), czego rezultatem był list intencyjny dla Gminy Iłowa, w której gminne tereny inwestycyjne w Strefie Aktywności Gospodarczej (podstrefa Azalia) zlokalizowane są przy autostradzie



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

A-18 Berlin - Wrocław - Lwów, przy węźle autostradowym Iłowa, łączącym drogę krajową Zielona Góra - Żagań - Luban - Zgorzelec z autostradą. Odległości od przejść granicznych z Niemcami:

1.4. Wymagania wstępne

Warunkiem podjęcia studiów drugiego stopnia na kierunku bezpieczeństwo narodowe jest posiadanie efektów kształcenia zakładanych na poziomie 6 Krajowych Ramach Kwalifikacji, tj. ukończenie szkoły wyższej pierwszego stopnia wraz z uzyskaniem tytułu licencjata lub inżyniera.

1.5. Rekrutacja

Warunki rekrutacji na każdy kolejny rok akademicki są określone w Uchwale Senatu ŁSW.

Kandydat, który chciałby rozpocząć studia na kierunku bezpieczeństwo narodowe powinien dostarczyć komplet wymaganych dokumentów oraz uiścić opłatę rekrutacyjną. Dokumenty niezbędne do dokonania pełnego procesu rekrutacji to podanie o przyjęcie na studia, kopia dyplomu ukończenia studiów, 2 zdjęcia plus zdjęcie na płycie (dopuszcza się wersję elektroniczną) oraz dowód uiszczenia opłaty rekrutacyjnej. Przyjęcie na studia następuje w drodze wpisu na listę studentów, odmowa przyjęcia na studia w drodze decyzji administracyjnej wydanej przez Rektora lub Prorektora ŁSW na podstawie udzielonego upoważnienia od decyzji Rektora przysługuje prawo do ponownego rozpatrzenia sprawy, wyniki postępowania w sprawie przyjęcia na studia są jawne.

2. Efekty kształcenia

2.1. Podstawa prawna efektów kształcenia

Efekty kształcenia zostały opracowane na podstawie następujących aktów prawnych:

- Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 września 2018 roku w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin artystycznych.
- Rozporządzenie MNiSW z dnia 28 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji typowych dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego po uzyskaniu kwalifikacji pełnej na poziomie 4 – poziomy 6-8;
- Misja i strategia rozwoju Łużyckiej Szkoły Wyższej.

2.2. Efekty kształcenia dla kierunku bezpieczeństwo narodowe studiów pierwszego stopnia, profil praktyczny

Umiejscowienie kierunku w obszarze (obszarach) kształcenia z uzasadnieniem

Przygotowanie absolwentów kierunku logistyka drugiego stopnia do wymagań rynku pracy zostało oparte o zasadę kształcenia zorientowane go na umiejętności i zdolności do wykonania konkretnych zadań, w tym zadań realizowanych w ramach pracy zespołowej zawartych w zakładanych efektach uczenia się dla kierunku logistyka drugiego stopnia i odnoszących się do PRK oraz charakterystyki drugiego stopnia PRK – poziom 7. Podstawą tak nakreślonego kształcenia specjalistycznego absolwentów jest ich gruntowne



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

wykształcenie ogólne w dziedzinie nauk społecznych, w dyscyplinach: **nauki o zarządzaniu i jakości – 100% (dyscyplina wiodąca)**; Istotnym elementem procesu kształcenia jest pogłębiona współpraca Łużyckiej Szkoły Wyższej – Katedry Bezpieczeństwa Narodowego i Logistyki z przedsiębiorstwami oraz praktykami biznesu branży logistycznej zarówno w zakresie podnoszenia wiedzy i umiejętności studentów, jak również w celu bardziej elastycznego dostosowywania programów studiów do aktualnych potrzeb społeczno – gospodarczych połączonych z rynkiem pracy.

Forma studiów: stacjonarne i niestacjonarne:

1. Dziedziny nauki: dziedzina nauk społecznych,
2. Dyscypliny naukowe: a) wiodąca: nauki o zarządzaniu i jakości – 100% (dyscyplina wiodąca);

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 września 2018 roku w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin artystycznych (Dz. U. z 2018, poz. 1818).

3. Efekty kształcenia:

- uniwersalne charakterystyki pierwszego stopnia określone w załączniku do ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji,
- charakterystyki drugiego stopnia określone w załączniku do rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji, w tym również umożliwiających uzyskanie kompetencji inżynierskich,

i jest ujęty w trzech kategoriach:

- kategoria **wiedzy (W)**, która określa:
 - zakres i głębię (**G**) - kompletność perspektywy poznawczej i zależności,
 - kontekst (**K**) - uwarunkowania, skutki,
- kategoria **umiejętności (U)**, która określa:
 - w zakresie wykorzystania wiedzy (**W**) - rozwiązywane problemy i wykonywane zadania,
 - w zakresie komunikowania się (**K**) - odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i posługiwanie się językiem obcym,
 - w zakresie organizacji pracy (**O**) - planowanie i pracę zespołową,
 - w zakresie uczenia się (**U**) - planowanie własnego rozwoju i rozwoju innych osób,
- kategoria **kompetencji społecznych (K)** - która określa:
 - w zakresie ocen (**K**) - krytyczne podejście,
 - w zakresie odpowiedzialności (**O**) - wypełnianie zobowiązań społecznych i działanie na rzecz interesu publicznego,
 - w odniesieniu do roli zawodowej (**R**) - niezależność i rozwój etosu,



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

Objaśnienie oznaczeń:

- w kolumnie **symbol i numer efektu**:

- K - kierunkowe efekty uczenia się;

- W, U, K (po podkreślniku) - kategoria - odpowiednio: **wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych**;

- 01, 02, 03, - numer efektu uczenia się.

- w kolumnie **kod składnika opisu** - P6S_WG - kod składnika opisu charakterystyk drugiego stopnia dla kwalifikacji na poziomie 6 Polskiej Ramy Kwalifikacji.

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	Efekty kształcenia dla kierunku <i>Logistyka</i>	Odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru
WIEDZA		
K_W01	posiada pogłębioną, uporządkowaną wiedzę obejmującą kluczowe zagadnienia z zakresu logistyki	P7S_WG
K_W02	zna trendy rozwojowe i najistotniejsze osiągnięcia z zakresu dziedziny nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości oraz ekonomia i finanse	P7S_WG
K_W03	posiada szczegółową wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu i wybranych dyscyplin komplementarnych	P7S_WG
K_W04	posiada pogłębioną wiedzę o przyczynach i konsekwencjach zmian zachodzących w przedsiębiorstwie i jego otoczeniu.	P7S_WG
K_W05	zna wybrane systemy norm prawnych, organizacyjnych, zawodowych i etycznych w tym zasad z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego	P7S_WK
K_W06	ma pogłębioną wiedzę niezbędną do zrozumienia ekonomicznych uwarunkowań w działalności logistycznej	P7S_WK
K_W07	zna zasady tworzenia i rozwoju przedsiębiorczości oraz dostrzega istotę społecznych i ekonomicznych aspektów funkcjonowania podmiotu gospodarczego, w szczególności w zakresie działalności podmiotów branży logistycznej	P7S_WK
K_W08	posiada rozszerzoną wiedzę o człowieku i jego aktywności w kontekście funkcjonowania przedsiębiorstwa, zna zasady kierowania zespołami ludzkimi	P7S_WK
K_W09	ma pogłębioną wiedzę w zakresie teorii systemów, modelowania, symulacji oraz optymalizacji procesów logistycznych	P7S_WG



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

K_W10	ma pogłębioną wiedzę z zakresu metod i narzędzi opisu wykorzystywanych w badaniach związanych z kierunkiem logistyka, w tym techniki pozyskiwania danych niezbędnych do analizy zjawisk zachodzących w przedsiębiorstwach z branży TSL, a także metody, narzędzia i techniki stosowane przy rozwiązywaniu złożonych zadań z zakresu logistyki	P7S_WG
K_W11	zna trendy rozwojowe i najistotniejsze osiągnięcia z zakresu dziedziny nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria lądowa i transport oraz inżynieria mechaniczna w zakresie logistyki	P7S_WG
UMIĘJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi ocenić przydatność i możliwość wykorzystania nowych osiągnięć w zakresie logistyki.	P7S_UW
K_U02	potrafi objąć krytyczną analizą, ocenić oraz zaproponować ulepszenia dotyczące sposobu funkcjonowania systemów, procesów i usług logistycznych	P7S_UW
K_U03	potrafi zidentyfikować, sformułować oraz rozwiązać złożone zadania związane z logistyką, a także posłużyć się odpowiednimi narzędziami i metodami, weryfikując możliwość ich zastosowania także w odniesieniu do zadań nietypowych oraz zawierających komponent badawczy	P7S_UW
K_U04	posiada umiejętność analizowania i interpretowania zjawisk zachodzących w przedsiębiorstwie i jego otoczeniu, pogłębioną o umiejętność teoretycznej oceny tych zjawisk, z zastosowaniem wybranych metod badawczych	P7S_UW
K_U05	potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę do opisu i analizowania przyczyn oraz procesów i zjawisk zachodzących w przedsiębiorstwie; potrafi formułować własne opinie i krytycznie dobierać dane i metody analiz	P7S_UW
K_U06	potrafi sprawnie posługiwać się normami i regułami prawnymi, zawodowymi i etycznymi w kontekście funkcjonowania przedsiębiorstwa logistycznego, w szczególności zna zasady bezpieczeństwa związane z pracą w takim przedsiębiorstwie.	P7S_UW
K_U07	potrafi, przy formułowaniu i rozwiązywaniu zadań z zakresu logistyki, wykorzystać i integrować wiedzę z zakresu dyscyplin, w których osadzony jest kierunek studiów oraz bazować na umiejętnościach nabytych podczas praktyki zawodowej, uwzględniając także aspekty pozatechniczne przy formułowaniu i rozwiązywaniu zadań z zakresu logistyki	P7S_UW
K_U08	potrafi planować i przeprowadzać pomiary i symulacje komputerowe, interpretować uzyskane wyniki i wyciągać wnioski.	P7S_UK
K_U09	potrafi formułować i testować hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi; samodzielnie proponuje rozstrzygnięcia konkretnych problemów oraz sposoby ich wdrożenia	P7S_UK



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

K_U10	potrafi kierować zespołami ludzkimi i projektowymi	P7S_UO
K_U11	potrafi zaprojektować złożony system lub proces związany z logistyką oraz co najmniej w części zrealizować go, stosując odpowiednie metody, techniki i narzędzia.	P7S_UW
K_U12	potrafi przygotować opracowanie naukowe i/lub przeprowadzić debatę w języku polskim i języku obcym w obszarze studiowanego kierunku, wykorzystując informacje pozyskane z literatury, baz danych oraz innych właściwie dobranych źródeł; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji i krytycznej oceny, a także wyciągać wnioski oraz formułować i wyczerpująco uzasadniać opinie	P7S_UK
K_U13	potrafi posługiwać się językiem obcym w obszarze nauki i dyscyplin związanych z logistyką zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego	P7S_UK
K_U14	potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkować innych w tym zakresie	P7S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	krytycznej oceny posiadanej wiedzy oraz uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych ukierunkowanych na logistykę	P7S_KK
K_K02	wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego, inicjowania działania na rzecz interesu publicznego oraz myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy	P7S_KO
K_K03	odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych, w tym: rozwijania dorobku zawodu, podtrzymywania etosu zawodu, przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej oraz działania na rzecz przestrzegania tych zasad	P7S_KR

4.1 .Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia /opis ogólny - szczegóły w kartach informacyjnych przedmiotów/

Weryfikacja zakładanych efektów kształcenia osiąganych przez studenta odbywa się przede wszystkim na różnych etapach kształcenia przez:

- bieżącą ocenę pracy studenta w trakcie prowadzonych zajęć (prezentacja, opracowania pisemne, aktywność, itd.);
- egzaminy przedmiotowe;
- praktyki zawodowe;
- ocenę prac dyplomowych;
- egzamin dyplomowy;
- ogólnouczelnianą ankietę oceny zajęć (według wzoru ŁSW).



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

Weryfikacji podlegają efekty uczenia się osiągnięte przez studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich i studentów w ramach zajęć z zakresu nauk podstawowych, zajęć o charakterze praktycznym (w tym ćwiczeń, zajęć laboratoryjnych, seminaryjnych), a także zadań indywidualnych i prac wykonywanych przez studenta bez udziału nauczyciela akademickiego.

Weryfikacja zakładanych efektów uczenia się odbywa się w formie:

- egzaminów (ustnych i pisemnych),
- zaliczeń na ocenę,
- zaliczeń ogólnych,
- bieżących odpowiedzi na pytania kontrolne,
- kolokwiów i sprawdzianów,
- opracowań indywidualnych.

Weryfikacja efektów uczenia się w zakresie kompetencji społecznych odbywa się podczas:

- ćwiczeń,
- zajęć seminaryjnych,
- ocenę działań i postaw studenta w trakcie odbywanej praktyki zawodowej.

Ocena osiągniętych przez studenta zakładanych efektów uczenia się polega na ocenie przez nauczyciela akademickiego poziomu osiągnięcia przez studenta zakładanych efektów uczenia się.

Proces weryfikacji efektów uczenia się poprzez przygotowanie pracy dyplomowej i egzamin dyplomowy określa obowiązujący w LSW *Regulamin studiów*. Również opinie i sugestie pracodawców oraz innych interesariuszy zewnętrznych traktowane są jako istotny głos doradczy uwzględniany podczas modyfikacji i aktualizacji programu studiów. Wszystkie prace dyplomowe są sprawdzane w *Jednolitym Systemie Antyplagiatowym*. Egzamin dyplomowy jest egzaminem ustnym i odbywa się na jawnym posiedzeniu podkomisji. Student w czasie egzaminu przedstawia swoją pracę dyplomową, a następnie odpowiada na 2 pytania dotyczące treści swojego wystąpienia oraz na wylosowane 1 pytania egzaminacyjne, dotyczące zagadnień wchodzących w zakres kierunku studiów oraz specjalności. Wiedza i umiejętności w zakresie kształcenia weryfikowane będą w trakcie praktyk zawodowych odbywanych od II i IV semestru w jednostkach organizacyjnych (podmiotach gospodarczych) z którymi Uczelnia podpisała stosowne porozumienia.

8. Praktyki Zawodowe

Wymiar, liczba punktów ECTS, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych

W Łużyckiej Szkole Wyższej im. Jana Benedykta Solfy studenckie praktyki zawodowe są integralnym elementem kształcenia studentów na stacjonarnych i niestacjonarnych studiach drugiego stopnia na kierunku „logistyka”, o profilu praktycznym.

Podstawowym celem praktyk zawodowych jest nabycie umiejętności praktycznych, uzupełniających i pogłębiających wiedzę uzyskaną przez studenta w toku zajęć dydaktycznych. Realizacja praktyk stwarza możliwość potwierdzenia i rozwoju kompetencji zawodowych studenta w ramach wybranego kierunku kształcenia i/lub specjalności, a także uzyskania wiedzy ogólnej i specjalnościowej, umiejętności praktycznego zastosowania wiedzy i ukształtowania postaw wobec potencjalnych pracodawców i współpracowników. Praktyki zawodowe dają studentom możliwość poznania oczekiwań potencjalnych

Wpis do Rejestru Uczelni Niepublicznych i Związków Uczelni Niepublicznych prowadzonego przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego pod numerem 289
Rozpoczęcie działalności 2 marca 2004 r.



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

przyszłych pracodawców względem pracowników. Student poprzez praktyki zawodowe ma szansę utrwalenia, zademonstrowania i zweryfikowania swoich umiejętności, a także prezentacji chęci do pracy, co może w przyszłości ułatwić znalezienie satysfakcjonującej go pracy.

Pracodawcy z kolei mają możliwość poznać potencjalnych (studentów) przyszłych pracowników, wykorzystać ich pracowitość i wiedzę, a także wpływać na dalszy przebieg ich studiów, w tym na wybór specjalności, kierunku studiów (np. drugiego stopnia) lub zainspirować do podjęcia kształcenia w ramach szkoleń, kursów, studiów podyplomowych itp. w celu zdobycia pożądaných przez pracodawców umiejętności i kompetencji zawodowych.

Wymiar praktyk na stacjonarnych i niestacjonarnych studiach drugiego stopnia, o profilu praktycznym wynosi łącznie 3 miesiące i 480 godzin łącznie, odbywanej od I do III semestru łącznie wymiar praktyk wynosi 19 pkt ECTS.

W Łużyckiej Szkole Wyższej istnieją następujące formy realizacji praktyki:

- realizacja praktyki na zasadzie porozumienia uczelni z zakładem pracy o prowadzeniu praktyk;
- wykonywanie przez studenta pracy zarobkowej w rozumieniu przepisów *ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy*, a zakres jego obowiązków pracowniczych jest zgodny z kierunkiem studiów;
- wykonywanie prac na podstawie umowy cywilno-prawnej (umowa zlecenie, umowa o dzieło), a przedmiot tej umowy i zakres obowiązków jest zgodny z kierunkiem studiów oraz spełnia wymagania programu praktyki;
- prowadzenie działalności gospodarczej na własny rachunek lub w formie spółki cywilnej, której przedmiot jest zgodny z kierunkiem studiów oraz spełnia wymagania programu praktyki;
- realizacja wolontariatu w rozumieniu przepisów *ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie* i wykonywanie zadań odpowiadających świadczeniu pracy na rzecz organizacji pozarządowych lub innych Korzystających, których przedmiot jest zgodny z kierunkiem studiów oraz spełnia wymagania programu praktyki.

Warunkiem zaliczenia praktyki zawodowej przez studenta w Uczelni jest jego uczestnictwo w praktyce, złożenie zaświadczenia z odbytej praktyki, uzyskanie zaliczenia z odbytej praktyki oraz złożenie przez studenta dzienniczka praktyk, szczegóły zaliczenia i organizacji studenckich praktyk zawodowych określa regulamin studenckich praktyk zawodowych ŁSW.

Wymiar czasowy: 3 miesiące (3 x 1 miesiąc)

Miejsce odbywania praktyki:

Praktykę można realizować w strukturach przedsiębiorstw związanych z logistyką, transportem, spedycją i magazynowaniem, jak również Centra Logistycznych, instytucjach administracji państwowej, samorządowej i gospodarczej. Pracę każdego studenta powinien nadzorować doświadczony pracownik zakładu, pełniący w czasie praktyki rolę opiekuna.

Program praktyk zawodowych

Ogólne cele praktyki zawodowej, występujące w każdej części praktyk

1. Zdobywanie doświadczeń w samodzielnym i zespołowym wykonywaniu obowiązków zawodowych.
2. Radzenie sobie w trudnych sytuacjach oraz rozwiązywanie realnych problemów zawodowych.
3. Analiza i interpretacja zaobserwowanych albo doświadczanych sytuacji i zdarzeń z życia zawodowego, w tym:
 - prowadzenie dokumentacji praktyki,



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl <http://www.lsw.edu.pl>

- konfrontowanie wiedzy teoretycznej z praktyką,
 - ocenę własnego funkcjonowania w toku realizowania zadań,
 - ocenę przebiegu prowadzonych działań oraz realizacji zamierzonych celów,
 - konsultacje z opiekunem praktyk w celu omawiania obserwowanych sytuacji i przeprowadzanych działań,
 - omawianie zgromadzonych doświadczeń w grupie studentów.
4. Kształcenie dobrej organizacji pracy. Nabycie umiejętności planowania i analizowania własnej pracy oraz jej efektów.
5. Poznawanie środowiska zawodowego.

Praktyka zawodowa. Część 1

Termin: w pierwszym semestrze zgodnie z sylabusami do studenckich praktyk zawodowych

Wymiar czasowy: jeden miesiąc,

Program części 1:

1. Poznanie zakładu pracy (przedsiębiorstw, firm, instytucji, urzędów) oraz zaznajomienie się z różnymi stanowiskami pracy i czynnościami związanymi z funkcjonowaniem danej instytucji, w szczególności przez zapoznanie się z:

- głównymi obszarami funkcjonowania danego podmiotu,
- podstawowymi procesami biznesowymi realizowanymi przez dany podmiot,
- strukturą organizacyjną podmiotu,
- założeniami systemów motywacyjnych podmiotu,
- stosowanymi narzędziami informacyjnymi przez przedsiębiorstwa,
- specyfiką zapisów księgowo-finansowych,
- przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy.

Praktyka zawodowa. Część 2

Termin: w drugim semestrze zgodnie z sylabusami do studenckich praktyk zawodowych

Wymiar czasowy: jeden miesiąc,

Program części 2:

1. Zapoznanie się ze specyfiką jednostki zajmującej się logistyką, w którym praktyka jest odbywana, w szczególności poprzez:

- obserwowanie:
 - ⇒ codziennego rytmu i stylu pracy przedsiębiorstwa, aktywności poszczególnych pracowników, z którymi student ma/ może mieć kontakt,
 - ⇒ interakcji przełożony - podwładny,
 - ⇒ procesów komunikowania interpersonalnego w przedsiębiorstwie, ich prawidłowości i zakłóceń,
 - ⇒ dynamiki grupy,
 - ⇒ ról pełnionych przez różnych pracowników w poszczególnych działach/ grupach pracowniczych,
- poznanie:
 - ⇒ szczegółowego umiejscowienia komórek odpowiedzialnych za logistykę w strukturze



Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach

68-200 Żary, ul. Pszenna 2B

☎ (068) 363 00 55

e-mail: lsw@lsw.edu.pl [http:// www.lsw.edu.pl](http://www.lsw.edu.pl)

organizacyjnej,

- ⇒ procesów związanych z logistyką w danym podmiocie, ze szczególnym uwzględnieniem uwarunkowań technicznych,
- ⇒ infrastruktura logistyczna w danym podmiocie (budynki i budowle, instalacje techniczne, ochrona bhp i ppoż, sprzęt tele-informatyczny i zabezpieczenie danych),
- ⇒ warunki dostawy stosowanych przez podmiot,
- ⇒ ubezpieczeń specjalistycznych w logistyce,
- ⇒ zarządzania jakością w odniesieniu do logistyki w danym podmiocie,
- ocenę kluczowych czynników wewnętrznych i zewnętrznych w realizacji zadań związanych z logistyką,

Praktyka zawodowa. Część 3

Termin: w trzecim semestrze zgodnie z sylabusami do studenckich praktyk zawodowych

Wymiar czasowy: jeden miesiąc

Program części 3:

1. Syntetyczne ujęcie procesów z zakresu Logistyki (w aspekcie organizacyjnym, personalnym, technicznym, informacyjnym, finansowym) w danym podmiocie wraz z propozycją udoskonalenia.
2. Zbieranie materiałów do pracy dyplomowej:
 - zbieranie danych,
 - prowadzenie wywiadów wśród pracowników podmiotu,
 - prowadzenie (jeśli to możliwe) pomiarów i eksperymentów,
 - gromadzenie dokumentacji.