*Załącznik nr 4*

*do Zarządzenia nr 15/19*

*Rektora Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej*

*im. Stanisława Pigonia w Krośnie*

 *z dnia 30 kwietnia 2019 roku*



**KARTA PRZEDMIOTU**

**Informacje ogólne**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu i kod** **(wg planu studiów):** | **Zarządzanie logistyczne (Z \_2D1)** |
| **Nazwa przedmiotu (j. ang.):** | Logistics Management |
| **Kierunek studiów:** | Zarządzanie |
| **Poziom studiów:** | studia pierwszego stopnia (licencjackie) |
| **Profil:** | praktyczny  |
| **Forma studiów:** | studia stacjonarne / studia niestacjonarne |
| **Punkty ECTS:** | 4 |
| **Język wykładowy:** | polski |
| **Rok akademicki:** | od 2019/2020 |
| **Semestr:** | 5 |
| **Koordynator przedmiotu:** | Dr Liliana Mierzwińska |

**Elementy wchodzące w skład programu studiów**

|  |
| --- |
| **Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu**  |
| Poznanie podstawowego instrumentarium zarządzania logistycznego, doskonalenie umiejętności pracy grupowej przy rozwiązywaniu podstawowych problemów organizacyjnych. |
| **Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów:** | studia stacjonarne 15 wykład, 15 ćwiczeniastudia niestacjonarne 10 wykład, 10 ćwiczenia |
| **Opis efektów uczenia się dla przedmiotu** |
| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot zna i rozumie/potrafi/jest gotów do: | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się  |
| Z\_2D1\_K\_W01 | **W zakresie wiedzy:**Nabycie wiedzy ogólnej na temat metod wykorzystywanych w logistyce przedsiębiorstwa | K\_W12K\_W13 | wykład | Egzamin pisemny |
| Z\_2D1\_K\_U01 | **w zakresie umiejętności:**Umiejętność pracy w grupie przy rozwiązywaniu typowych problemów organizacyjnych | K\_U01K\_U03K\_U10K\_U12K\_U13K\_U24K\_U27 | ćwiczenia | Gry symulacyjne projekt |
| Z\_2D1\_K\_K01 | **w zakresie kompetencji społecznych:**Doskonalenie kompetencji w zakresie prezentacji własnych pomysłów i argumentowania | K\_K05K\_K06K\_K09 | ćwiczenia  | Gry symulacyjne projekt |
| **Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)** |
| **Całkowita liczba punktów ECTS: (A + B)** | 4 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| **A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć:** | WykładĆwiczenia projektowe Konsultacje Egzamin**W sumie:**ECTS | 1515 3 2**35**1,4 | 1010 3 2**25**1,0 |
| **B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS:** |  Przygotowanie do ćwiczeń projektowych Przygotowanie projektu Przygotowanie do symulacji Przygotowanie do egzaminu **w sumie:** ECTS | 1510101020**65**2,6 | 1510101030**75**3,0 |
| **C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS:** | Ćwiczenia projektowe Przygotowanie do ćwiczeń projektowychPrzygotowanie projektu Przygotowanie do symulacji  **w sumie:** ECTS | 15151010**50**2,0 | 10151010**45**1,8 |

**Dodatkowe elementy (\* - opcjonalnie)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:** | **Wykłady:**Wprowadzenie. Podstawowe pojęcia i definicje. Istota logistyki. Miejsce logistyki w przedsiębiorstwie. Związki logistyki z innymi obszarami funkcjonalnymi firmy. Procesy logistyczne. Organizacja działalności logistycznej w przedsiębiorstwie. Infrastruktura logistyki. Składniki logistyki. System Just in time (JIT).Logistyka i łańcuch dostaw. Struktura łańcucha dostaw. Przepływy rzeczowe i informacyjne. Planowanie i sterowanie pracą łańcucha dostaw. Integracja łańcucha dostaw. Zarządzanie cyklem dostaw. Instrumenty zarządzania łańcuchami dostaw. Logistyka zaopatrzenia. Logistyka zaopatrzenia w łańcuchu dostaw.Wstępna selekcja dostawców. Arkusze oceny dostawców i wybór dostawców Logistyka dystrybucji. Kanały dystrybucji. Planowanie zasobów dystrybucji. Znaczenie zapasów. Przyczyny utrzymywania zapasów. Koszty zapasów. Klasyfikacja zapasów. Podejmowanie decyzji dotyczących zarządzania zapasami.Istota i znaczenie magazynowania. Rola magazynu w systemie logistycznym. Wyposażenie magazynów. Podstawowe decyzje dotyczące magazynowania. Rozplanowanie i projektowanie magazynu – przykład budowy magazynu od podstaw. Kompletacja. Kody kreskowe. Konteneryzacja. Przykłady rozwiązań System transportu. Zarządzanie transportem. Dokumenty w transporcieSystem logistyczny obsługi zamówień. Opracowanie zamówień i systemy informacji. Projektowanie sieci logistycznej i lokalizacja obiektów w jej ramach. Strategie marketingowo-logistyczne. Marketing partnerski Wartość a koszty logistyki. Pojęcie i zakres kosztów logistycznych. Czynniki wpływające na koszty i znaczenie logistyki- przykłady rozwiązań. **Ćwiczenia:**Gra symulacyjna planowanie trasy na podstawie rozkładu prawdopodobieństwa sprzedażyGra symulacyjna planowanie dostaw na magazynieGra symulacyjna synchronizacja produkcji z magazynem lub/i ćwiczenia grupowe znaczenie działań produkcyjnych w logistyce |
| **Metody i techniki kształcenia:**  | wykładćwiczenia projektowegry symulacyjne |
| **\* Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:**  |  |
| **\* Zasady udziału w poszczególnych zajęciach, ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa:** |  |
| **Sposób obliczania oceny końcowej:** | Zaliczenie gier symulacyjnych 50%Zaliczenie egzaminu 50% |
| **\* Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach:** |  |
| **Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów:**  | Wiedza z zakresu: podstaw zarządzania, zarządzania projektami, zarządzania zasobami ludzkimi, zarządzania jakością, procesów informacyjnych w zarządzaniu |
| **Zalecana literatura:** | Kozłowski R., Sikorski A., Nowoczesne rozwiązania w logistyce, Wolters Kluwer, Warszawa 2013Murphy P. R., Wood D. F., nowoczesna logistyka, Helion, Gliwice 2011Logistyka w systemie zarządzania przedsiębiorstwem: relacje i kierunki zmian , PWE, Warszawa 2013Śliwczyński B., Koliński A., Organizacja i monitorowanie procesów dystrybucji, Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań 2013Blaik P., Logistyka, PWE, Warszawa 2010 |