



UNIWERSYTET MORSKI W GDYNI
Wydział Przedsiębiorczości i Towaroznawstwa



KARTA PRZEDMIOTU

| | | | | |
|----------------|--|------------------|-------------------|-----------------------------|
| Kod przedmiotu | | Nazwa przedmiotu | w jęz. polskim | LOGISTYKA PRODUKCJI |
| | | | w jęz. angielskim | PRODUCTION LOGISTICS |

| | |
|--------------------|---|
| Kierunek | Innowacyjna gospodarka |
| Specjalność | Systemy Transportowe i Logistyczne |
| Poziom kształcenia | studia pierwszego stopnia |
| Forma studiów | stacjonarne |
| Profil kształcenia | ogólnoakademicki |
| Status przedmiotu | obowiązkowy |
| Rygor | zaliczenie z oceną |

| Semestr studiów | Liczba punktów ECTS | Liczba godzin w tygodniu | | | | Liczba godzin w semestrze | | | |
|-------------------------------|---------------------|--------------------------|---|---|---|---------------------------|---|----|---|
| | | W | C | L | P | W | C | L | P |
| V | 2 | 1 | | 1 | | 15 | | 15 | |
| Razem w czasie studiów | | | | | | 30 | | | |

| |
|---|
| Wymagania w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji |
| Podstawowa wiedza z zakresu logistyki. |

| |
|--|
| Cele przedmiotu |
| Zapoznanie studenta z koncepcją logistyki produkcji oraz prezentacja kluczowych elementów procesu produkcji wraz z jego funkcjami, metodami i narzędziami. |

| Osiągane efekty uczenia się dla przedmiotu (EKP) | | |
|---|---|---|
| Symbol | Po zakończeniu przedmiotu student: | Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się |
| EKP_01 | definiuje pojęcie logistyki produkcji oraz interpretuje podstawowe różnice występujące pomiędzy określonymi systemami produkcji | NK_W06, NK_U02 |
| EKP_02 | rozróżnia kluczowe narzędzia stosowane w optymalizacji logistyki produkcji | NK_W06, NK_W12, NK_U03 |
| EKP_03 | wskazuje na techniki i zasady sterowania produkcją | NK_W06, NK_W12, NK_U03 |
| EKP_04 | ocenia poszczególne metody i narzędzia zarządzania logistycznego w sferze produkcji oraz interpretuje uzyskane wyniki | NK_W06, NK_U02, NK_U03 |
| EKP_05 | rozumie potrzebę uczenia się, zabiera głos w dyskusji oraz wyjaśnia niezrozumiałe treści | NK_K01, NK_K03 |

| Treści programowe | Liczba godzin | | | | Odniesienie do EKP |
|--|---------------|---|---|---|--------------------|
| | W | C | L | P | |
| Podstawy teoretyczne produkcji | 3 | | 1 | | EKP_01, EKP_05 |
| Zadania i możliwości logistyki w sferze produkcji | 2 | | 4 | | EKP_01, EKP_02 |
| Systemy, narzędzia i metody zarządzania logistycznego w sferze produkcji | 4 | | 5 | | EKP_02, EKP_03 |

| | | | |
|---|-----------|-----------|----------------|
| Zarządzanie zapasami w sferze produkcji | 3 | 3 | EKP_03, EKP_04 |
| Znaczenie informacji w sferze produkcji | 3 | 2 | EKP_03, EKP_04 |
| Łącznie godzin | 15 | 15 | |

| Metody weryfikacji efektów uczenia się dla przedmiotu | | | | | | | | | |
|---|------|---------------|-----------------|-----------|--------------|---------|-------------|-----------------------|------|
| Symbol EKP | Test | Egzamin ustny | Egzamin pisemny | Kolokwium | Sprawozdanie | Projekt | Prezentacja | Zaliczenie praktyczne | Inne |
| EKP_01 | | | | | | | | | X |
| EKP_02 | | | | | | | | X | X |
| EKP_03 | | | | | | | | X | X |
| EKP_04 | | | | | | | | X | X |
| EKP_05 | | | | | | | | X | X |

| Kryteria zaliczenia przedmiotu |
|--|
| Zaliczenie wykładu: zaliczenie ustne- z trzech pytań należy poprawnie opowiedzieć na co najmniej dwa z nich |
| Zaliczenie laboratoriów: pozytywny wynik z kolokwium oraz z raportu z programu komputerowego (min. 60% punktów możliwych do uzyskania) |
| Uwaga: student otrzymuje ocenę powyżej dostatecznej, jeżeli uzyskane efekty kształcenia przekraczają wymagane minimum. |

| Nakład pracy studenta | | | | |
|---|---|---|-----------|---|
| Forma aktywności | Szacunkowa liczba godzin przeznaczona na zrealizowanie aktywności | | | |
| | W | C | L | P |
| Godziny kontaktowe | 15 | | 15 | |
| Czytanie literatury | 8 | | 8 | |
| Przygotowanie do zajęć ćwiczeniowych, laboratoryjnych, projektowych | | | 5 | |
| Przygotowanie do egzaminu, zaliczenia | 5 | | 5 | |
| Opracowanie dokumentacji projektu/sprawozdania | | | | |
| Uczestnictwo w zaliczeniach i egzaminach | 2 | | | |
| Udział w konsultacjach | 1 | | 2 | |
| Łącznie godzin | 31 | | 35 | |
| Sumaryczna liczba godzin dla przedmiotu | 66 | | | |
| Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu | 2 | | | |
| | Liczba godzin | | ECTS | |
| Obciążenie studenta związane z zajęciami praktycznymi | 35 | | 1 | |
| Obciążenie studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich | 35 | | 1 | |

| Literatura podstawowa |
|---|
| Rudawska, A., <i>Logistyka procesów produkcji</i> , Wydawnictwa Komunikacji i Łączności, 2016 |
| Widłok, S., <i>Planowanie produkcji i dystrybucji</i> , Wydawnictwa Komunikacji i Łączności, 2016 |
| Szymonik, A., <i>Logistyka produkcji</i> , Difin, Warszawa 2012 |
| Gołębska, E., <i>Logistyka</i> , Wydawnictwo C.H Beck, Warszawa 2012 |
| Krawczyk, S., <i>Logistyka- Teoria i praktyka CZ.1</i> , Diffin S.A., Warszaw 2011 |
| Głowacka-Fertsch D., Fertsch M., <i>Zarządzanie produkcją</i> , WSL, Poznań 2004 |
| Fertsch M., Cyplik P., Hadaś Ł. [red.], <i>Logistyka produkcji. Teoria i praktyka</i> , ILiM, Poznań 2010 |
| Literatura uzupełniająca |
| Skowronek Cz., Sarjusz - Wolski Z., <i>Logistyka w przedsiębiorstwie</i> , PWE, Warszawa 2000 |
| Beier F., Rutkowski K., <i>Logistyka</i> , SGH, Warszawa 1996 |
| Czasopisma: "Logistyka Produkcji", "Przegląd przemysłowy" |

| Osoba odpowiedzialna za przedmiot | |
|--------------------------------------|-------|
| dr Sławomir Skiba | KLiST |
| Pozostałe osoby prowadzące przedmiot | |
| mgr inż. Michał Kuzia | KLiST |