

# Logistyka w łańcuchu dostaw

STUDIA PODYPLOMOWE



## Program

**9**

**144**

**2**

**0**

Liczba miesięcy nauki   Liczba godzin zajęć   Liczba semestrów   Liczba zjazdów

### **Podstawy logistyki (16 godz.)**

- Wprowadzenie do logistyki (4 godz.)
- Strategie logistyczne i obsługa klienta (3 godz.)
- Systemy informacyjne i informatyczne w logistyce (3 godz.)
- Infrastruktura logistyczna (3 godz.)
- Procesy logistyczne (3 godz.)

### **Logistyka ZPD (16 godz.)**

Logistyka zaopatrzenia (5 godz.)

Logistyka produkcji (6 godz.)

Logistyka dystrybucji (5 godz.)

### **Transport (16 godz.)**

Transport drogowy (5 godz.)

Transport kolejowy (4 godz.)

Transport lotniczy (3 godz.)

Transport morski (4 godz.)

### **Zarządzanie łańcuchem dostaw (16 godz.)**

- Obsługa klienta w łańcuchu dostaw (4 godz.)
- Nowoczesne technologie w zarządzaniu łańcuchem dostaw (4 godz.)
- Wskaźniki w łańcuchu dostaw (4 godz.)
- Zarządzania elastycznością łańcucha dostaw (4 godz.)

### **Logistyka zwrotna (16 godz.)**

Człowiek a środowisko (4 godz.)

Przepisy prawne, strategie środowiskowe, handel emisjami (4 godz.)

Zagadnienia logistyki zwrotnej w systemach gromadzenia odpadów (5 godz.)

Logistyka zwrotna w inteligentnych miastach (3 godz.)

### **Zarządzanie jakością (16 godz.)**

- Scrum i czas (4 godz.)



- Role Scruma, wartość projektowa (4 godz.)
- Tworzenie planu projektu logistycznego 4 godz.)
- Praktyczne wdrożenie i zarządzanie projektem w logistyce łańcuchów dostaw (4 godz.)

### **Zarządzanie projektem (16 godz.)**

- Scrum i czas (4 godz.)
- Role Scruma, wartość projektowa (4 godz.)
- Tworzenie planu projektu logistycznego 4 godz.)
- Praktyczne wdrożenie i zarządzanie projektem w logistyce łańcuchów dostaw (4 godz.)

### **Narzędzie w logistyce (16 godz.)**

- Lean office (2 godz.)
- Lean manufacturing (3 godz.)
- Kaizen (2 godz.)
- Six sigma (3 godz.)
- Kanban i scrum (3 godz.)
- Zarządzanie czasie metoda PERT, CPM (3 godz.)

### **Controlling w logistyce (16 godz.)**

- Controlling logistyczny - planowanie strategiczne i operacyjne (3 godz.)
- Centralna odpowiedzialność w controllingu kosztów (3 godz.)
- Centralna odpowiedzialność w controllingu - systemy informacji (3 godz.)
- Budżetowanie kosztów controllingu logistycznym (4 godz.)
- Controlling - analiza wskaźnikowa (3 godz.)

### **Forma zaliczenia**

Zasady zaliczenia w pliku załączonym poniżej.