

Nazwa przedmiotu:	<b>ZARZĄDZANIE OPERACYJNE</b>			
Forma: Laboratorium	Godzin: 30 Semestr: 4 Rok: 2	Forma zaliczenie: zal. na ocenę	ECTS	
Wydział: ZIF	Kierunek: Zarządzanie	Tryb: stacjonarny Rodzaj: licencjackie		
Specjalność:				
Tytuł, stopień	Imię i nazwisko lub nazwa katedry	e-mail	telefon	Pok/bud
dr	Barbara Chomątowska	barbara.chomatowska@ue.wroc.pl	0713680676	108L

### 1. Wymagania wstępne

Podstawy zarządzania

### 2. Program przedmiotu

1. Definiowanie systemu operacyjnego.
2. Strategia operacyjna.
3. Organizacyjne aspekty projektowania produktów.
4. Planowanie i mierzenie zdolności produkcyjnych.
5. Projektowanie i analiza procesów.
6. Kształtowanie struktury produkcyjnej i przestrzennej.
7. Parametry planistyczne przebiegu procesu (seria, partia, rytm, cykl, zapasy).
8. Planowanie zagregowane.
9. Główne planowanie zadań.
10. Planowanie potrzeb materiałowych.
11. Bilansowanie zadań z zasobami.
12. Szeregowanie i harmonogramowanie zadań.

### 3. Metodyka zajęć

Laboratorium (symulacje komputerowe), praca zespołowa, studia przypadków.

### 4. Cel dydaktyczny przedmiotu

Zapoznanie studentów z istotą oraz rolą działalności operacyjnej we współczesnym przedsiębiorstwie. Wyposażenie w wiedzę oraz umiejętności niezbędne w rozwiązywaniu podstawowych problemów w fazie projektowania oraz bieżącego funkcjonowania działalności operacyjnej.

#### Wykaz literatury podstawowej (do 4 pozycji)

- Podstawy zarządzania operacyjnego, pod red. Z. Jasińskiego, Oficyna Ekonomiczna, Kraków 2005.  
Waters D., Zarządzanie operacyjne. PWN, Warszawa 2001.  
Wprowadzenie do zarządzania operacjami i łańcuchem dostaw, Bozarth C, Handfield R. B. , Pearson Education, 2007.

#### Wykaz literatury uzupełniającej (do 4 pozycji)

- Johnson R., Zarządzanie działalnością operacyjną. Analiza przypadków, Wydawnictwo Naukowe PWN 2002.  
Kasiewicz S., Budowanie wartości firmy w sferze zarządzania operacyjnego, SGH Warszawa 2005  
Liker J.K., Droga Toyoty., Wydawnictwo MT Biznes, Warszawa 2005.  
Womack J., Jones D., Odchudzenie firm. Oficyna Menedżera, Warszawa 2001.