

Nazwa przedmiotu:	STATYSTYKA W PRZEDSIĘBIORSTWIE			
Forma: Wykład	Godzin: 30 Semestr: 6 Rok: III	Forma zaliczenie: zal. na ocenę	ECTS	
Wydział: ZIF	Kierunek: Informatyka i Ekonometria	Tryb: stacjonarny Rodzaj: licencjackie		
Specjalność: Analiza danych				
Tytuł, stopień	Imię i nazwisko lub nazwa katedry	e-mail	telefon	Pok/bud
dr	Zofia Rusnak	zofia.rusnak@ue.wroc.pl	3680475	7/B

1. Wymagania wstępne

Zaliczone przedmioty: matematyka

2. Program przedmiotu

Rola i miejsce statystyki w zarządzaniu przedsiębiorstwem na szczeblach: operacyjnym, taktycznym i strategicznym. Wskaźniki sprawności działania, finansowania, płynności finansowej, społecznej wartości dodanej itp. Dane statystyczne ich grupowanie i prezentacja. Statystyczna kontrola jakości. Badanie dynamiki procesów gospodarczych a także metody ich prognozowania. Autokorelogramy, analiza trendów, metody wygładzania, wskaźniki dynamiki. Sprawozdawczość statystyczna dotycząca warunków pracy, kosztów pracy, wypadków itp.

3. Metodyka zajęć

Tradycyjny wykład.

4. Cel dydaktyczny przedmiotu

Nabywanie podstawowych wiadomości o roli statystyki i umiejętności jej wykorzystywania w zarządzaniu przedsiębiorstwem.

Wykaz literatury podstawowej (do 4 pozycji)

1. Kopiński A., Zarządzanie finansami przedsiębiorstwa, WSZiB, Poznań-Wrocław, 2001.
2. Krawczyk S., Zarządzanie procesami logistycznymi, PWE, Warszawa, 2001.
3. Krzysztofiak M., Paradysz S. Zysnarski J., Statystyka w przedsiębiorstwie przemysłowym, PWE, Warszawa 1973.
4. Ostasiewicz S., Siedlecka U., Rusnak Z., Statystyka elementy teorii i zadania, Wyd. AE Wrocław, 2007.

Wykaz literatury uzupełniającej (do 4 pozycji)

Wpisz tekst