

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Statystyka
Kierunek:	Finanse i rachunkowość, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2014
Tytuł lub szczegółowa nazwa przedmiotu:	Statystyka
Rok/Semestr:	I/1
Liczba godzin:	30,0
Nauczyciel:	Lisowski Mariusz, dr
Forma zajęć:	wykład
Rodzaj zaliczenia:	egzamin
Punkty ECTS:	4,0
Godzinowe ekwiwalenty punktów ECTS (łącznie liczba godzin w semestrze):	0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie konsultacji 30,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie zajęć dydaktycznych 0 Przygotowanie się studenta do zajęć dydaktycznych 0 Przygotowanie się studenta do zaliczeń i/lub egzaminów 0 Studiowanie przez studenta literatury przedmiotu
Poziom trudności:	podstawowy
Wstępne wymagania:	1. Matematyka
Metody dydaktyczne:	<ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia laboratoryjne • konsultacje • metoda przypadków • seminarium • wykład informacyjny • z użyciem komputera
Zakres tematów:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Przedmiot statystyki i organizacji badań statystycznych 2. Opisowa analiza struktury zjawisk masowych 3. Miary położenia klasyczne i pozycyjne 4. Miary zróżnicowania 5. Miary asymetrii 6. Miary koncentracji 7. Miary współzależności 8. Metody analizy korelacji i regresji 9. Analiza szeregów czasowych 10. Tendencja rozwojowa 11. Indeksy statystyczne
Forma oceniania:	<ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia praktyczne/laboratoryjne • egzamin pisemny • obecność na zajęciach
Warunki zaliczenia:	Test wielokrotnego wyboru (zawierający pytania teoretyczne oraz zadania do rozwiązania i interpretacji otrzymanych wyników)
Literatura:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Starzyńska W., Podstawy statystyki, Difin, Warszawa 2009 2. Sobczyk M., Statystyka. Aspekty praktyczne i teoretyczne, Wydawnictwo UMCS, Lublin 2006. 3. Sobczyk M., Statystyka, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2005 4. Józwik J., Podgórski J.: Statystyka od podstaw, PWE, Warszawa 2006.