

SYLLABUS DEL CORSO

Statistica Economica

2122-2-E1401A014

Obiettivi formativi

Il corso è un'introduzione alla statistica, intesa a formare le _____

Contenuti sintetici

Statistica descrittiva, calcolo delle probabilità , inferenza statistica

Programma esteso

Statistica descrittiva

- Distribuzioni di frequenza
- Indici di posizione
- Indici di variabilità
- Indici di forma
- Numeri indice a base fissa e mobile
- Indici di concentrazione

Calcolo delle probabilità

- Teoremi fondamentali
- Variabili casuali

inferenza

- campioni casuali
- test di ipotesi
- intervalli di confidenza
- modello lineare

Prerequisiti

Metodi didattici

lezioni frontali ed esercitazioni pratiche

Modalità di verifica dell'apprendimento

esame scritto, scelta multipla ed esercizi numerici

Testi di riferimento

Note del corso

Il testo seguente copre tutti gli argomenti del corso ed è il riferimento principale

Piccolo D., Statistica per le decisioni, terza edizione, Il Mulino, 2020, ISBN 978-88-15-27220-1

Integrazioni, esempi e altro materiale si trova nei testi seguenti

Deldossi, Paroli. Lezioni di Statistica. Giappichelli editore

Montinaro M, Nicolini G, Elementi di statistica descrittiva, UTET, 2007

Zenga M, lezioni di statistica descrittiva
