

Nome docente	Giovanni Vannella
Corso di laurea	SS/EC
Insegnamento	Statistica aziendale
Anno accademico	2019/2020
Periodo di svolgimento	I semestre
Crediti formativi universitari (CFU)	6
Settore scientifico disciplinare	SECS -S/03
Pagina web docente	https://www.uniba.it/docenti/vannella-giovanni

Pre-requisiti

Il corso prevede la propedeuticità di Statistica I. Si consiglia il sostenimento o quantomeno la frequenza anche di Matematica per l'economia e Economia aziendale

Conoscenze e abilità da acquisire (Obiettivi)

Il corso mira a fornire le conoscenze fondamentali alla valutazione quantitativa delle variabili aziendali, sia sotto il punto di vista produttivo sia sotto il punto di vista monetario e finanziario

Programma dettagliato

Impiego della statistica per la gestione dell'azienda; Disponibilità e produzione delle informazioni statistiche; Interpretazione e comparazione dei dati riferiti a fenomeni aziendali; Controllo statistico della qualità dei prodotti e dei processi produttivi; Performance tecnica del processo produttivo: produttività ed efficienza; Misura delle relazioni tra variabili per le decisioni aziendali; L'analisi delle serie storiche per la programmazione delle attività; Valutazione delle prestazioni economiche – finanziarie delle imprese; Analisi precoce dell'insolvenza aziendale

Riferimenti Bibliografici e Materiali didattici

L. Biggeri, M. Bini, A. Coli, L. Grassini, M. Maltagliati (2012), Statistica per le decisioni aziendali, Pearson Italia

Organizzazione della didattica

- Cicli interni di lezione si
- Corsi integrativi: no
- Esercitazioni: si
- Seminari: no
- Attività di laboratorio: si
- Project work: no
- Visite di studio: no

Modalità di erogazione delle attività formative:

Il corso è svolto con una forte attenzione alla interattività. Si svolgeranno inoltre esercitazioni e illustrazioni di casi pratici.

Modalità di accertamento delle conoscenze:

I frequentanti potranno, a loro scelta, decidere di svolgere un esonero intermedio sul 50% del programma. L'esame finale consiste in una prova orale teorica finalizzata a valutare la conoscenza generale e l'impostazione logica dello studente, durante la quale viene richiesto lo svolgimento di esercizi finalizzati a valutare le competenze ed abilità acquisite. Il tutto contribuisce alla valutazione finale