



UNIVERSITÀ DI PISA

ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE

LUISA PELLEGRINI

Academic year

2022/23

Course

INGEGNERIA DELLE
TELECOMUNICAZIONI

Code

116II

Credits

6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
INGEGNERIA ECONOMIC O-GESTIONALE	ING-IND/35	LEZIONI	60	LUISA PELLEGRINI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

L'obiettivo del corso è presentare i principali modelli, metodi e strumenti per la gestione e l'organizzazione delle imprese. Tali modelli e strumenti consentiranno allo studente non solo di interpretare la realtà specifica in cui sarà coinvolto, ma anche di identificare, formulare e risolvere problemi. Il corso offre inoltre un laboratorio facoltativo per l'analisi dei bilanci delle imprese esistenti operanti nel settore ICT. Gli studenti che prendono parte a tale laboratorio devono presentare la loro analisi e i risultati principali. L'obiettivo del laboratorio è quello di insegnare competenze tecniche e sviluppare capacità in termini di lavoro di squadra, scrivendo una relazione e presentando i risultati in un lasso di tempo limitato.

Modalità di verifica delle conoscenze

La prova finale è composta da una prova scritta seguita da una prova orale.

Durante la prova scritta (1 ora in media), lo studente deve risolvere un esercizio al fine di dimostrare la sua capacità di mettere in pratica i principi di base illustrati durante il corso. Durante la prova orale verrà valutata la capacità dello studente di discutere i principali contenuti del corso con competenza, consapevolezza critica e correttezza espressiva.

Capacità

Lo studente sarà in grado di analizzare bilanci ed prendere decisioni tipiche dei contesti in cui le aziende si trovano ad operare.

Inoltre gli studenti che prendono parte al laboratorio di analisi di bilancio svilupperanno sia competenze tecniche, sia capacità in termini di lavoro di squadra, scrivendo una relazione e presentando i risultati in un lasso di tempo limitato.

Modalità di verifica delle capacità

La valutazione è in trentesimi

Comportamenti

Lo studente potrà acquisire e/o sviluppare sensibilità alle problematiche economico-aziendali

Modalità di verifica dei comportamenti

Durante le prove di esame verrà valutato il livello di accuratezza e precisione nello svolgere attività di analisi delle problematiche economico-aziendali

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Funzioni e loro rappresentazione grafica

Indicazioni metodologiche

Consegna: faccia a faccia

Attività didattiche:

- frequentare le lezioni



UNIVERSITÀ DI PISA

- partecipazione al seminario
- preparazione della relazione orale/scritta (laboratorio di analisi di bilancio)
- partecipazione alle discussioni
- studio individuale
- lavoro di gruppo
- lavoro di laboratorio

Frequenza: consigliata

Metodi di insegnamento:

- lezioni
- Seminario
- laboratorio/lavoro a progetto

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Il programma è diviso nelle seguenti quattro parti:

Parti del programma

Parte I – IL MERCATO E L'IMPRESA

I.1 Introduzione L'impresa come oggetto di studio, le principali tipologie di imprese.

I.2 L'organizzazione di un'impresa L'organizzazione come sistema; variabili e prestazioni del sistema organizzativo; le variabili organizzative, divisione del lavoro e meccanismi di coordinamento; la progettazione della mansioni; la progettazione della macrostruttura organizzativa, i modelli organizzativi di base.

I.3 I mercati finanziari (seminario)

Parte II – I SISTEMI DI RILEVAZIONE DELLE INFORMAZIONI

II.1 La contabilità esterna Il modello contabile e il ruolo della contabilità esterna.

II.2 L'analisi dei costi La classificazione dei costi. Analisi dei costi nel lungo periodo: economie di scala, scopo e apprendimento

Parte III – I SISTEMI DI DECISIONE

III.1 Le decisioni di breve termine Le decisioni correnti: *break even*, *mix* e *make or buy*.

III.2 L'analisi degli investimenti Le scelte di investimento; il concetto di attualizzazione, i metodi di valutazione *Discounted Cash Flow* e loro limiti.

Parte IV – I SISTEMI DI CONTROLLO

IV.1 L'analisi di bilancio

Bibliografia e materiale didattico

Il materiale di riferimento - sufficiente ai fini del superamento dell'esame - è formato da:

- *slide* utilizzate a lezione,
- dispense (MARTINI A., PELLEGRINI L., Quaderni di Lavoro. Vol. I - Dispense del Corso di Economia ed Organizzazione Aziendale e Organizzazione d'Impresa, Arnus University Book)
- esercizi: *i.* eserciziaro, contenente esercizi con proposta commentata di soluzione (MARTINI A., PELLEGRINI L., Quaderni di Lavoro. Vol. II – Eserciziaro per i corsi di Economia e Organizzazione Aziendale e Organizzazione d'Impresa, Arnus University Book) e *ii.* prove di esame con relativo svolgimento.
- Altri testi sono indicati per gli studenti che vogliono approfondire aspetti specifici

Modalità d'esame

La prova finale è composta da una prova scritta seguita da una prova orale.

Durante la prova scritta (1 ora in media), lo studente deve risolvere un esercizio al fine di dimostrare la sua capacità di mettere in pratica i principi di base illustrati durante il corso. Durante la prova orale verrà valutata la capacità dello studente di discutere i principali contenuti del corso con competenza, consapevolezza critica e correttezza espressiva.

Istruzioni ed informazioni per Studenti stranieri Erasmus

La docente è disponibile a fornire ricevimenti e supporto sia in lingua italiana che in lingua inglese.

Le lezioni sono in lingua italiana, tuttavia la docente è disponibile a fornire approfondimenti in lingua inglese anche durante le lezioni ordinarie, se richieste dallo studente.

L'esame orale potrà essere in italiano o in inglese, a scelta dello studente.

Pagina web del corso

<https://elearn.ing.unipi.it/course/view.php?id=3061>

Ultimo aggiornamento 22/02/2023 19:22