

CORSO DI LAUREA: Ingegneria dell'Automazione

INSEGNAMENTO: Fondamenti di Ingegneria Gestionale

NOME DOCENTE: Donato Iacobucci

NOME TUTOR:

OBIETTIVI DEL CORSO:

- 1 Acquisire conoscenze relative all'impresa: forme giuridiche e organizzative; ruolo nel sistema economico.
- 2 Acquisire conoscenze relative alla struttura e ai contenuti del bilancio d'esercizio. Acquisire competenze nella lettura del bilancio d'esercizio e nell'interpretazione dei principali indicatori di redditività e di equilibrio finanziario
- 3 Acquisire competenze teoriche e strumenti operativi sulla valutazione economico-finanziaria degli investimenti

CONTENUTI DEL CORSO:

Il corso è diviso in 3 parti.

1. Forme giuridiche e modelli di governance; principali forme organizzative: funzionale, divisionale e a matrice
2. Aspetto economico-finanziario della gestione aziendale; formazione e contenuti del bilancio d'esercizio; metodi di riclassificazione del bilancio; la riclassificazione finanziaria e funzionale dello stato patrimoniale; la riclassificazione del conto economico a valore aggiunto; gli indici di redditività e di equilibrio finanziario.
3. Metodologie e le tecniche di valutazione degli investimenti; determinazione dei flussi di cassa; rischio e rendimento; la determinazione del costo opportunità del capitale; valore attuale netto e tasso interno di rendimento; periodo di recupero; analisi di sensibilità e di rischio.

MODALITA' DI SVOLGIMENTO ESAME:

L'esame prevede una prova scritta ed una prova orale

BIBLIOGRAFIA CONSIGLIATA:

Anthony R.N., Breitner L.K., Macrì D.M. - *Il bilancio, strumento di analisi per la gestione* - McGraw-Hill, Milano, Terza edizione, 2004.

Anthony R.N., Hawkins D.F., Macrì D.M., Merchant K.A. - *Sistemi di controllo. Analisi economiche per le decisioni aziendali* - McGraw-Hill, Milano, Seconda edizione, 2005

Brealey R.A., Myers S.C., Sandri S. - Capital budgeting - McGraw-Hill, Milano,
Terza edizione, 2007.

