

# 工業與資訊管理學系 畢業生未來發展圖

大學階段

工業與資訊管理學系專業必修課程 (60學分)

經濟學(一)(二)	會計學	微積分(一)(二)	資料庫管理
工業管理概論	計算機概論	資訊管理概論	資料結構
統計學(一)(二)	管理學	作業研究	組織行為
系統分析與設計	品質管理	計算機程式與應用	行銷管理
生產與作業管理			

工業與資訊管理專題(一)(二)

- 生產與作業管理**
- 隨機過程
  - 管理會計
  - 人因工程
  - 線性代數
  - 製造程序
  - 機率論
  - 設施規劃
  - 實驗計劃
  - 模擬導論
  - 工程經濟
  - 生產作業分析與改善
  - 工作研究與設計
  - 統計製程管制

- 資訊科技**
- 資訊安全與倫理
  - 管理資訊系統
  - 電子商務概論
  - 科技管理導論
  - 視窗軟體設計
  - 動態網頁程式設計
  - 企業通訊網路
  - Java網路應用
  - 離散數學
  - 資訊服務體驗與實作
  - 雲端行動運用

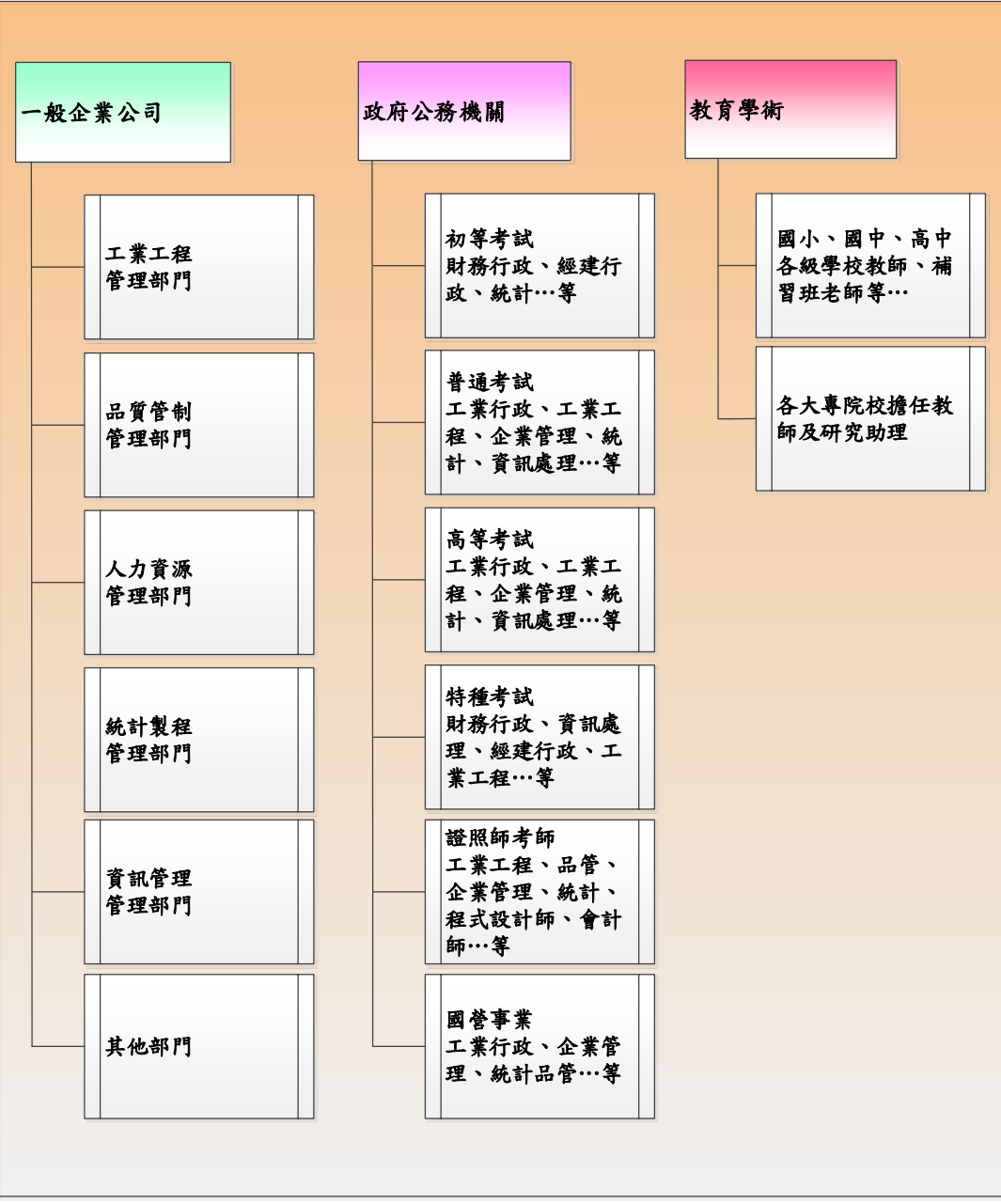
- 管理科學**
- 人力資源管理
  - 心理學
  - 民法概要
  - 策略管理
  - 決策方法
  - 財務管理
  - 改造管理
  - 服務管理
  - 組織理論與管理導論
  - 服務設計與應用
  - 國際品管
  - 策略定價
  - 新產品開發
  - 醫療品質管理
  - 領導學概論

工業工程與管理研究所、工業與資訊管理研究所、製造資訊與系統研究所...等

資訊管理研究所、資訊工程研究所、電機工程研究所...等

統計所、企業管理研究所、人力資源管理研究所、財稅金融研究所、國際企業研究所、行銷所、商研所...等

未來出路



研究所階段