

使命
培養企業所需之經營管理人才

學習目標
產業知識 溝通能力
工管專業知識 問題解決能力

數理基礎	資訊科技	生產管理	人性因素	一般管理
微積分 1、2	計算機概論及實習	工業管理概論	工作研究及實習	經濟學
管理數學	計算機程式及實習	生產與作業管理	人因工程學及實習	會計學
作業研究 1、2	管理資訊系統	品質管理	工業安全	管理學
統計學 1、2	資料庫管理系統	物料管理	工業衛生	萃思系統創新導論
高等統計學	物件導向程式設計	設施規劃	工業安全衛生法規	行銷管理
模擬學	電子商務	全球運籌管理	人機系統與 使用者介面	工程經濟
迴歸分析	電子化企業概論 及實習	全面品質管理		人力資源管理
模糊數學	企業資源規劃	企業流程分析		資訊社會行為
排程理論	精實生產管理	供應鏈管理		
多變量分析	產品設計與開發	服務科學		
演算法	智慧型製造系統	六標準差		
網路可靠度	系統分析	專案管理		
等候理論	服務創新應用			

共同必修課程

國文	英文	通識	實務專題
----	----	----	------