

科技管理學位學程 100 學年度課程地圖

校訂必修

1. 共同必修(軍訓 I ~ II、體育 I ~ VI)
2. 語文必修(國文、英文 I、II、外語初級 I、II)
3. 通識必修(a. 核心通識：音樂欣賞、服務學習、勞務教育、勞務訓練、勞務實習、長榮精神、自然科學概論 b. 一般通識 c. 企業倫理)

學程基礎及專業必修

計算機概論	資訊管理	科技英文
微積分	創意與創新	專題討論 II
資訊暨通訊科技概論	科技與法律	新產品研究開發管理
生物科技導論 I	生產與作業管理	畢業專題實作 I
管理學	財務管理	科技產業與政策
經濟學 I	行銷管理	高科技產業通論講座
精密機械概論	科技管理	英文寫作
會計學	專題討論 I	畢業專題實作 II
統計學 I	企業資源規劃	
人力資源管理	專案管理	

學程選修

光電工程導論	國際標準導論
半導體工程導論	企業資源規劃實作
消費者行為	衝突管理
經濟學 II	知識管理
電腦應用軟體	供應鏈管理
生物科技導論 II	工業安全與管理
商事法	組織創新與變革管理
管理數學	專利分析
民法概要	品牌管理
管理心理學	科技風險管理
統計學 II	通路管理
材料科學導論	商業智慧
創業管理	人際關係與溝通技巧
成本與管理會計	技術移轉與擴散
科技與環境	產業競爭分析
組織行為	科技與產業評價
製造程序導論	專利地圖
海洋科技與管理	企業實習
統計應用軟體	智慧財產權法
品質管理	企業分析與診斷
投資學	產業發展趨勢與預測
電子商務	策略管理
國際企業管理	數位內容產業通論
資料庫系統	控制系統導論
工業與環境毒物	企業上櫃上市實務
科技預測	國際財務管理
海洋資源與管理	領導學
超大型積體電路設計導論	企業併購
生物資訊學概論	決策理論
服務業管理	軍訓 III
軍訓 IV	外語中級 I
外語中級 II	基礎圖學
顧客關係管理	

外系選修

本學程承認外系選修 15 學分