

# 112學年度應用統計碩士在職專班分組課程架構

應用統計碩士在職專班		院系所共同課程	核心課程	共同選修
	商業分析組	論文(必) 整合管理(必) 研究方法與書報研讀(必) 大數據講座(一)(選) 大數據講座(二)(選) 統計學與資料分析語言(選)	<u>商業分析核心課程 (八選四)</u> 資料庫與資料管理(選) 行銷與市場研究(選) 顧客關係管理(選) 資料採礦與文字探勘(選) 品質管制(選) 商業分析實務案例(選) 大數據講座(一)(選) 大數據講座(二)(選)	應用統計實務(選) 財務研究方法(選) 迴歸分析實務(選) 預測方法(選) 應用多變量分析(選) 分類分析方法(選) 社會科學統計方法(選) 統計決策資訊系統(選) 資料蒐集及匯流技術導論(選) 深度學習(選) 機器學習最佳化實務(選)
	資料科學組		<u>應用統計核心課程 (八選四)</u> 預測方法(選) 迴歸分析實務(選) 分類分析方法(選) 應用多變量分析(選) 深度學習(選) 資料採礦與文字探勘(選) 大數據講座(一)(選) 大數據講座(二)(選)	行銷與市場研究(選) 社會科學統計方法(選) 財務研究方法(選) 應用統計實務(選) 品質管制(選) 顧客關係管理(選) 統計決策資訊系統(選) 資料蒐集及匯流技術導論(選) 資料庫與資料管理(選) 商業分析實務案例(選) 機器學習最佳化實務(選)