【114學年度入學適用】

*紅字為系訂必修/必選課程，
其餘為系選修課程(共計128學分)

資訊管理學系 大學部課程地圖

校定共同必修課程	管理學院必修	課程領域	專長領域課程 一年級	二年級	三年級	四年級	未來發展方向
核心必修課程 國文 外文 體育 服務學習課程 **核心通識課程** 人文思想領域 自然科學領域 應用科學領域 社會思潮現象領域	**一年級：** 會計學 企業概論 **二年級：** 統計學 經濟學	管理知識與決策	•微積分(上/下) •資訊與管理導論	•商事法 •企業政策	•行銷學 •作業研究 I •組織行為 •電子商務	•管理資訊系統 •顧客關係管理 •創新管理專題 •商業智慧 •資訊系統專案管理 •管理會計 •財務管理 •生產與作業管理	顧問服務 資訊服務 行銷管理 網路應用 電子商務服務
		資訊科技和系統整合與開發	•計算機概論 I •初階程式設計 •程式設計	•作業系統 •網頁程式設計 •資料與檔案結構 •資料庫管理 •企業資料通訊 •Python •生成式人工智慧與數據科學應用 •生成式人工智慧應用	•系統分析與設計 •人工智慧與機器學習 •演算法 •資訊系統發展專題I	•資訊系統發展專題II •電腦網路安全 •資料科學與機器學習 •電子商務技術 •ERP程式設計 •物聯網實務應用 •網路經濟與賽局智慧 •微電腦軟體應用 •進階區塊鏈應用與隱私防護 •現代與後量子密碼學導論	資訊安全 軟體系統 智慧技術 數據分析