

# 國立虎尾科技大學管理學院管理應用數位科技微學程設置細則

109年05月28日108學年度第4次院課程審議訂定

109年06月04日108學年度第3次院務會議審議通過

109年06月16日108學年度第4次教務會議審議通過

- 一、依據國立虎尾科技大學學程設置要點訂定管理學院管理應用數位科技微學程（以下稱本學程）設置細則。
- 二、本學程設立目標，在於透過創新敏捷的人才培育模式，鼓勵非資通訊系所學生修習系列課程並參與配套活動，使其具備以數位科技解決領域專業問題的核心能力，並能與資訊及不同專長領域的人溝通合作，應用數位科技來解決產業實際問題，以擴增培育具備資通訊數位能力的跨領域人才，滿足未來我國產業數位轉型人力需求。
- 三、本學程設召集人一名，以統籌學程相關事宜。
- 四、學程招收對象：凡本校大學部學生皆可申請修讀本學程。
- 五、本學程應修讀科目至少二門(含)不屬於學生主系、輔系必修或其他學程應修之科目。
- 六、課程規劃與最低修讀總學分：最低修讀總學分應至少九學分，其中包括學程基礎課程三學分、核心課程三學分、進階課程三學分，本學程課程規劃詳如下表所示：

表一、管理學院管理應用數位科技微學程課程表

備註	課程名稱	必 / 選修	學分	時數	開課系所	可抵免學分之課程
基礎課程	計算機概論	必修	3	3	管院各系	
核心課程	商業智慧	選修	3	3	管院各系	
	企業資源規劃 (ERP)	選修	3	3	工管系 資管系 企管系	企業資源規劃系統、企業資源規劃應用 *工管專長 *資管專長 *企管專長
	財金應用軟體	選修	3	3	財金系	*財金專長
	互聯網+	選修	3	3	企管系	*企管專長
進階課程	製造執行系統	選修	3	3	工管系	*工管專長
	動態文件製作	選修	3	3	工管系	*工管專長 *限外系學生選讀
	視覺化分析與設計	選修	3	3	資管系	*資管專長

備註	課程名稱	必 / 選修	學分	時數	開課系所	可抵免學分之課程
	大數據系統建置與管理	選修	3	3	資管系 企管系	大數據資料分析或 大數據導論、機器學 習與大數據 *資管專長 *企管專長
	財金資訊系統開發	選修	3	3	財金系	*財金專長

- 七、修習科目名稱與本學程課程表所列科目相近者，由學程召集人認可後，該學分予以承認。
- 八、學生修讀本學程各科課程之成績，計入當學期學業平均成績，所修讀本學程課程之學分，併入各系規定之畢業最低總學分數之內，並併入每學期修習之學分上限；所修課程如為原主修系所規劃之必選修課程，其學分得計入所修系所畢業應修學分數。
- 九、學生修讀本學程課程，加退選時程與每科修課人數，依據國立虎尾科技大學學程設置要點規定辦理。
- 十、學生經核准修讀本學程，並修畢本細則第五條規定之課程與學分且成績合格者，經本學程召集人審查通過後，由向學校申請發給「管理學院管理應用數位科技微學程修讀證明書」。
- 十一、本細則如有未盡事宜，悉依本校學則及相關法令之規定辦理。
- 十二、本細則經本院課程委員會、本校教務會議通過後，並經核定後實施，修正時亦同。