

# 文藻外語大學「智慧人文跨域整合設計微學分學程」實施要點

民國 109 年 5 月 12 日校課程會議通過  
民國 109 年 5 月 26 日教務會議通過  
民國 109 年 11 月 27 日校課程會議通過  
民國 109 年 12 月 22 日教務會議通過  
民國 110 年 11 月 30 日校課程會議通過  
民國 110 年 12 月 21 日教務會議通過  
民國 111 年 5 月 10 日校課程會議通過  
民國 111 年 5 月 24 日教務會議通過

一、學程名稱：智慧人文跨域整合設計微學分學程

二、學程規劃單位：新媒體暨管理學院

三、學程負責單位：新媒體暨管理學院

四、成立宗旨：

本微學程課程內容由非資通訊領域知識教師與數位科技專長老師共同規劃，考量產業對數位科技應用的需求、非資訊領域學生屬性、課程之間的連貫性等因素，以資通訊技術為關鍵能力，強調結合學生原有人文與語言專業領域訓練，使學生完成此微學程後具備跨域溝通合作及以數位科技解決領域專業問題的能力。本微學程的人才培育模式，主要在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。

五、申請修讀資格：本校四技部二年級(含)以上學生、二年制三年級以上學生，得於最高修業年級之第一學期結束前(不包含延長修業年限)。

六、學分規定：學程學分為 **8** 學分。

七、申請程序：依教務處公告時間上網填寫學程申請書。

八、審核程序：

資格審核：學程負責單位於學生畢業前進行學程修畢資格審核。

證書核發：註冊組依學程負責單位審核結果，簽請教務長同意後，由本校授予「智慧人文跨域整合設計微學分學程」證書。

九、學程負責單位聯絡處：新媒體暨管理學院辦公室 分機 3002。

十、學程課程學分表

屬性	課程名稱	學分數	上課時數	開課單位
必修 (基礎)	<u>認識 PYTHON 與應用</u>	2	2	新媒體暨管理學院
必修 (核心)	<u>PYTHON 聊天機器人</u>	3	3	新媒體暨管理學院
必修 (應用)	<u>PYTHON 網路爬蟲與資料分析</u>	3	3	新媒體暨管理學院