

計畫名稱				
申請單位	學校		單位	
計畫 主持人	姓名		職稱	
	電子信箱		電話	

課程一	開課期程	111 學年度 上/下 學期 (重複開課者填寫各開課期程)		學分數	
	課程名稱				
	主授教師	姓名： 專長：列三個關鍵字	單位		
	共授教師 (可自行複製)	姓名： 職稱： 共授內容： 時數：18/54(共授課時/課程總時數)	共授類型	可複選 ☐ 跨領域 ☐ 跨單位 ☐ 業界	

課程二	開課期程	111 學年度 上/下 學期		學分數	
	課程名稱				
	主授教師	姓名： 專長：列三個關鍵字	單位		
	共授教師 (可自行複製)	姓名： 職稱： 共授內容： 時數：18/54(共授課時/課程總時數)	共授類型	可複選 ☐ 跨領域 ☐ 跨單位 ☐ 業界	

課程三	開課期程	111 學年度 上/下 學期	學分數	
	課程名稱			
	主授教師	姓名： 專長：列三個關鍵字	單位	
	共授教師 (可自行複製)	姓名： 職稱： 共授內容： 時數：18/54(共授課時/課程總時數)	共授類型	可複選 ☐ 跨領域 ☐ 跨單位 ☐ 業界

課程四	開課期程	111 學年度 上/下 學期	學分數	
	課程名稱			
	主授教師	姓名： 專長：列三個關鍵字	單位	
	共授教師 (可自行複製)	姓名： 職稱： 共授內容： 時數：18/54(共授課時/課程總時數)	共授類型	可複選 ☐ 跨領域 ☐ 跨單位 ☐ 業界

課程五	開課期程	111 學年度 上/下 學期	學分數	
	課程名稱			
	主授教師	姓名： 專長：列三個關鍵字	單位	
	共授教師 (可自行複製)	姓名： 職稱： 共授內容： 時數：18/54(共授課時/課程總時數)	共授類型	可複選 ☐ 跨領域 ☐ 跨單位 ☐ 業界

如要增加課程可自行增加。重複課程毋須重複填寫。

☐ 本人未以同一課程向本部重複申請並獲補助。(請各主持人於下列格子親簽，完成後掃描成PDF檔)

課程地圖	
請說明課程間的概念與技能結構；強調系統與人文的關連與目標的呼應；創新作為；標註年級年段、開設學年/學期。將審視課程之順序性、關聯性與可行性。 未來可依每年之進度與狀態進行動態調整。	
課群 科技技術與量化分析技能培育項目 (可複選)	☐ 數位多媒體 ☐ 數位典藏資訊檢索(資料庫) ☐ 沉浸式計算(AR, VR, MR) ☐ 資料視覺化(統計學) ☐ 數位遊戲 ☐ 大數據分析與資料探勘 ☐ 物聯網 ☐ GIS(空間信息處理) ☐ 元宇宙 ☐ 計量統計分析 ☐ 區塊鏈 ☐ 人工智慧(自然語言處理、影像辨識) ☐ NFT ☐ 其他 _____
人文學科/主題 社會科學/主題	(可自由填寫)
計畫主持人之 直屬單位主管簽核	

所有簽章處，請各主持人與單位主管親簽，完成後掃描成PDF檔

開課學校	
開課系所	
課程跨域說明	可說明涉及之學科領域
請勾選： ☐ 新開課程 ☐ 既有課程(應於課程綱要具體呈現三分之一以上之創新內容，並檢附原課綱。)	

主授教師	姓名	單位	職稱	電子信箱
	網頁	個人網頁或系所教師介紹網頁		
共授教師 (請自行增列)	姓名	單位	職稱	電子信箱
	補充資訊			

課程基本資料		
中文課程名稱		
英文課程名稱		
開課學期	111-2	
學分數		
數位科技與量化分析技能	☐ 數位多媒體 ☐ 沉浸式計算(AR, VR, MR) ☐ 數位遊戲 ☐ 物聯網 ☐ 元宇宙 ☐ 區塊鏈	☐ 數位典藏資訊檢索(資料庫) ☐ 資料視覺化(統計學) ☐ 大數據分析與資料探勘 ☐ GIS(空間信息處理) ☐ 計量統計分析 ☐ 人工智慧(自然語言處理、影像辨識)

	☐ NFT	☐ 其他 _____
修課條件	修課前應先具備哪些基礎知識、數位工具或程式語言？	
課程資料		
課程介紹		
教學目標		
授課方式	(含共授機制)	
教材		
成績評量方式	評分標準與比例	
實作成果	學生實作成果之要求與說明： 1. 成果形式 2. 數位技能呈現 3. 評分指標、機制與比例 4. 其他補充項目	

教學綱要及進度			
週次	課程主題	教學方式	授課教師
1		(講授、實作、討論、演講、報告...)	
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17	可依各校規定彈性調整為16週		
18			

主持人資料表

◎主持人總表

計畫名稱	
主持人	
共同主持人	

主持人		職稱	
學校		科系	
最高學歷		學位	
相關經歷	填寫與本計畫相關之校內外教學或計畫執行相關經歷(以五項為限)		
歷年授課	填寫與本計畫相關之歷年所授課程名稱(以五項為限)		

請自行增列表格

共同主持人		職稱	
學校		科系	
最高學歷		學位	
相關經歷	可自行填列(以五項為限)		
歷年授課	填寫與本計畫相關之五至八個歷年所授課程名稱		