



# 興大教育大數據 微學程



## 重要時程

事先報名者 敬備餐點

見微知著・跨域學習

說明會 112年2月9日  
申請微學程 112年2月13日~2月24日



## 學習效益

跨域人才 | 非資訊背景 也能逐步累積資料分析知識深度  
前瞻思維 | 運用大數據分析法 挖掘教育現場問題與趨勢

10學分即可取得證書 興大生依各系規定可認畢業學分 讓您輕鬆學習！



## 推薦對象

- 修習教育學程的師培生
- 分析教育產業趨勢的研究人員
- 各專業領域教育工作者
- 對於應用AI分析數據有興趣者



## 獲得教育大數據微學程證書3步驟

### STEP 1

填寫申請書&  
線上選課

### STEP 2

修畢本微學程  
規定學分

### STEP 3

申請微學程  
證明書



## 課程地圖

	基礎	
	數據分析工具	數據分析概論
基礎	資料庫系統設計	人工智慧應用在教育數據
	大數據結構化程式設計	教育大數據與量化分析
	進階	
	統計分析	人工智慧技術
進階	大數據分析套裝軟體	數據科學在教育數據分析理論與應用
	社群網絡對教育的分析專題製作	人工智慧在適性化學習應用
	實務	
	實作專題	產學專題
實務	教育大數據專題	數據應用實務



報名說明會 微學程網站

