

校、系核心能力連結表 理學 院 應用數學 系 (所/學位學程)

學士班
 碩士班
 博士班

校	專業創新			人文關懷						國際視野		
	學術目標			個人目標			社會目標			就業目標		
	專業知能	跨領域知能	獨立思考	創新能力	自省能力	溝通表達能力	公民素養	人文及環境關懷	團隊合作能力	領導力	國際觀	終身學習能力
應用數學系	一、強化基礎數學與邏輯推理之能力。 二、培養建立數學模型，解決問題之能力。 三、資料蒐集與分析數據能力。 四、培養數理資訊與科學計算之能力。			一、強化基礎數學與邏輯推理之能力。 二、培養建立數學模型，解決問題之能力。 三、培養數理資訊與科學計算之能力。			一、培養建立數學模型，解決問題之能力。			一、培養建立數學模型，解決問題之能力。 二、資料蒐集與分析數據能力。 三、培養數理資訊與科學計算之能力。		
說明 ¹												

※ 經 _____ 年 _____ 月 _____ 日 _____ 會議及 _____ 年 _____ 月 _____ 日 _____ 院課程委員會會議通過

系所主管 (中心主任) 簽名: _____

本表需經系所課程委員會(或系所務會議)及院課程委員會通過，並於 99 年 6 月 28 日前將電子檔上傳至課程地圖管理平台，同時繳交紙本至教務處課務組。

¹ 校核心能力與系核心能力對應關係可為一對多，但不能為多對一。每一群教育目標底下，需有對應之核心能力，若沒有，請於說明欄註明其他能達成核心能力之方式(非正式課程、活動……等等)，或說明無法對應之原因。校核心能力之相關內涵請參考附件。