



國立彰化師範大學數學系 111 學年度招生簡介

本系師資陣容堅強，教師之研究領域：「金融數學」、「資訊安全」、「密碼學」、「數論」、「機率與統計」、「偏微分方程」、「數值分析」、「微分幾何」與「代數」等。本系榮獲科技部、教育部諸多的計畫委託與補助，並提供學生優厚獎助學金。本系之畢業生依興趣與研究領域畢業後可任職於工商界、教育界、資訊界等。

碩博士班招生

碩士班招生

- 一、招生名額：3名
- 二、考試日期：**111年3月5日**
- 三、報名日期：110/12/17~111/1/6
- 四、報名方式：網路報名【繳費至111/1/5】

考試科目：四科擇一

- (甲) 線性代數
- (乙) 統計學
- (丙) 微積分
- (丁) 資料結構



備註：本系碩士班有師培生員額10名，依本系師資生甄選辦法單獨甄選師培生，提供更多修習教育學程之機會。

博士班招生

- 一、口試日期：**預計111年5月10日**
- 二、報名日期：預計111/3/8~3/29
- 三、報名方式：網路報名【繳費至111/3/28】
- 四、招生名額：1名



甄選方式

- 一、書面審查：
 1. 讀書計畫、若有已發表之著作、大學及碩士班歷年成績單正本(各乙份)。
 2. 兩封助理教授以上或同職級人員分別出具之推薦信。
- 二、口試範圍：

研究計畫書、專業能力(視學生專長科目而定，包括分析、代數、機率、統計、數值、微分方程、資訊科學)。

※ 本系碩士班與資訊統計研究所聯合招生，相關規定，請詳閱招生簡章。

住址：(500) 彰化市進德路一號
網址：<http://isis.ncue.edu.tw/>

電話：(04)7232105 ext.3207
E-mail：isis@cc2.ncue.edu.tw

師資

李正 加州大學聖塔芭芭拉分校博士 非線性泛函分析	曾旭堯 清華大學博士 微方、非線性分析	劉康滿 馬里蘭大學博士 數值分析	連怡斌 愛荷華大學博士 生物統計、生物資訊
黃森山 伊利諾大學香檳校區博士 數論	曾育民 中興大學博士 密碼學、資訊安全	鄭宗琳 中央大學博士 機率、數學與統計教育	蕭守仁 台灣大學博士 應用機率
劉承楷 台灣大學博士 代數、環論	蔡秒玉 台灣大學博士 貝氏統計、長期追蹤資料分析	李錦瑩 台灣大學博士 微方、非線性分析	陳國傑 賓州大學博士 數論
李信宏 伊利諾大學香檳校區博士 測驗統計	施皓耀 密西根大學博士 幾何、拓樸	周忠強 紐約州立大學石溪分校博士 數值分析	杜子明 紐澤西州立大學博士 李群
陳健雄 伊利諾大學香檳校區博士 微分幾何	蔡政容 交通大學博士 資訊探勘、數位學習	陳志有 中央大學博士 微分方程、偏微分方程	蔡宗龍 英劍橋大學博士 動態系統
蘇宣文 布朗大學博士 微分方程	冷輝世 朝陽科技大學博士 資訊隱藏、資訊網路	李國璋 台灣大學博士 微分幾何、廣義相對論	魏裕中 交通大學博士 生物資訊、生物統計