



# 國立成功大學114學年度

## 製造資訊與系統研究所

### 資訊應用組(丙組)

### 碩士班甄試招生

#### 資訊應用組(丙組)介紹

**主要特色：**本組規劃資訊技術、應用領域分析、資訊應用系統設計開發等方面課程，並搭配電資學院軟體工程、電腦網路、人工智慧等學程，培養學生資通技術應用與創新，以及資訊應用系統規劃、設計、開發與導入能力，使成為優秀之資訊應用系統工程師與管理人員

**研究方向：**智慧機械、智能商務、智慧製造執行系統、資料庫系統、行動資料管理、智能醫療、智慧防災、智慧網路

**獎助學金：**碩士班最高每月壹萬八千元(依成大教學獎助及獎助學金規定)

#### 專任師資



- **陳裕民 特聘教授**
- 研究特色：智能商務、社群媒體分析、知識工程與管理、智慧製造執行系統
- 未來就業方向：製造業(TSMC、鴻海、IBM)、服務業(聯強)、資訊業(野村、富士康軟件)、資訊工程師、系統分析與設計師



- **陳朝鈞 教授**
- 研究特色：雲端製造系統、巨量資料處理、行動計算、分散式資料庫系統與應用、工業系統設計
- 未來就業方向：工業工程師、專案工程師、研究人員、資訊產業等



- **蔡佩璇 教授**
- 研究特色：智能醫療、智慧消防、感測器網路定位與導航技術、即時系統排程、基於影像之AI動作辨識技術
- 未來就業方向：軟體工程師、系統架構工程師、網路系統與資訊相關研究人員

**甄試名額預計10名**  
**面試成績佔60%**  
**審查成績佔40%**

- **報名日期：**113年9月27日(五)上午9時~10月4日(五)中午12時(一律採網路報名)
- **審查資料：**在校成績(含名次證明)、推薦函二封、自傳、研究計畫書或其他等相關資料
- **面試日期：**113年11月1日(星期五)下午，名單公告製造所網頁
- **注意事項：**詳細考試資訊以招生資訊公告為主

<https://campus4.ncku.edu.tw/door/>

