



# 國立成功大學 112 學年度

## 製造資訊與系統研究所

甲組：智慧資機整合組

碩士班甄試招生

### 甲組：智慧資機整合組 介紹

- 1. 主要特色：**本組之特色為將人工智慧、資訊技術應用於自動化設備，以提升生產效能為目標。研究方向著重於智慧製造資訊與系統之跨領域整合研究以培育具工業4.0基礎能力並可立即與製造、資訊、機電產業接軌之優質跨領域整合人才為首要目標。
- 2. 研究方向：**智慧機械、雲端製造資訊系統、智慧物聯網應用、5G技術之應用。  
詳情歡迎至研究室網頁查詢 <http://cadcam.ime.ncku.edu.tw/>
- 3. 獎助學金：**依科技部計畫、產學合作計畫與成大獎助學金規定派發
- 4. 未來出路：**畢業生多任職於高科技廠擔任工程師或主管職位  
(多位畢業生服務於台積電擔任EE/IT/CIM工程師)

### 專任師資



## 陳響亮 教授

- 研究近期發展：產學合作—智慧物聯網與應用、科技部—5G技術在智慧自動化之應用
- 研究方向：智慧機械、雲端製造資訊系統、智慧物聯網應用、5G技術之應用
- 研究特色：研發可應用於產業之人工智慧/資訊/電機/機械領域整合技術與系統

甄試資訊：面試佔60%、審查佔40% 共2人(不含筆試生)

- 報名日期：111年9月29日(四)上午9時~10月6日(四)下午4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：111年11月5日(星期六)上午，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/>

