



國立成功大學 111 學年度

製造資訊與系統研究所

製造系統與管理組(乙組)

碩士班甄試招生

製造系統與管理組(乙組)介紹

1. **主要特色：**以製造管理、生產力分析與資訊技術的方法有效改善「製造現場」之作業效率，提升公司營運績效。並藉由「產學合作」與工廠參訪深入瞭解現場作業與實作技巧(例如：台積電、日月光、群創、台灣神隆等大廠)。
2. **研究方向：**智慧製造、製造管理、排程規劃、數據科學/資料探勘、供應鏈管理、精實管理/豐田模式、虛擬量測
3. **課程多元：**可跨領域修習其他製造相關課程與資訊技術於製造系統應用，培養全方位整合型人才。
4. **獎助學金：**碩士班最高每月兩萬元(依成大教學獎助及獎助學金規定)
5. **未來出路：**畢業後可就職於各高科技廠與傳統產業等工程師或主管職位
(許多科技大廠皆主動至本所徵才，諸多學生於畢業前已通知錄取)

專任師資



鄭芳田 講座教授

- 研究特色：智慧製造、工業4.1、虛擬量測、預測保養



楊大和 教授

- 研究特色：精實生產、數位製造系統管理、供應鏈管理、模擬最佳化、多準則決策系統



王宏鏞 助理教授

- 研究特色：生產規劃與排程、萬用啟發式演算法、資料挖礦與大數據分析、先進製程控制、決策分析



甄試資訊：面試佔60%、審查佔40%、預計名額 7名

報名日期：110年10月4日(一)上午9時～10月12日(二)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：110年11月7日(星期日)，**注意事項**請詳閱本校簡章

報名網址：<https://campus4.ncku.edu.tw/door/>

