



南開電子工程系祝您

金雞報喜 大雞大利

應用電子組(車用電子與資訊專業)

106學年招生類群：動力機械群、電機電子群資電類、電機電子群電機類，高中申請入學

五大教學品質保證

- 保證實習一人一機：卓越大學設備、業師協同教學
- 保證學生取得證照：專業乙級證照輔導
- 保證學生企業實習：大三、大四安排企業實習
- 保證學生就業無礙：進入資訊電子、汽車科技產業
- 保證學生升學錄取：直升碩士班

合作實習企業

- 朋程科技、合盈光電
- 泰谷光電、頡邦科技
- 台灣數位光訊
- 百佳泰、太極光電
- 豐田汽車、福特汽車
- 中華汽車、中華賓士
- 其他資訊電子大廠

教育目標

- 培育台灣汽車電子產業所需的研發人才。
- 訓練學生具有汽車電機、車用感測元件、車用微處理機、車用CAN Bus通訊協定、汽車OBD電子診斷與維修等專業核心能力。

系所特色

- 應用電子組(汽車電子)與本校機械系車輛組共同規劃、開授學生汽車電子專業課程。
- 學生除修習本組課程取得本系學位外，透過輔系修課同時取得機械系車輛組學位，增加學生就業競爭力。
- 課程設計著重基礎汽車資訊電子電機、微電腦與感測技術整合應用能力。
- 結合物聯網技術在汽車電子領域之創新應用，培育產業需求之汽車電子工程專業人才。

就業管道

- 參加國家公職考試-電子工程、汽車工程、資訊工程類科。
- 投入汽車電子、資訊電子、光電半導體、汽車大廠等科技產業。



南投縣草屯鎮中正路568號
<http://ee.nkut.edu.tw>
 TEL: 049-2563489 #2830