工程學群



# 電機工程系

Department of Electrical Engineering



## 讀電機選修平 就業升學兩相宜

核心課程 電機工程系以教授科學知能,培育兼具設計、製作、研發及維修之知識與技術的高級電機工程技術人才爲主。本系發展規劃,涵蓋的領域有:微電腦介面控制系統、機電整合系統設計、電力品質監控及電力電子與電能應用、積體電路設計、晶片系統與應用、光電半導體技術、電子材料。同時本系亦積極爭取國科會、教育部及產學合作業界等各種專業研究計劃,以提高學術研究及技術研發水準,並增加產業技術服務的機會,密切與產業界相互結合,積極推動建教合作以增進學生就業能力。

#### 電機工程系現有學制(99學年度起)

一、日間部:四技部週一~週五日間上課(推甄、聯合登記)

二、進修部:四技部週一~週五夜間上課(聯合登記、獨招)

三、進修學院:二技部週六~週日上課(單獨招生)四、進修專校:二專部週六~週日上課(單獨招生)

學生出路 系上畢業的學生畢業後可以選擇升學研究所或投入與電機、電子、精密機械自動化、各型工廠廠 務自動化……等等相關之產業,在一般的工業園區、新竹科學園區、中部科學園區及南部科學園 區均有修平電機人在相關行業服務。

涵蓋相關職缺計有:電機工程領域、電子工程領域、硬體設計領域、VLSI設計工程領域、機械自動化領域、食品製程控制、環保工程控制、電腦應用工程領域、光電元件、生醫科技等等。

#### 超級薪資比一比

學群類別	電/資類	管理類	人文社會類	設計類
平均薪資待遇	30,000~34,000	28,000~30,000	27,000~30,000	25,000~28,000

資料來源天下雜誌/Cheers雜誌2008年



▲專題研講

▲獲得大獎情形

▲實習課情形

### 修平電機永遠歡迎您

招生專線: 04-24961100轉6100~3 學校網址: http://www.hit.edu.tw 電機系: 04-24961100轉1299 電機系網址: http://eeweb.hit.edu.tw