

電子工程學系

-台灣產業的主流-

適用學系

1. 電子工程學系
2. 電機工程學系
3. 資訊工程學系
4. 光電工程學系

課程說明

你能想像沒有電的生活嗎？生活變得不便利？不舒適？失去樂趣？事實上，所有的這些，光靠電是不行的，讓生活便利、舒適、充滿樂趣的真正主角不是電，而是佔據控制地位的電子裝置。各式各樣的電子產品早已充斥在人類四周，無論是資訊時代的資訊傳遞，網路時代的網路連接，甚至物聯網時代的萬物傳感聯網，電子設備都是其中的要角，重要性無需多言。本課程將從產業面重要性出發，簡介電子工程系修習課程與半導體、類比及數位訊號以及光電工程等各個面向的相關性，分享產業走向以及就讀大學應有之準備，讓同學初窺這些微小至奈米化卻又大至網聯全球的科技運作原理。

課程規劃

1. 從經濟面看產業(0.5 小時)
2. 電子工程系簡介(0.5 小時)
3. 電機整合趨勢(0.5 小時)
4. 大學之道(0.5 小時)

授課老師

陸瑞強 老師 (國立宜蘭大學電子工程學系教師)

其他活動相關資訊

活動時間	111 年 7 月 05 日(星期二)15:30-17:30(請提前 20 分鐘報到)		
活動對象	高中職學生 (含應屆畢業) 應屆國中畢業生 家長 (皆歡迎報名參加)	開放人數	80 人 (最低開課人數為 10 人)
集合地點	國立宜蘭大學 綜合教學大樓 204 教室		
報名費用	免費！！		

活動地點

國立宜蘭大學
宜蘭縣宜蘭市神農路 1 段 1 號

洽詢專線

03-9357400 轉 7052 (楊凱清小姐)
國立宜蘭大學教務處進修推廣組

相關資訊

FB 搜尋「國立宜蘭大學推廣教育課程」

