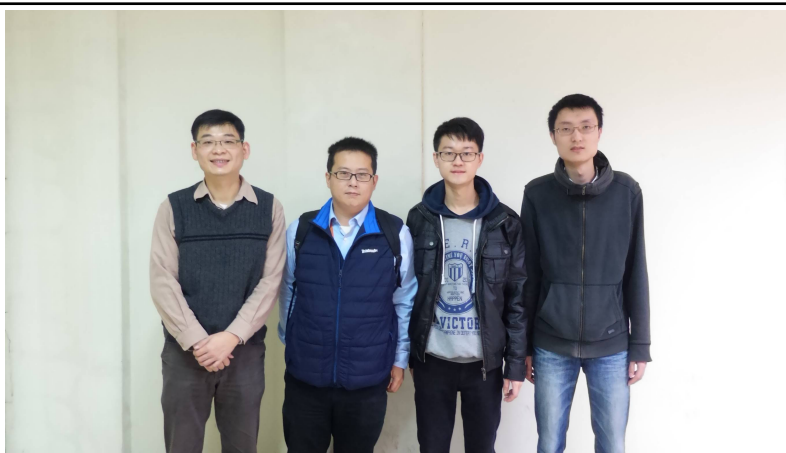


校外實習成果競賽得獎心得分享

填寫日期:

實習合作機構	洛克儀器股份有限公司	實習學生系級/ 姓名	電子工程學系 四年級 柯兆陽、劉憲和
廠區技術教師 (姓名/單位/職稱)	張國書 業務部 協理	校內指導教師	王哲麒 教授
心得分享(請提供 500字左右心得分 享校外實習的收 獲)	這個暑假認識了許多量測儀器, 相信這些儀器未來都有機會再接觸到, 提前瞭解儀器相關的原理以及測量的注意事項, 使得我們未來會更容易去面對許多量測上的挑戰。雖然最後沒有順利地萃取出壓力感測器的RLC等效電路, 但是這個過程中, 我們不斷地嘗試並發現錯誤, 也學著分析問題的所在, 這樣的精神是未來不管念研究所或是擔任工程師必須具備且努力培養的。 另外, 這兩個月裡公司有安排我們參加兩場研討會, 一場是「光學心律量測的挑戰」, 主辦單位為鯨揚科技股份有限公司, 協辦單位為加拿大標準協會CSA Group Taiwan, 另一場是「Keithley熱門應用技術論壇 – 物聯網/穿戴式裝置、半導體、電化學測試的新未來」主辦單位為台灣太克科技股份有限公司, 在參加過產業界的研討會, 我們有幾個心得。第一點, 產業界的研討會除了是產品的宣傳, 也是技術的交流, 共同討論問題的解決方案, 我們看到許多工程師們都聚在一起討論他們在研發上的問題, 因此我們認為往後出社會工作多去參加研討會, 絕對是知識與經驗的累積。第二點, 由於鯨揚科技所開發的HRS系列產品是一種協助研發光學心律量測產品的測試設備, 所以會聽到產品經理在說明工程師從研發、品保到生產等階段處理各種問題的狀況, 這讓我們初步地了解到工程師在各個職位的能力需求與重要性。最後, 由於產業界的研討會聚集了平行向與垂直向的相關產業, 因此這個場合會是個技術經驗交流與拓展人脈的很機會, 不管是在垂直向的緊密合作, 或是平行向的競爭交流, 我們相信都是十分有幫助的。		
實習相關照片(3 張為限)及說明	暑期實習結束當天, 開心地與指導教授以及公司同仁合影留念。		



本單請於103.12.30前將電子檔送工學院e-mail: llwen@mail.cgu.edu.tw。