

# 國立臺灣海洋大學電資學院 光電科學研究所



## 電子報

### 光電所訊息

第 82 期：發行日期：103 年 10 月 1 日

- 蔡宗儒所長於 9 月 16 日赴文化大學物理系招生。
- 林泰源老師及黃智賢老師的發明專利：「增加氮化鎵系列發光二極體之發光效率的方法」，獲得第 10 屆「2014 台北國際發明暨技術交易展覽會」金牌獎。
- 蔡宗惠教授參加 The international conference of Recent Progress in Graphene Research (RPGR 2014) 國際研討會，9 月 22 日擔任 session chair。
- 江海邦教授自 10 月 3 日至 5 日，應邀擔任第四屆大專生物物理辯論高峰會評審。
- 江海邦教授 10 月 31 日應邀至中興大學物理系演講。
- 光電所於 103 年 10 月 2 日邀請國立臺灣大學機械工程學系教授王富正博士演講，講題為「The in-erter: concepts, realization, and applications 慣質之觀念、實現、及應用」。
- 光電所於 103 年 10 月 9 日邀請光電所於 103 年 10 月 9 日邀請國立臺北科技大學機械系/機電所副教授呂志誠博士演講，講題為探討磁場因素對於超音波-微氣泡輔助系統中基因轉殖效率之影響」。
- 光電所於 103 年 10 月 16 日邀請國立陽明大學生醫光電研究所教授薛特博士演講，講題為「Surface enhanced Raman spectroscopy for food safety」。
- 光電所於 103 年 10 月 23 日邀請國立交通大學光電學院照明能源所教授謝建文博士演講，講題為「Hybrid inorganic-organic semiconductors for flexible electronics」。

### 學校訊息

- 今年欣逢本校 61 週年校慶，本校於 103 年 10 月 18 日(星期六)舉辦校慶活動，請各位校友撥空前來參加。
- 本校電機資訊學院「光電與材料科技學士學位學程」(大學部)已獲教育部審查通過，於 104 學年度正式招生。

### 人物特寫-99 級校友

連詹田校友於 2001 年自臺灣海洋光電科學研究所碩士班畢業，2014 年自臺灣海洋光電科學研究所博士班畢業。碩士班畢業後隨即進入"台達電子股份有限公司"，主要是從事投影機的光學系統設計。於 2004 年轉至"中華映管股份有限公司"，從事液晶顯示器設計，以及相關材料及新技術開發等工作，以下是連學長的訪談記要：

我目前主要是從事液晶顯示器相關新技術及材料開發，液晶顯示器的應用範圍能越來越廣，除了電腦螢幕、電視及手機等已知產品外，也要開拓新領域的應用才能開拓新市場。目前例如：廣告看板、展示櫥窗或遊戲機等，也都慢慢轉變成液晶顯示螢幕；由於需要激發出新想法且需在限期內完成產品，就必需從國內外展覽或報導來獲取新知，才能及時設計出與眾不同的產品，對我來說是一大挑戰。常常絞盡腦汁或者歷經多次失敗也無法有所斬獲，但每每一件新產品被開發出來時，卻可以讓我感動萬分，因為努力終究會有成果。我非常喜歡這份工作，因為每一次的開發歷程，除了是經驗的累積外，更是一段新的旅程開始，就像是接觸一份新工作一樣。

不要擔心學校所學的和工作內容無法接軌，因為無法預知會遇到什麼工作，但是基本的學識卻是必需的，剩下的就看自己如何轉變及應用。不管是不是找到理想的工作，我認為重要的是要喜歡這份工作；如此才能長久久的做下去，而且愉快心情也能讓身體保持健康的狀態。



### 海大光電書軒

書名：樂在工作，賺回自己的 50 種發法 作者：國司義彥 出版社：智典工作室，  
ISBN：9789861673929，海大圖書館館藏：五樓中文書庫 C154705

### 內容簡介

不論是換工作或繼續留在原公司裡工作，「真正具有工作能力的人」比較吃香。你是否只在「公司的框框裡」、「工作範圍內」工作呢？這是個現實的社會，只有在組織中「拚命地工作」、「有被利用價值的人」才可以存留下來。本書敘述如何透過工作充實自己，扭轉趨勢，使你對公司有貢獻，同時又能發揮自己實力的方法。

我的座右銘是——不起疑心的人，開創力就會不足。（蕭文傑）

海洋大學校友聯誼網 <http://ob-chat.ntou.edu.tw/>

海洋大學光電科學研究所網址：<http://ind.ntou.edu.tw/~ieos/>

海洋大學光電科學研究所電子報網址：<http://ind.ntou.edu.tw/~ieos/news/main5.html>

電資學院電子報網址：<http://www.eecs.ntou.edu.tw/10enews.html>

海洋大學光電科學研究所 FACEBOOK 網址：<http://www.facebook.com/profile.php?id=100000681139454>

海洋大學校友服務組 FACEBOOK 網址 <http://www.facebook.com/profile.php?id=100000074746832>