

國立聯合大學教育部高等教育深耕計畫

活動成果集錦

活動名稱	Challenge and Opportunity in 5G Era
活動時間	108年04月23日
執行單位	電機工程學系
活動內容	

老師介紹：電機系今天邀請69級的婁道生系友返校為學弟妹演講並進行經驗分享，道生系友現任NOKIA公司的臺港澳與印尼事業區總監。道生系友的講題為：Challenge and Opportunity in 5G Era .(下)。他說NOKIA雖然在數年前退出了智慧型手機的市場，但現在每人的智慧型手機，在生產的過程中仍要支付4歐元的權利金給NOKIA。該公司仍有十幾萬名的研發工程師，年研發經費高達1800多億新臺幣，還是一跨國性的大型企業。道生系友將演講分為：

1. Overview of 5G
2. Worldwide Trend and Taiwan Status
3. Innovation of Living Pattern
4. Our Challenge and Opportunity
5. Conclusion

演講結束前的總結，他以個人的經歷勗勉學弟妹們：雖然5G時代知識技術進步快速，只要隨時保持學習的心態，必能面對挑戰，進而苦盡甘來；機會是留給有所準備

的人。

學生分享：學長在台上散發出一種睥睨天下的氣質，但卻不會有拒人於千里的感覺，學長的眼界非常的廣闊；長時間的在外國工作使講者的發言格局格外的不同於之前聽過的種種。他說到產業進入的重點，掌握趨勢是第一個重點，掌握先機才能走得更長遠，接著確認自己的定位，了解自己的能力，才能好好發揮自己所長而不是一直吃閉門羹，最後需要下定目標，最狠的人不是對他人狠，而是下定決心的對自己狠，山高路遠亦勇往直前。

這幾場演講下來，發現學長們都有一個特質，她們都是苦過來的，他們有自己的一个信念，都是差不多年齡層反倒年輕一倍，高中升上來得非常少，可見我們年輕一輩的過得有些安逸，根本不知道憂患是什麼；正在崛起的這些國家，每一個都拼盡全力想把其他國家給踩下去，所以他們的工作時長總是比別的國家長，連同陪伴小孩的時間都稀少，讀書的時候都只能一個月回家一天，剩下的時間都必須在學校讀書、晚自習直至高考結束，這樣他們的能力上升，國家一點一點的進步，國力就會增強。像是他們的科技產業丟入的研發經費都是上千億在起跳的，而台灣目前只注重眼前利益，長遠的未來卻無法延續。

行動是邁向成功的起點，蛻變的過程是辛苦的，寬容和大器化為善緣，需要持續努力的堅持，這些都是講者所分享的，成功不是偶然，是一連串的「偶然」所構成的。看著學長分享他在各國的經驗，令我對未來有無限的遐想，充實自己，確立目標，邁向成功！

活動海報及照片

**電機科技倫理講座
★產業講座系列★**

日期：108年4月23日(二)
時間：13：00~16：00
地點：B1-209階梯教室
主持人：張維福 老師
主講人：樓道生 總監
台灣國際標準電子(股)公司台港澳事業區總監
講題：Challenge and Opportunity in 5G Era

指導單位：教育部
主辦單位：國立聯合大學研究發展處創新育成中心、電機工程學系
計畫名稱：108年高等教育深耕計畫



講解產業結構

講解產業趨勢-產業..革命化



講解產業趨勢-產業..寬頻化

演講者介紹 NOKIA 公司