

## 出國報告（出國類別：其他）

### 西安之大學參訪

服務機關：國立臺北科技大學

姓名職稱：電資學院 孫卓勳 院長  
電子工程系 黃育賢 主任  
資訊工程系 劉傳銘 主任  
光電工程系 彭朋群 教授

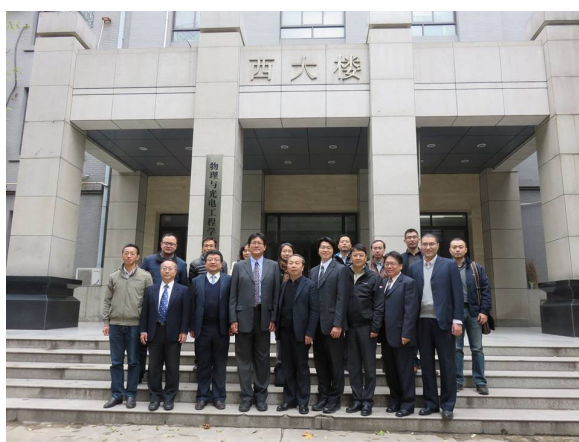
派赴國家：中國大陸

出國期間：2015.11.9-2015.11.13

報告日期：2016.1.8

## 摘要

為拓展學術交流，促進國立臺北科技大學與大陸各學校合作及教師與學生交流機會，國立臺北科技大學電資學院由孫卓勳院長領隊，偕同電資學院電子工程系主任黃育賢教授、電資學院資訊工程系主任劉傳銘教授及電資學院光電工程系彭朋群教授，前往拜訪西安電子科技大學與西安交通大學，進行學術交流及討論教師學術交流、交流學生、合作備忘錄等相關事項。



西安電子科技大學合影



西安交通大學合影

## 目次

壹、目的.....4

貳、過程與心得.....5

參、建議事項.....8

## 壹、目的

西安電子科技大學與西安交通大學為大陸西安地區知名學府，具備一流教學環境，研究成果優異卓著，且於學術研究發展中，頗多值得借鏡與合作。本次由本校電資學院孫卓勳院長偕同電子系主任黃育賢教授、資工系主任劉傳銘教授及光電系彭朋群教授，參訪西安電子科技大學與西安交通大學，並與本院系所相呼應之相關科系進行交流，盼能達成本校與兩校具體的合作。

參訪目的：

1. 與西安電子科技大學與西安交通大學，進行參訪及洽談合作等相關事宜。
2. 拓展本院與西安電子科技大學與西安交通大學之學術合作與學生交流機會。
3. 增進本院與西安電子科技大學與西安交通大學教師認識，發展學術交流與合作之可能性。
4. 期盼透過學術交流合作，創造優質的教學與學術研究環境。

## 貳、過程與心得

### 一、參訪西安電子科技大學

本校電資學院孫卓勳院長偕同電子系主任黃育賢教授、資工系主任劉傳銘教授及光電系彭朋群教授前往西安，展開此次的參訪行程。西安電子科技大學方面由物理與光電工程學院郭立新院長負責接待與主持會議。參加會議人員有國際合作與交流處港澳臺事務辦公室左願遠處長、物理與光電工程學院楊光暉書記、電子工程學院孔東副院長、物理與光電工程學院周慧鑫副院長、電子工程學院劉靜教授、電子工程學院鄭喆坤教授、電子工程學院李龍教授、電子工程學院陳渤教授、物理與光電工程學院王軍利副教授…等人。

會議上孫院長對本校校務、本院教學目標、研究方向與未來發展等項目做介紹，表示希望藉由這次參訪，增進本校與西安電子科技大學間的學術交流。國際合作與交流處港澳臺事務辦公室左願遠處長，介紹目前西安電子科技大學與臺灣之大學交流情形。郭立新院長介紹，目前西安電子科技大學物理與光電工程學院的成員結構、教學情況、研究方向與未來發展等項目。孔東副院長介紹西安電子科技大學電子工程學院的成員結構、教學研究方向與未來發展等項目。參與會議的老師們各自介紹目前的研究領域及方向，研討出雙方學校與學院在發展方向之共同點，在會議上對合作備忘錄與未來兩校的合作方式等相關事宜有諸多討論，並參觀西安電子科技大學實驗室。我們也和西安電子科技大學研究生院常務副院長姬紅兵教授與西安電子科技大學校長助理高新波特聘教授在教師與學生交流合作等相關事項交換意見。藉由這次的參訪，讓本校電資學院、西安電子科技大學物理與光電工程學院與電子工程學院三所學院間的關係更加密切，未來在學術與師生交流上會有更多的互動合作。



兩校交流會議



左願遠處長介紹目前西安電子科技大學與臺灣交流情形



郭立新院長介紹西安電子科技大學物理與光電工程學院



孔東副院長介紹西安電子科技大學電子工程學院



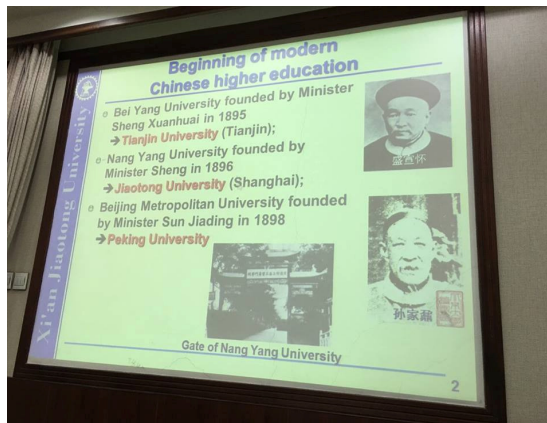
參觀西安電子科技大學的實驗室

## 二、參訪西安交通大學

西安交通大學由電子與信息工程學院管曉宏院長負責接待與主持會議，西安交通大學參加會議人員有電子與信息工程學院桂小林副院長、信息與通信工程系王文傑副主任、計算機科學與技術系張興軍副系主任…等人。本校孫院長介紹本校之教學目標、研究方向與未來發展…等，西安交通大學由電子與信息工程學院管曉宏院長首先介紹西安交通大學歷史，電子與信息工程學院的組織、學院成員、研究領域、教育理念目標…等，在會議上對學術合作與師生交流等相關事宜交換意見與討論。接著參觀西安交通大學電子與信息工程學院實驗室，在實驗室的參訪過程中，讓我們瞭解西安交通大學電子與信息工程學院為培養學生在實作能力之用心，其教學方式可作為本學院參考。西安交通大學電子與信息工程學院有許多與業界合作的聯合實驗室，目前本學院也有與業界合作的聯合實驗室，這部分會持續努力。



兩校交流會議



西安交通大學歷史



會議剪影



參觀西安交通大學的實驗室



討論剪影

### 叁、建議事項

1. 西安電子科技大學與西安交通大學在延攬海外優秀人才到學校任教都做很多的努力，值得我們學習。
2. 西安電子科技大學與西安交通大學的實驗室，許多都是以研究群的方式成立，共用實驗室設備與資源，目前本院雖已經有些研究群成形，規模上可以持續努力，讓研究特色更為顯著。
3. 西安電子科技大學與西安交通大學在理工領域的表現上都很有成就，在交換學生的部分學校也做很多的努力，學生的學習態度積極，未來我們將鼓勵本校學生參與交換學生的計畫。