

神準科技股份有限公司-輔仁大學電機工程學系參訪記

在資訊爆炸與產業快速變遷的時代，輔仁大學電機工程學系為讓學生在大學時期所學之理論、學理及實務有所連結與應用，定期辦理各類相關性的企業參訪活動，帶領學生與企業產生互動機會，透過實際、親身走訪企業的實踐過程，了解各產業界的發展願景、企業文化、當前的場域環境、產業趨勢變化，強化同學對就業市場的了解與及早規劃學習目標。

本次企業參訪主角-神準科技股份有限公司，坐落在桃園市龜山區，臨近林口長庚醫院附近，源起於民國 95 年 10 月自神腦國際企業股份有限公司無線通訊事業群分割設立。主要從事無線通訊網路產品之研發、製造及行銷買賣。

經由該公司經理對同學簡介的幾個重點，分述如下：

其發展的 3 大主軸，分別為：

(1)無線通訊

研發適用多樣化工作環境之無線通信商品包含數位無線電話交換總機 WPBX (Wireless PBX)、長距離無線電話/專用區域型移動電話 LRCT/PLAM (Long Range Cordless Telephone/Private Local Area Mobile phone)。

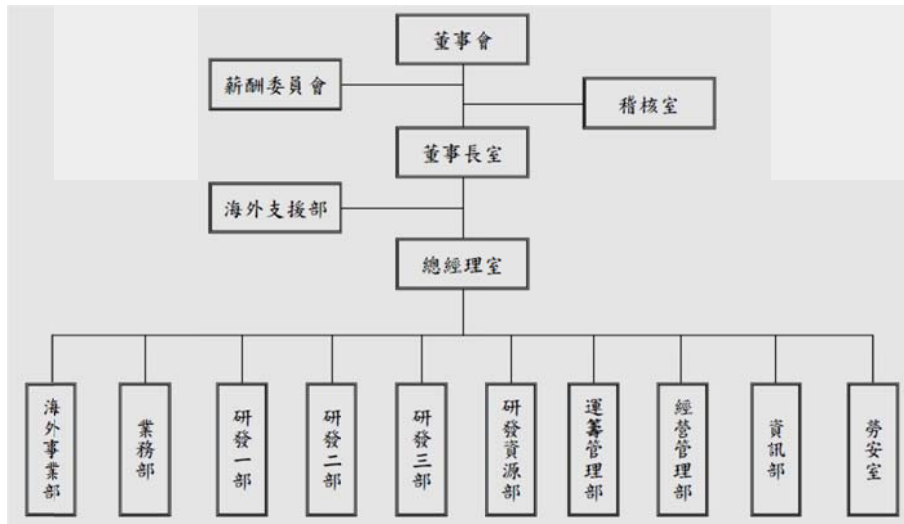
(2)無線網路

研發主力的網路產品包含全系列無線及有線 WLAN(Wireless LAN) & LAN Device 網路設備,有 802.11b、802.11a/g、802.11a/b/g、802.11b/g、802.11b/g/n、WiMAX 等室內外高功率(High Power)/長距離(Long Range)基地台、橋接器、網卡及 1Gigabit Switch 等產品。

(3)VoIP 網路電話

研發網路電話產品達到近似於傳統電話交換機般無違和感的方便，包含無線及有線網路電話 WiFi Phone & IP Phone、網路電話總機 IP-PBX 等相關應用產品。

由公司組織架構明確了解研發在公司的比重，並在簡介中強調自主研發的重要性，是重視研發創新的公司，影響該公司對於產品的每一部分皆有自主設計研發的能力，確保品質與效能經得起國際通路的嚴格認證考驗，令公司產品得到今日國際各大廠認可與採用。



感謝神準科技股份有限公司不藏私地帶領同學實地走訪其研發部門、產線、廠房等職場，並一一即時回應同學們對各部門參觀的解惑；並在學生與該公司主管們的交流互動之座談時，同時以該公司經驗建議學生進入職場前，應提前加強的自我技能的部分與在職場對應的學習態度，提高了學生就業準備的能力。

本次之參訪的另外收穫，該公司主管們表示對於培育學生產業實習方面，樂意與本系建立產業實習相關課程，實為同學之福，也造福學弟妹的未來就業管道。

最後為表達本系感謝神準科技願意促成此次企業參訪與提供學生了解職場域與提供寶貴建議，此次本系參訪師生共同敬贈感謝狀與本校系禮品給神準科技表達感謝之意。

參訪流程	預估時間	預計主講人
公司簡介	13:30-13:45 (15 min)	經營管理部 喻副總
公司產品及技術介紹	13:45-14:45 (1 hour)	硬體研發處 張協理
參觀生產線(製造流程)	14:45-15:45 (1 hour)	製造處 林經理
收拾裝備+Q&A	15:45-16:00 (15 min)	HR-Ben