



首頁



買屋



租屋



行情



找降價屋



新聞

頭版

總覽

圖輯

名家專題

雜誌

講座

市場週報

海外置

首頁 / 新聞總覽 / 遠東科大、晶越產學合作

中時電子報
www.chinatimes.com

發表於 2016-01-01

人氣 38 評論數 0



0



A-

A+

遠東科大、晶越產學合作

地方 台南 遠東科大 晶越 新奇

記者莊曜聰/台南報導

遠東科大與晶越公司合作3年，遠東科大學生將「垃圾變黃金」製成原料，晶越公司再以特殊技術製成「多晶藍寶石Poly Sapphire」並取得專利，昨日雙方正式締結產學合作聯盟，未來遠科大將依晶越公司需求，開設「訂單式」實習課程，成績優秀者可直接進晶越公司工作。



遠東科大綠能材料研究中心主任陳智成表示，晶越公司提供設備供學生研究，歷時3年，將電腦、筆電的電解電容器製程中所產生的廢鋁電解液，製成高純度奈米台氧化鋁粉，晶越再用多段真空高壓燒結法，製成「多晶藍寶石Poly Sapphire」，去年6月的龍騰微笑創業競賽拿下首獎。

晶越公司總經理黃銘鋒說，遠科大學生把平常以1公噸5000元交給回收商處理的鋁廢料變成原料，讓晶越可量產多晶藍寶石，應用在手機、平板、曲面電視等，防刮耐磨，成本更只有單晶藍寶石的10分之1，目前已有華為、HTC多家廠商接洽，未來也有機會打進蘋果供應鏈，甚至開發高價裝飾品，商機無限。

雙方為加深合作，昨日正式締約，遠科大校長王元仁表示，2016年起將針對該公司研發需求，在大學、研究所開設相關課程，學生利用學習機會磨練專業技術，成績優秀者，畢業可直接進入晶越工作，讓產學無縫接軌。