

中國文化大學 107 年度中程校務發展計畫 計畫成果紀錄表

計畫類別	業界參訪	
計畫名稱	了解產業需求	
主題	校外參訪	
課程名稱	陶瓷材料-----雷健明 電化學腐蝕-----施漢章	
上課日期	108 年 04 月 11 日 (星期四)	
專任教師姓名	雷健明、施漢章	
授課業師姓名	雷健明、施漢章	
內容 (課程內容簡述/執行成效)	<p>課程內容(上課講義、簡報檔)：</p> <p>這次的企業參訪，來到宏州磁磚，這裡是台灣老牌的瓷磚工廠，除了自己研發生產的磁磚外，也有代理外國外的磁磚，場內還收集了台灣早期到現今的各色瓷磚，連外國特殊的磁磚都有展示，讓人增廣見聞。場內的生產線導覽，完整介紹磁磚從無到有的全部過程，還有可能遇到的各種瑕疵，使我們對於磁磚有了真正的了解與認識。</p> <p>執行成效：</p> <p>宏州磁磚是台灣在地的老牌磁磚品牌，在台灣深耕多年，從台灣早期的紅色地磚，到現在各式各樣的數位噴墨印刷精美的磁磚，宏州磁磚不停的進步，不斷的研發最新的產品帶給客戶最好的體驗。目前引進了最新的數位噴墨印刷技術，把磁磚帶到不同的領域。</p> <p>宏州磁磚早年使用網版印刷技術，需要不斷堆疊釉料，來製作一些色彩鮮明的磁磚，就跟衣服的印刷一樣，只是使用的顏料不同，現在數位噴墨的技術也應用到了磁磚之上，可以印製出許多圖案精細的磁磚，展場上展示由汽車照片當作原圖所製作的地磚，還有仿照木紋製作的地磚都是相當的微妙微翹，彷彿是照片貼上去似的，木紋也讓人無法第一眼就辨別出來，因此對於磁磚的應用更加的多元。</p>	
活動照片 (檔案大小以	活動照片電子檔名稱 (請用英數檔名)	活動照片內容說明(每張 20 字內)

不超過 2M
為限)



學生參觀
儀器科技
研究中心



講員導覽時
的情形



學生仔細
聆聽講解



導覽員進行生產流程解說



導覽員進行產品講解



導覽員進行產品講解