

台積電新竹總部參訪心得

- 日期：112/04/17(一)
- 地點：台積電總部(新竹市科學園區力行六路 8 號)
- 承辦人：林佳嫻組員(學務處生活輔導組)



感謝台積電基金會日前來信邀請本校獲領台積電獎助學金之同學前往台積電總部參訪，並與國立中山大學及國立中正大學獲獎學金之同學進行交流。本校由洪學務長及吳副學務長帶領 2 位學校職員及 14 位獲獎同學於 112 年 4 月 17 日搭乘遊覽車前往新竹台積電總部。由台積電基金會董事長曾繁城先生就台積電基金會之創辦理念進行說明，席間同時由台積電執行長許峻郎先生及 3 位內部職員針對其在台積電工作之心路歷程進行分享，分享後由同學提問，並由幾位講者鉅細靡遺地針對同學的問題進行解答，使同學對台積電有更進一步的認識，作為日後求職的指南。

「非常感謝台積電文教基金會不僅給予我經濟上的支援，更實際帶我到台積電總部參訪。其實，約在一個月前，我便以系學會之名義帶系上同學至南科 F18A 廠參訪，當時就被這座護國神山給震撼到，而此次前往新竹總部，仍然讓我感到驚艷。此次旅程親眼見到基金會董事長、當面與學長互動、進到台積新創館參觀、走訪污水處理設備，每一個環節都在增長我的眼界。其中，讓我最印象深刻的就是參訪新創館時所提到的 Innovation (創新) 張忠謀博士一再強調創新的重要性，而創新一詞是我未曾想過的。一路走來，從國小到高中教育我們讀書考試，到了大學，我將大把精力放在人際互動、公益服務，整趟求學路途未曾想過何謂『創新』。因此在參訪結束後，我一直思考著我的生活是否要增加點 Innovation？也看了一些成功企業家對於創新的想法。爾後，我對我自己有以下反思：

餐敘結束後，由台積電職員帶領同學前往參觀台積電創新館及生態導覽，並參觀生態池、廢水處理兩個廠區。台積電創新館內有許多非常新穎的科技，以及電子產品和資通訊相關的先進技術，讓同學瞭解資通科技於現今社會所帶來的進步與便利；此外，生態導覽、參觀生態池、廢水處理的參訪，讓同學瞭解到台積電保護生態環境以及環保綠能優先的信念。而在廠房建立時，公司會將原先於該土地的樹木進行移植，以實踐董事長所認為好的工作環境才會有好的生產力的理念。

以下為王正廷同學(工業與資訊管理學系大三生)針對本次台積電參訪寫下其心得：

1. 創新的根本在於有夠深夠廣的專業知識：這學期我修了 25 學分，選了許多我有興趣的課程，但在修課的過程中，我發現過去底子不扎實，導致我現在要花非常多的心思來理解現在的課程內容，而我光理解這些知識就得花不少時間，更何談將知識與實務結合，甚至是創新？因此，我必須下更多心思去累積自己專業領域的知識。
2. 在不疑之處有疑：過去我對於『問題』不會去追根究底，只求個大概了解即可。但在這學期，我深深的感受到我思考的太過淺薄，應該要靜下心來去針對每個知識點做更深的推導，不停地去詢問為什麼？最後，再次感謝台積電文教基金會。