

## 成功大學 110 年度職場體驗心得分享報告

姓名	張 0 迪	系級	化工所
職場體驗(實習)單位	台灣杜邦股份有限公司		
職場體驗(實習)期間	110 年 07 月 1 日~110 年 08 月 31 日 (60 天)		
<p>在個人就讀博士班對的最後一個暑假中，前往新竹科學園區的台灣杜邦 Circuit imaging (CI) R&amp;D 部門擔任實習生，杜邦公司 CI 部門是以開發新型的乾膜光阻材料為主要業務；同時，也正積極拓展更多材料相關的市場。因為在求學的階段中雖然在學校學到豐富的理論基礎，但也希望利用在學的最後階段培養實務工作經驗，跳脫舒適圈至大型企業磨練自己並且檢視有何不足之處。</p> <p>在這一次的實習中，我所負責的研究專題是利用循環伏安法與 UV-vis 吸收光譜來建立一套分析 Photosensitizer (PS) 與 Photo-initiator (PI) 的 HOMO/LUMO 能階的實驗方法，在短短的兩個月中要在一個完全陌生的研究領域摸索及快速學習，並且與部門同事請教各項儀器設施的操作，讓我感受到學習成長不只是一定要主動，更要明白人際互動和溝通的重要性，在單位主管及 mentor 的每一次討論過程中讓我深刻感受到職場與學校截然不同的氛圍。在只有兩個月的時間壓力下，每天都要鞭策自己要有一定的實驗進度和產出，以便能定期與部門主管進行研究討論；透過兩個月短短的實習練兵卻大幅度提升自己對實驗安排與時間管理的能力，也深刻體會研發工作的不易；一件研究專題不單單僅是有去做而已，更重要的是要把它”做好”，並且能大量投入到製程產線中，過程中更是要精益求精，發掘問題不斷的突破與改善。</p> <p>兩個月的實習生活稍縱即逝，正逐漸適應步調快速的竹科生活及工作節奏時，實習已到尾聲，今年因為疫情的影響導致許多實習活動無法順利舉行；幸運的是感謝自己還是爭取到了實習的機會並在這兩個月中認識了來自不同學校的學生與公司前輩及同事，實習除了能讓自己提早體驗職場的生活，更重要的是開拓不同眼界及更廣的人脈，藉由建立更多的連結來讓自己在未來有更多的可能性，而體驗公司文化與研究專題的執行讓我自覺在抗壓性與研究能力有顯著的提升。期望最後自己拿把握在校最後的一年能用不同的角度切入一個研究主題並且更深入探討。將自己從一個學生的身分轉變為職場新鮮人，以便在畢業後能順利與業界接軌，並且在短時間之內成為公司的即戰力。</p>			
			