

學生姓名/學號	白森元/U06187003	輔導老師姓名	阮弼群
建教公司名稱	工業技術研究院	部門	綠能所 C500
薪資概述	24000 元		
上班情形概述	早上 8 點上班，下午 5 點下班		
工作內容概述	分析釩液流電池		
需先修課程	無		
可學習專業內容	Autolab、UV/VIS		
與學生核心能力 之關聯性	儀器操作分析		
“食”方面概述	員工餐廳 50 元		
“住”方面概述	員工宿舍 1500 元		
“行”方面概述	走路 8 分鐘		

學生姓名/學號	白嘉欣 U06187004	輔導老師姓名	黃宗鈺
建教公司名稱	明志科技大學-電漿薄膜科技中心	部門	超材料實驗室
薪資概述	22800		
上班情形概述	協助教授指派的任務，監控模擬及製程的改善及報帳跟廠商聯絡等職務		
工作內容概述	上班時間 8 小時(8:00 - 17:00) 為助理研究員的職位，在進行製程前先進行模擬以達到不必要的浪費，並且找出模擬漏洞，在使用各種機台如蒸鍍機進行製程，在操作各類機台如 PL、UV 進行試片的分析，而最後再統整所有資料每個禮拜對教授進行報告，而每個禮拜需交一份英文的 PAPER 週報給教授提升自己閱讀英文期刊的能力，而其他多餘的時間需訂製實驗室藥品及整理以及實驗室報帳等工作。		
需先修課程	材料科學導論、半導體製程		
可學習專業內容	模擬及機台操作、報告口條、製圖軟體、數據整理、閱讀科學期刊能力		
與學生核心能力之關聯性	1.數據整理 2.口語表達 3.獨立完成作業 4.職業道德 5.人際關係		
“食”方面概述	可訂學校學餐		
“住”方面概述	可住學校宿舍		
“行”方面概述	需自行騎車或開車		



明志科技大學
MING CHI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

學生姓名/學號	吳冠謀/U06187006	輔導老師姓名	彭坤增
建教公司名稱	欣興電子	部門	製造部
薪資概述	35000 元(含勞健保)		
上班情形概述	上下班時間正常，做 4 天休 2 天，早上 7:20 到晚上 7:20		
工作內容概述	把產品電鍍後送到下一製成		
需先修課程	公共安全相關課程		
可學習專業內容	Excel		
與學生核心能力之關聯性	1. 保養機台 2. 重視職場倫理 3. 儀器操作與原理		
“食”方面概述	公司餐廳(每天約 100 元伙食費)		
“住”方面概述	員工宿舍包水電		
“行”方面概述	上下班有免費交通車		

Unimicron

欣興電子



學生姓名/學號	吳峻豪/U06187007	輔導老師姓名	盧榮宏
建教公司名稱	工研院材化所	部門	X200
薪資概述	24000		
上班情形概述	上班時間 8:00~17:00，工作主要是協助主管完成計畫中的實驗，協助同事實驗，撰寫報告，參與部門活動。		
工作內容概述	以陶瓷製成為主，配漿混漿，依製程決定是否乾燥成粉料，將粉料或漿料成型，以高溫爐進行燒結，燒結後樣品分析(如:密度、硬度、粗糙度、OM、SEM/EDS、粒徑與抗折應力)。		
需先修課程	陶瓷、相變化、基礎化學		
可學習專業內容	實驗部分可以接觸陶瓷基本製程，乾壓、注漿、刮刀與射出，學習如何將不同的粉料混合成一罐均勻分散的漿料，再藉由不同成型方式製作生坯，經燒結後獲得樣品，分析部分可以接觸到許多分析儀器，並學習解釋分析結果。		
與學生核心能力之關聯性	1.實驗實作能力 2.材料檢測分析能力 3.數據整合能力 4.職場倫理及專業知識溝通及討論		
“食”方面概述	早中晚餐皆可在院內刷識別證購買		
“住”方面概述	住附近約 6500		
“行”方面概述	公車		



學生姓名/學號	李俊頡/U06187009	輔導老師姓名	游洋雁教授
建教公司名稱	工研院(光復院區)	部門	R600
薪資概述	24000		
上班情形概述	早上 8:30~下午 5:30，共 8 小時		
工作內容概述	主要都幫助研究員完成實驗的一些基本操作，通常為配置墨水、物性測試、分裝後封裝寄送等工作。		
需先修課程	工安訓練、基本防災演練		
可學習專業內容	界面化學相關知識、基本化學		
與學生核心能力之關聯性	1. 培養獨立思考與解決問題的邏輯能力 2. 以及提前了解業界中的狀況 3. 學習與其他同事相處與溝通，學會團隊合作讓自己在出社會以前有更好的競爭力。		
“食”方面概述	中午都吃院內餐廳，住家和公司附近選擇很多，所以早餐和晚餐都沒有問題。		
“住”方面概述	和同班同學共 6 個人住同一間，互相幫忙，相處融洽。		
“行”方面概述	公司到住家距離非常近，騎車只需要 5 分鐘左右，所以上下班都很方便。		

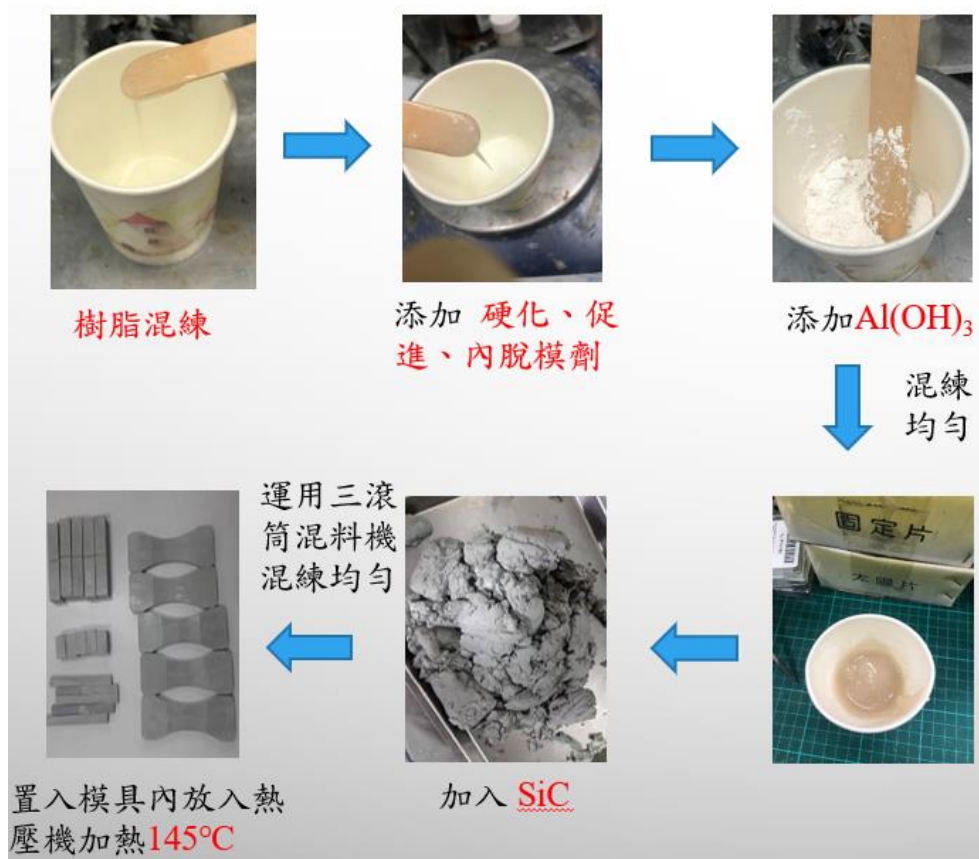
學生姓名/學號	U06187010	輔導老師姓名	黃裕清
建教公司名稱	台塑林園廠	部門	聚丙烯技術處
薪資概述	24000(未扣勞健保)		
上班情形概述	上班地點為場內，上班時間為上午 8:00~下午 5:00，中午 12:00 一小時的午休時間，周休二日，不用加班。		
工作內容概述	工作內容為協助主管及現場人員，項目為儀器操作和處理一些雜事。		
需先修課程	普通化學		
可學習專業內容	分析聚丙烯的性質		
與學生核心能力之關聯性	儀器操作 做事的邏輯能力 人際相處		
“食”方面概述	公司餐廳有提供便當(早餐 10 元、午晚餐都為 30 元)		
“住”方面概述	公司宿舍(免費)		
“行”方面概述	步行五分鐘即可		

學生姓名/學號	李峻瀚/U06187011	輔導老師姓名	盧榮宏
建教公司名稱	工業研究院	部門	材化所 X100
薪資概述	24000		
上班情形概述	八點上班，協助實驗，五點下班		
工作內容概述	陶瓷製成、數據量測		
需先修課程	物理、化學、陶瓷、材料科學導論		
可學習專業內容	陶瓷相關製程，電漿粉末鍍膜		
與學生核心能力之關聯性	1. 職場倫理及專業知識 2. 材料分析與檢測 3. 數據整合的能力 4. 團隊溝通能力		
“食”方面概述	早餐自理，午餐有員工餐廳，一分約 60 元，晚餐自理		
“住”方面概述	有員工宿舍，須排隊申請		
“行”方面概述	需具備機車；搭公車需 30 分鐘		



學生姓名/學號	李裕賓/U06187012	輔導老師姓名	劉定宇
建教公司名稱	工業技術研究院(光復院區)	部門	P200 高分子合膠與複材研究室
薪資概述	24000		
上班情形概述	上班時間較不同，而一個禮拜也跟著三個不同同事工作，禮拜一、二為 9 點上班，主要在工廠負責協助產線的運轉，禮拜三四為 8 點上班，在儀器室負責量測樣品、整理數據，禮拜五為 8 點-8 點 30 分上班，主要也是在工廠協助幫忙，幫忙發泡製程的前置作業以及發泡後的量測。		
工作內容概述	搬料、配料、協助雙螺桿押出機的運作、熱壓成膜、量測樣品		
需先修課程	高分子材料		
可學習專業內容	萬能試驗機基本操作、衝擊試驗機、MI(熔融流率測試儀)		
與學生核心能力之關聯性	1.結合化學與材料的相關應用，可以同時學到兩個領域的知識 2.人際關係間的相處		
“食”方面概述	工研院院內餐廳(一餐約 55~90 元)		
“住”方面概述	與同學合租(5~6 人)(一個月 4000 不含水電)		
“行”方面概述	騎機車		

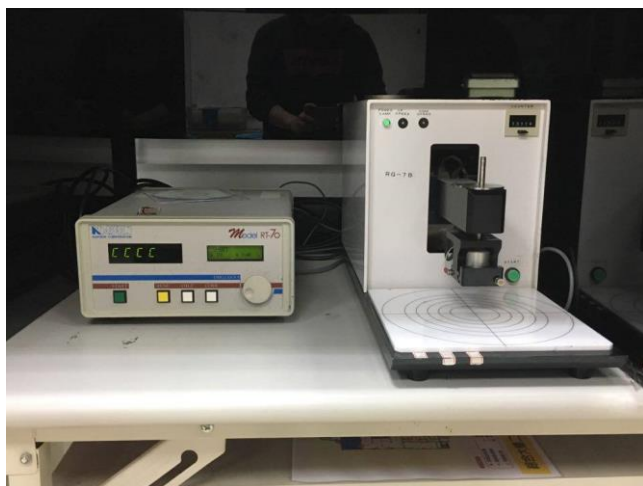
學生姓名/學號	車經傑/U06187013	輔導老師姓名	陳志平 教授
建教公司名稱	工業技術研究院	部門	L600
薪資概述	24000		
上班情形概述	早上 8 點進入實驗室，依照主管指示進行樹脂調配或者進行儀器量測。 中午擁有 1 小時休息時間。 下午 1 點開始繼續早上未完之實驗。		
工作內容概述	進行環氧樹脂調配及分析，		
需先修課程	有機化學		
可學習專業內容	學習熱分析儀器之操作，及環氧樹脂相關知識		
與學生核心能力之關聯性	1. 提升實驗時的基本能力 2. 材料檢測能力 3. 溝通與表達能力		
“食”方面概述	早午晚院內皆有提供須付費		
“住”方面概述	租公寓		
“行”方面概述	機車代步		



學生姓名/學號	周政安 U06187015	輔導老師姓名	黃啟賢
建教公司名稱	台塑公司(仁武廠)	部門	PVC 塑二課
薪資概述	23800		
上班情形概述	8 點上班打卡，下午 5 點下班打卡。平時待在辦公室 2 樓辦公。 有些業務會騎腳踏車至製一課進行。主管階級:值班主管,主辦,專員,高專,課長分別都有不同的事物，要來處理。		
工作內容概述	早上進辦公室先進行辦公室的環境清潔 8:10 先到一樓中控室找領班拿相機把昨日拍得清曹照片存入電腦。8:55 到廠商報到室拿工作許可單及安全許可單送到製一課的廠商報到室找工安以及廠長、副廠長或是高專簽名。10-12 點輸入主辦給的報表，下午進行廠區的環境整理，缺失的貼紙跟圖檔製作		
需先修課程	基礎化學、word、ppt 簡報製作、exael 的基本運算以及圖表運算		
可學習專業內容	關於塑膠粉的製作相關資料		
與學生核心能力之關聯性	可與材料與化學有一相關的能力連結		
“食”方面概述	早、中、晚餐公司皆有供餐，有快餐、素食跟自助餐。假日可以到楠梓或是高雄市區找各地美食		
“住”方面概述	公司有提供宿舍，原則上 2-4 人一間。免費冷公司有提供宿舍，原則上 2-4 人一間。免費冷氣		
“行”方面概述	上班的話因為住宿可以走路前往，其他地方基本上有一台機車就能到處遊玩，如果沒機車，可以到對面的全家叫計程車		



學生姓名/學號	林怡婷/U06187016	輔導老師姓名	黃啟賢
建教公司名稱	明志科技大學	部門	材料工程系
薪資概述	22000~23000 元		
上班情形概述	工讀實習期間在明志科大材料系先進奈米製程與材料實驗室擔任研究助理，研究內容主要為利用石墨烯堆疊後，利用本實驗室的指導教授黃啟賢博士，根據電漿損傷的原理，自行設計了低損傷電漿系統（LDPT），進行表面改質增加氧官能基，應用於偵測 miRNA-21 之生物感測器。工讀期間教授會給予題目，跟研究生一樣每周都要參與實驗室 meeting，經由閱讀文獻、跟老師、學長姐討論問題，解決實驗時遇到的總總問題。		
工作內容概述			
需先修課程	生醫材料實驗		
可學習專業內容	實驗設計、實驗分析、機台操作、報告能力		
與學生核心能力之關聯性	- 材料檢測分析的能力 - 培養學生自主學習、解決問題的能力 - 增進學生邏輯思考、整合資訊的能力		
“食”方面概述	需自理，附近有許多小吃，一天餐費約 250 元		
“住”方面概述	學校宿舍一學期 5000 元		
“行”方面概述	附近有公車、機場/一般捷運可搭乘		



學生姓名/學號	林政垣 U06187017	輔導老師姓名	黃啟賢
建教公司名稱	台塑公司	部門	塑技處 PVC 特殊粉組
薪資概述	23800		
上班情形概述	早上八點上班下午五點下班。		
工作內容概述	取乳液進行粒徑、Ph 值與固形份分析是每日例行公事 泡糊料 黏度、流變儀檢測、粉體檢測		
需先修課程	有機化學、普通化學		
可學習專業內容	化學合成手法（要看當下狀況與自主性發問）		
與學生核心能力之關聯性	普化基礎 有機化學 材料檢測		
“食”方面概述	公司有餐廳，但久了會吃膩，周末除了超商沒的。		
“住”方面概述	公司有宿舍		
“行”方面概述	走路上班		

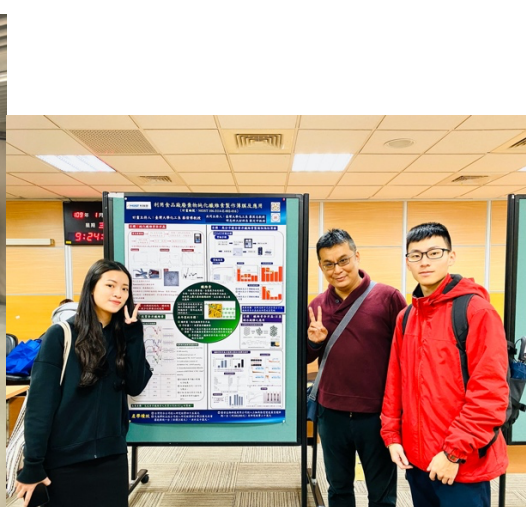
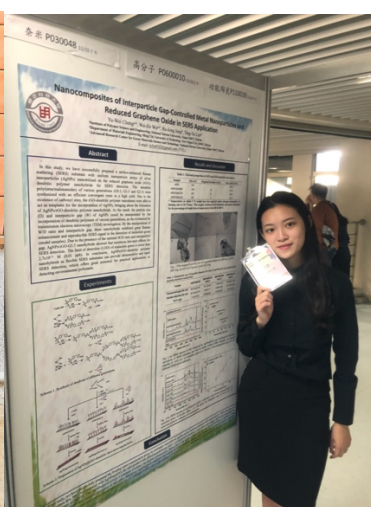
學生姓名/學號	侯彥揚/U06187018	輔導老師姓名	吳鉉忠
建教公司名稱	鴻騰精密 (虎躍場)	部門	檢測部
薪資概述	26000		
上班情形概述	固定時間上下班，早上八點到下午五點半，工作內容屬於材料分析，測試都屬於化學類的分析，主要項目是操作感應式偶合電漿光譜儀，工作熟悉幾台操作後，基本上就沒有太大的問題。工作屬於責任制，不常加班，也不能主動加班，偶爾會有專案下來，工作量會加重，如果在分析端，比較輕鬆。		
工作內容概述	化學分析、金相前處理、食品重金屬檢測、幫忙製程端		
需先修課程	金相、化學相關課程		
可學習專業內容	ICP、FE-SEM、Sensofar、FT-IR、UV-vis、拉伸、洛氏硬度測試機、磨耗測試機、		
與學生核心能力之關聯性	1.基本化學知識、冶金學相關知識 2.人際關係間的相處		
“食”方面概述	鴻海總部餐廳(一餐約 20 元)		
“住”方面概述	跟家裡住		
“行”方面概述	騎機車、搭捷運		

學生姓名/學號	施承岳 / U06187019	輔導老師姓名	張奇龍
建教公司名稱	台塑石化	部門	煉油部設管組
薪資概述	24300 (過年有獎金、暮年會有抽獎、企業內社團參加比賽有全聯禮卷)		
上班情形概述	08:00 上班，17:00 下班		
工作內容概述	學習：腐蝕防治、煉油廠製程、煉油廠固定/轉動設備認識、P&ID 識圖、化工廠現場實地觀摩。 日常：清槽定檢工程排程/進度追蹤/繪製週報、按時完成主管交辦事項。		
需先修課程	材料科學導論、金屬材料、材料力學、電化學		
可學習專業內容	英文文獻閱讀、材料適用評估、腐蝕與防蝕		
與學生核心能力之關聯性	學習職場倫理 藉由煉油廠實際發生狀況，學習材料/設備適用性評估 培養實事求是、追根究柢的態度		
“食”方面概述	吃公司		
“住”方面概述	公司宿舍		
“行”方面概述	腳踏車/走路		

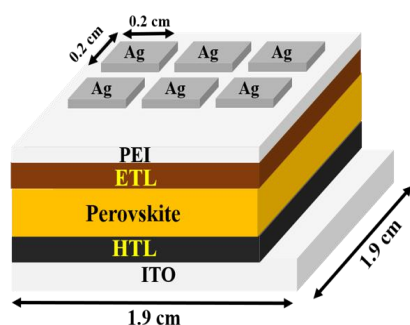


學生姓名/學號	唐晔著 U06187022	輔導老師姓名	黃啟賢
建教公司名稱	台灣塑膠公司	部門	仁武塑膠廠(一課)
薪資概述	23800		
上班情形概述	早上 8:00~下午 5:00		
工作內容概述	處理文書作業、接電話、打掃環境、協助廢棄物站存場分類事宜		
需先修課程	無		
可學習專業內容	與材料系較無關係		
與學生核心能力 之關聯性	職場倫理、團隊合作、溝通能力。		
“食”方面概述	有員工餐，刷員工卡付費		
“住”方面概述	員工宿舍雖然不用錢，有點舊，床太小		
“行”方面概述	從宿舍走到塑膠廠約 15~20 分鐘		

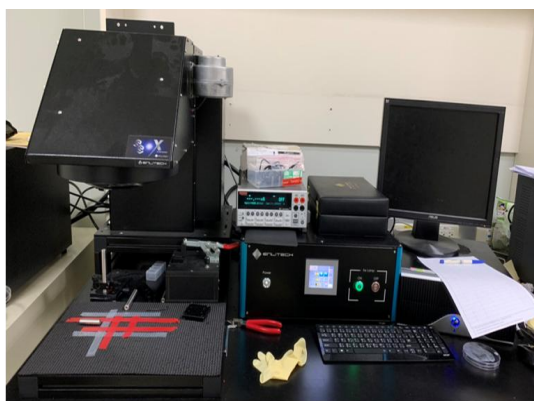
學生姓名/學號	曾子凌 / U06187032	輔導老師姓名	劉定宇
建教公司名稱	中央研究院	部門	原子與分子科學研究所
薪資概述	23000		
上班情形概述	我實習單位及職位是在中央研究院-原子與分子科學研究所擔任研究助理之工作，並可利用明志及中研院之設備資源進行研究。以每兩週參加王玉麟博士所主持之會議及與劉定宇老師報告目前實驗之進度，與兩邊的老師互相切磋討論，以解決實驗上所遇到之問題，讓實驗可順利進行。		
工作內容概述	我主要研究的方向為表面增強拉曼光譜（SERS），題目為蒸鍍貴金屬奈米陣列-有機共軛分子之 SERS 基板於生醫-環境檢測之應用，主要是利用熱蒸鍍之方法在 Si 基板沉積有機共軛分子及貴金屬，用以快速穩定的檢測出水中毒物、毒品及細菌等。在實驗中一定會遇到很多不如預期之現象發生，可以透過尋找文獻，看看以前是不是有人也發生過類似的現象，且他們是如何解決，或可以與老師、學長姐互相討論，使實驗可繼續進行。在工讀期間也參加過很多研討會，利如：台灣鍍膜科技協會（TACT）、Asian Conference on Organic Electronics (A-COE)、材料年會、台灣創新技術博覽會等。很謝謝劉定宇老師給予我這個實習的機會更謝謝老師願意給予這麼多的資源使我可透過參加研討會學會報告技巧、如何解決問題之能力以及如何完成實驗等，讓我可以運用在之後的課程上。		
需先修課程	材料科學導論、普通物理、生醫材料製程實務		
可學習專業內容	實驗設計、實驗分析、機台操作、編寫計畫、報告能力		
與學生核心能力之關聯性	應用材料知識及檢測分析等之能力，建立材料設計之想法和如何選用適當之材料的能力，且具了解目前全球科技新趨勢和跨領域學習等，最重要的是具有邏輯性清晰表達及解決問題之能力。		
“食”方面概述	自理		
“住”方面概述	住家裡		
“行”方面概述	騎車		



學生姓名/學號	黃宇軒 / U06187033	輔導老師姓名	黃裕清
建教公司名稱	明志科技大學	部門	產學計畫
薪資概述	23800		
上班情形概述	上下班時間為週一至週五 08:00 ~ 17:00		
工作內容概述	主要工作為鈣鈦礦太陽能電池元件製作、元件後續分析以及奈米粒子合成。所操作的製程儀器包括：手套箱、蒸鍍機、濺鍍機。元件量測儀器包括：太陽光模擬器、室內弱光模擬器、EQE。元件分析儀器包括：UV-Vis、PL、AFM、FE-SEM、XRD、EIS、FTIR、表面輪廓儀、四點探針、霍爾效應量測儀、水接觸角。經歷這一年的工讀，使我在實驗上的熟練度及觀察力進步了許多，還增進了分析儀器的操作、實驗設計、文獻閱讀以及時間管理的能力。		
需先修課程	材料科學導論、普通化學、物理冶金、X 光繞射導論、光電與能源相關課程。		
可學習專業內容	太陽能電池製作、材料相關分析儀器之操作、實驗設計能力等。		
與學生核心能力之關聯性	分析儀器的操作、文獻閱讀的能力、觀察力、時間管理、責任心、解決問題的能力等。		
“食”方面概述	明志科大週邊美食		
“住”方面概述	住家裡 (免費)		
“行”方面概述	上班騎車約 30 分鐘		



圖一、鈣鈦礦太陽能電池結構圖。



圖二、太陽光模擬器 (光焱科技 SS-X 3A)。



圖三、EQE (光焱科技 QE-R)。

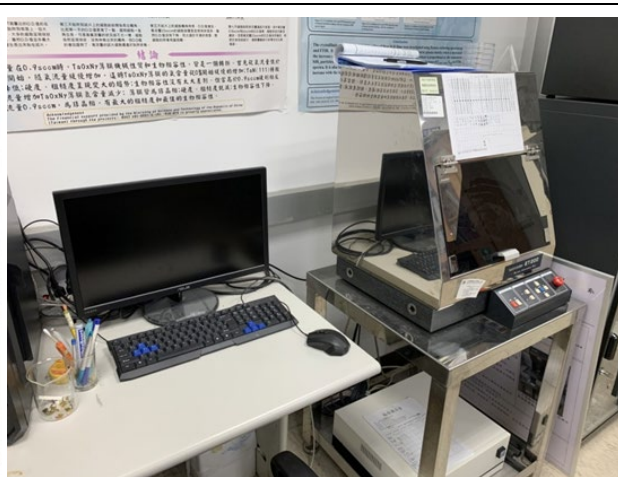


圖四、蒸鍍機。

學生姓名/學號	黃晉皓	輔導老師姓名	黃宗鈺 老師
建教公司名稱	法國特魯瓦工程技術大學	部門	材料系
薪資概述	無		
上班情形概述	八點到中午上專案管理，下午到 5 點上法語課。		
工作內容概述	學習法語，討論專案項目。		
需先修課程	法語		
可學習專業內容	法語聽說讀寫，文化交流。		
與學生核心能力之關聯性	小班制及大班制交錯教學，增進思考方式，危機處理，培養獨立及多元思考及團隊合作的能力，增加求知慾，主動提問，學習第三外語，法語能力。		
“食”方面概述	法國的學餐相較台灣價錢稍微高了一些，而且在國外不像台灣能回家吃家人準備的餐點，或是到常餐廳吃。因此需要自己到超市採買食材並學習要如何料理，透過生活方式的改變來增加專長。		
“住”方面概述	申請交換時，學校會問是否安排住宿，會有學校專人幫忙安排校園房屋，到達 UTT 後會有專人協助簽住房合約及帶領學生順利入住。		
“行”方面概述	雖然上課不需要搭車，但如果要去市中心採買或搭火車都需要在學校附近搭公車，車票可以到車上買或在市中心買優惠票。		
心得	交換的這段期間我獲得了許多對我人生意義重大的東西，從一開始準備各種資料申請到法國交換，過程中也有懷疑自己的選擇是否正確，但在家人及老師的支持下我決定要好好準備，這也是我人生中第一次一個人來到歐洲學習，心情既緊張又興奮；到了法國後馬上就有學校人員帶我們認識校園，幫助我們簽理房屋、銀行等文件，因此我很快的熟悉當地生活及飲食，學校社團也經常帶我們到法國各地旅遊，旅遊當中還會講解當地特色，讓我對法國文化有更多的了解，也有更多的機會認識外國朋友，而在 UTT 有許多的中國同學，他們非常熱情友善，幫助了我很多。 在法國學習的這段期間我也成長了許多，會更積極的認識朋友，多與人相處，也培養了我問題解決能力，更讓我能獨立決定很多事，時常一個人到其他國家旅遊，認識了各國朋友，了解不同文化，增進自己的國際觀，也懂得放慢腳步欣賞歐洲每一個角落，決定任何事時會先放慢腳步，觀察狀況，再決定處理方式，雖然有時會迷茫，但回想當時的目標，就會有動力，好好珍惜在法國學習的這段期間。 我很感謝當初支持我的家人、老師、朋友，因為有他們的鼓勵，我才能有動力的努力下去，也感謝旅遊中認識的朋友，讓我一個人旅遊時多了許多樂趣；期許自己未來能好好利用在歐洲學到東西，分享經驗，努力往後的路，朝著標竿直跑。		



學生姓名/學號	黃崢/U06187036	輔導老師姓名	陳勝吉
建教公司名稱	明志科技大學	部門	材料系 E1800
薪資概述	23800 元		
上班情形概述	早上 8 點上班，先檢查使用之機台狀況，檢查完後開始操作濺鍍機鍍製薄膜，二點回實驗室，討論之前的分析結果，5 點下班。		
工作內容概述	氮化物與氧化物之熱穩定性與電性質分析		
需先修課程	物理冶金、材料科學導論、熱力學		
可學習專業內容	電漿之產生原理與材料分析之進階知識		
與學生核心能力之關聯性	1. 材料檢測分析之能力 2. 獨自完成整體實驗的能力 3. 溝通能力與報告能力提升		
“食”方面概述	早餐自理，中餐可於工專路上購買早午餐或咖哩飯，晚餐可在外面購買與自行在宿舍煮食。		
“住”方面概述	住於工專路上之公寓，環境良好舒適		
“行”方面概述	於 5 分鐘即可抵達學校		
心得	很開心明志科技大學提供了在大三時工讀一整年的機會，也很榮幸可以在學校工讀，在一開始剛進實驗室時，會不知道要做甚麼，甚至連學長在討論實驗時也會聽不懂他們說的相關專業語言，逐漸時間久了之後，加上學長也會指導我相關之實驗製作等等，我逐漸可以獨自操作機台與設計實驗參數，很感謝學長一年來的教導，也很高興可以加入這樣的實驗室。		



學生姓名/學號	黃斌峰 U06187037	輔導老師姓名	張麗君
建教公司名稱	台灣嘉碩科技股份有限公司	部門	XTAL 研發部
薪資概述	26000 元 (未扣除勞健保+餐費)		
上班情形概述	周一至周五八點上班 下午五點下班 午休 12:00-13:00 周休二日		
工作內容概述	主要負責測量產品的數據給工程師或是包裝已完成的產品，後段製程主要是檢測產品在前段製程中是否有異常，所以大部分時間都是在後段進行產品的測試，剛開始使用機台有點不熟悉，學習了一段時間後，越來越順手，因為機台是機械式的，所以在操作機台的過程中可能要注意自己的手，不要因此而夾傷		
可學習專業內容	控制石英振盪元件		
與學生核心能力之關聯性	機台操作 石英元件相關知識		
“食”方面概述	公司伙食 提供中晚餐		
“住”方面概述	租附近的公寓		
“行”方面概述	步行(約 15 分)		



學生姓名/學號	孫廷旺 U06187023	輔導老師姓名	陳勝吉
建教公司名稱	工業技術研究院 綠能與環境研究所	部門	C400
薪資概述	本薪 24000		
上班情形概述	地點在工研院中興院區，早上七點上班，五點下班，在工作上要把自己當成研究員看待，很多事情都需要自己處理，包含實驗操作、數據分析、優化製程外，還有許多雜事要處理，主管人都很好也很照顧人，在 C400 鈇膜組是可以學到很多東西		
工作內容概述	視每天情況而定，主要是在做鈇膜管製備、量測鈇膜管性能、多碳料源長期測試及數據整理分析。		
需先修課程	普通化學、材料科學導論。		
可學習專業內容	材料基本知識、化工相關知識、職場相關知識		
與學生核心能力之關聯性	增進學生材料方面知識及邏輯思考能力 學習解決問題及緊急應變能力 正視社會責任感及專業倫理和溝通協調能力		
“食”方面概述	早餐自理，偶而在院區買約 40 元，中餐在院區吃約 80 元，偶而與主管外出吃飯。		
“住”方面概述	住家裡		
“行”方面概述	騎車上班約 20 分鐘		



學生姓名/學號	高盛宏/U06187025	輔導老師姓名	劉定宇
建教公司名稱	台灣微創醫療器材	部門	生產部
薪資概述	23800 扣勞健保約 22000		
上班情形概述	早上 8 點 30 起床，9 點到公司，執行主管交辦工作，12 點休息至 1 點，下午工作至 3 點休息，繼續工作到 6 點下班，開心回家。		
工作內容概述	噴砂.清洗.燒結.動物實驗		
需先修課程	生醫.高分子		
可學習專業內容	噴砂.清洗.燒結.動物實驗		
與學生核心能力之關聯性	1. 人際關係 2. 團隊合作 3. 職場倫理 4. 量測分析		
“食”方面概述	清大商圈		
“住”方面概述	梅竹山莊，一個月 4000 不含水電		
“行”方面概述	摩托車 15 分鐘左右		

學生姓名/學號	高筳鈞/U06187026	輔導老師姓名	張奇龍
建教公司名稱	台塑	部門	化學品部 ECH 廠
薪資概述	24300 月薪		
上班情形概述	對工讀生十分照顧，廠內相處融洽		
工作內容概述	協助廠內文書作業		
需先修課程	無		
可學習專業內容	無		
與學生核心能力之關聯性	可接觸材料破損與防鏽相關，有興趣者須自行研讀或另外詢問主管		
“食”方面概述	可以訂公司便當，若要外食較為不便，有時主管也會多訂外食給工讀生		
“住”方面概述	24 小時空調，外觀較簡單，能住		
“行”方面概述	腳踏車通勤		



協助呼吸器具氣密測試



防護衣試穿

學生姓名/學號	陳柏誠 U06187030	輔導老師姓名	彭坤增
建教公司名稱	欣興電子-新豐廠	部門	製程部
薪資概述	31000		
上班情形概述	協助工程師完成任務，監控製程良率。		
工作內容概述	上班時間 12 小時(7:20 - 19:20)，42 制。 為助理工程師的職位，每天早上統整站點的良率並做成圖表形式 mail 給工程師和主管。需學習廠內機台操作並了結其檢測原理，有新料號時需協助參數建設；機台學習完並可以獨立操作時，若現場人員有叫機台檢測異常要到場處理。協助機台數據整理並分析，特殊料號的良率監控。當有新機台進廠時，需與廠商工程驗證，驗收機台製程流動性和檢測功能。 歡迎加入欣興，成就新星		
需先修課程	材料分析、材料科學導論		
可學習專業內容	廠內機台操作、報表分析、Excel 操作、無塵室作業要領		
與學生核心能力之關聯性	1.數據整理 2.口語表達 3.獨立完成作業 4.職業道德 5.人際關係		
“食”方面概述	公司提供員工餐廳，廠內有全家		
“住”方面概述	有提供員工宿舍(學生只需支付電費)，以 4 人雅房為主		
“行”方面概述	早上 6:40 會有廠車接送，可自行騎車或開車		



學生姓名/學號	陳盈琳/U06187031	輔導老師姓名	蕭育生/劉定宇
建教公司名稱	明志科技大學	部門	整合性奈米材料與 生物電子實驗室
薪資概述	23100~23800		
上班情形概述	8：00～17：00（責任制）		
工作內容概述	協助研究並分析材料特性，及處理實驗室部分雜物。學習遇到問題時的想法及態度，要會主動學習像是材料的應用端、機台操作等等的原理，當實驗做出的結果與預期不太相同時，要會運用各種手邊資源推測原因並分析，老師會與你討論你推測的是否正確，便可加以改進。		
需先修課程	普通化學 材料化學性質 電化學 高分子材料 半導體製程		
可學習專業內容	實驗設計及分析 實驗流程規劃 選寫文獻 機台操作		
與學生核心能力之關聯性	1. 對於化學方面及材料分析專業知識的提升 2. 良好的自主能力，安排及規劃自己每周的實驗進度 3. 溝通、討論及獨立思考的能力 4. 人際關係		
“食”方面概述	自理		
“住”方面概述	學生宿舍（一年 16000 元）		
“行”方面概述	走路		



學生姓名/學號	黃楷舜 U06187038	輔導老師姓名	黃裕清
建教公司名稱	明志科技大學 有機電子中心	部門	產學計畫
薪資概述	23800		
上班情形概述	早上八點上班下午五點下班，不定時會需要加班		
工作內容概述	有機太陽能電池的製程 太陽光模擬器量測 室內光模擬器量測 UV-vis 量測 EQE 量測 黃光製程		
需先修課程	有機化學、光電製程實務		
可學習專業內容	有機太陽能電池發電機制		
與學生核心能力之關聯性	基礎實驗能力 材料檢測分析 簡報製作與表達		
“食”方面概述	中午在學校附近吃，晚上回家吃		
“住”方面概述	住家裡		
“行”方面概述	騎車上下班		

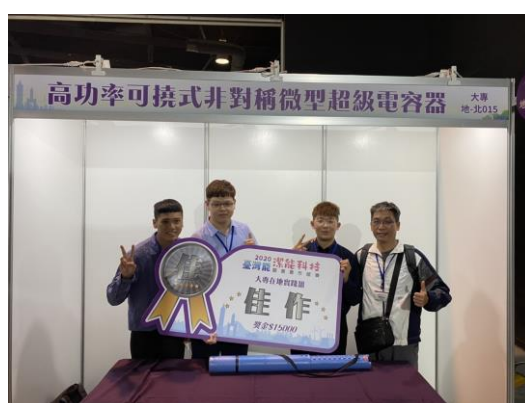


■ 製程需在手套箱內進行



■ 室內光模擬器

學生姓名/學號	葉柏宏/U06187040	輔導老師姓名	謝建國
建教公司名稱	明志科技大學材料工程系	部門	先進奈米碳材與再生能源實驗室
薪資概述	23000-24000 元		
上班情形概述	八點上班，五點下班。做電化學實驗，然後拿去量測 Raman、XRD、四點探針、FE-SEM 等機台，空閒時間則閱讀科技論文加強自己的知識		
工作內容概述	生長奈米碳材、電化學量測、機台量測		
需先修課程	材料科學導論、基礎化學、物理冶金		
可學習專業內容	奈米碳材於電化學之應用		
與學生核心能力之關聯性	1. 職場倫理和專業知識提升 2. 如何與上司溝通和呈報 3. 彙整資料與分析數據		
“食”方面概述	早餐吃學校附近早餐店，中午在明志路上餐廳用餐，晚餐去輔大吃		
“住”方面概述	外面租房子，下面就有明志商圈非常便利		
“行”方面概述	走路五分鐘到學校		
心得	這三個月學習了新的實驗製程，若能夠欣賞到做實驗的美，相信我們一定會對做實驗改觀。這必定是個前衛大膽的想法，如果此時我們選擇忽略做實驗，那後果可想而知。做實驗對我來說，已經成為了我生活的一部分，往後碩士班必定要做的比現在更多，所以現在打好基礎扎根是必須的，當然也要有參賽以及研討會的經驗，才能讓自己的視野更加廣闊。		



學生姓名/學號	葉國弘 U06187041	輔導老師姓名	張麗君 教授
建教公司名稱	台灣嘉碩	部門	SAW 工程
薪資概述	26000 未扣勞健保		
上班情形概述	上班時間 8:00~17:00。老闆說什麼就做什麼，工作完成就對了		
工作內容概述	鍍膜、SEM 和膜厚度量測，依照 RD 的工單鍍出範圍裡的膜厚，在使用 SEM 量出線寬寬度，整理 Data 交給工程師		
需先修課程	材料科學導論		
可學習專業內容	SEM、E-GUN		
與學生核心能力之關聯性	實驗流程順暢，懂得做人比做事重要		
“食”方面概述	午餐吃公司但是很難吃，晚餐自己買		
“住”方面概述	租屋		
“行”方面概述	騎車上班		

學生姓名/學號	潘宜和	輔導老師姓名	彭坤增
建教公司名稱	欣興電子	部門	製程部
薪資概述	32000(扣除勞健保、餐費、住宿費)		
上班情形概述	同事好相處、主管待人友善，上班時間:7:00~19:00 休息時間彈性。依據當站製程進行改善提高良率。		
工作內容概述	不同製程有不同工作內容，下列為單顆成型製程 1.每日產出 Trigger 線、SPC 彙整。 2.生產異常報表觀察。 3.觀察現場生產狀況。 4.校正機台、排除異常、測試實驗、改善缺點提升良率。 5.用 SEM/EDX、切片分析異常、良率下降原因。 6.生產異常分析報告給予上司觀看。 7.撰寫切割平台與 Handler 程式。 8.Sorting 機台操作、撰寫程式(Mahr、海克斯康)。		
需先修課程	普通物理、普通化學、材料科學導論。		
可學習專業內容	量測儀器操作、缺點分析、JMP 軟體與 MINITAB 繪圖軟體、機台流動程式撰寫。		
與學生核心能力之關聯性	材料分析檢測的能力。 應用材料知識提升良率。		
“食”方面概述	早中晚餐都有折扣(早餐 15 元、中餐 25 元、晚餐 25 元)有員工餐廳、全家、欣興電子自家簡餐+飲料店。		
“住”方面概述	員工宿舍(每月付電費 200 以內)。		
“行”方面概述	員工宿舍有廠車可以搭。		



學生姓名/學號	蔡秉修	輔導老師姓名	彭坤曾
建教公司名稱	欣興電子股份有限公司	部門	製程部
薪資概述	28000~32000		
上班情形概述	1. 整理工程師每日所需的報表 2. 協助工程師取回異常品並利用顯微鏡找出異常處 3. 協助工程師到現場進行機台改善或製程改善		
工作內容概述			
需先修課程	Excel 基本公式使用,電子信件基本格式		
可學習專業內容	SEM/EDX 基本操作 銑銷機操作		
與學生核心能力之關聯性	職場倫理、專業知識、溝通及討論能力。 人際關係及溝通能力的提升		
“食”方面概述	員工餐廳或自行購買		
“住”方面概述	員工宿舍		
“行”方面概述	搭廠車		

Unimicron

欣興電子

學生姓名/學號	黃楷舜 U06187038	輔導老師姓名	黃裕清
建教公司名稱	明志科技大學 有機電子中心	部門	產學計畫
薪資概述	23800		
上班情形概述	早上八點上班下午五點下班，不定時會需要加班		
工作內容概述	有機太陽能電池的製程 太陽光模擬器量測 室內光模擬器量測 UV-vis 量測 EQE 量測 黃光製程		
需先修課程	有機化學、光電製程實務		
可學習專業內容	有機太陽能電池發電機制		
與學生核心能力之關聯性	基礎實驗能力 材料檢測分析 簡報製作與表達		
“食”方面概述	中午在學校附近吃，晚上回家吃		
“住”方面概述	住家裡		
“行”方面概述	騎車上下班		

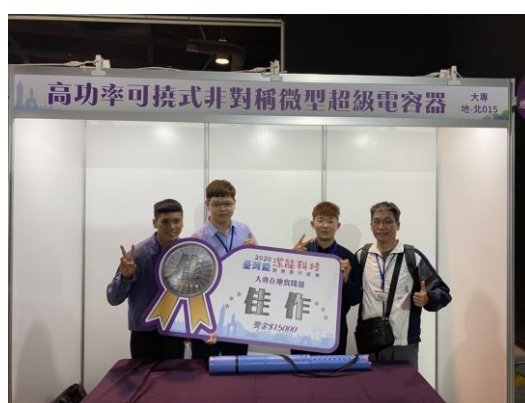


■ 製程需在手套箱內進行



■ 室內光模擬器

學生姓名/學號	葉柏宏/U06187040	輔導老師姓名	謝建國
建教公司名稱	明志科技大學材料工程系	部門	先進奈米碳材與再生能源實驗室
薪資概述	23000-24000 元		
上班情形概述	八點上班，五點下班。做電化學實驗，然後拿去量測 Raman、XRD、四點探針、FE-SEM 等機台，空閒時間則閱讀科技論文加強自己的知識		
工作內容概述	生長奈米碳材、電化學量測、機台量測		
需先修課程	材料科學導論、基礎化學、物理冶金		
可學習專業內容	奈米碳材於電化學之應用		
與學生核心能力之關聯性	1. 職場倫理和專業知識提升 2. 如何與上司溝通和呈報 3. 彙整資料與分析數據		
“食”方面概述	早餐吃學校附近早餐店，中午在明志路上餐廳用餐，晚餐去輔大吃		
“住”方面概述	外面租房子，下面就有明志商圈非常便利		
“行”方面概述	走路五分鐘到學校		
心得	這三個月學習了新的實驗製程，若能夠欣賞到做實驗的美，相信我們一定會對做實驗改觀。這必定是個前衛大膽的想法，如果此時我們選擇忽略做實驗，那後果可想而知。做實驗對我來說，已經成為了我生活的一部分，往後碩士班必定要做的比現在更多，所以現在打好基礎扎根是必須的，當然也要有參賽以及研討會的經驗，才能讓自己的視野更加廣闊。		



學生姓名/學號	葉國弘 U06187041	輔導老師姓名	張麗君 教授
建教公司名稱	台灣嘉碩	部門	SAW 工程
薪資概述	26000 未扣勞健保		
上班情形概述	上班時間 8:00~17:00。老闆說什麼就做什麼，工作完成就對了		
工作內容概述	鍍膜、SEM 和膜厚度量測，依照 RD 的工單鍍出範圍裡的膜厚，在使用 SEM 量出線寬寬度，整理 Data 交給工程師		
需先修課程	材料科學導論		
可學習專業內容	SEM、E-GUN		
與學生核心能力之關聯性	實驗流程順暢，懂得做人比做事重要		
“食”方面概述	午餐吃公司但是很難吃，晚餐自己買		
“住”方面概述	租屋		
“行”方面概述	騎車上班		

學生姓名/學號	潘宜和	輔導老師姓名	彭坤增
建教公司名稱	欣興電子	部門	製程部
薪資概述	32000(扣除勞健保、餐費、住宿費)		
上班情形概述	同事好相處、主管待人友善，上班時間:7:00~19:00 休息時間彈性。依據當站製程進行改善提高良率。		
工作內容概述	不同製程有不同工作內容，下列為單顆成型製程 1.每日產出 Trigger 線、SPC 彙整。 2.生產異常報表觀察。 3.觀察現場生產狀況。 4.校正機台、排除異常、測試實驗、改善缺點提升良率。 5.用 SEM/EDX、切片分析異常、良率下降原因。 6.生產異常分析報告給予上司觀看。 7.撰寫切割平台與 Handler 程式。 8.Sorting 機台操作、撰寫程式(Mahr、海克斯康)。		
需先修課程	普通物理、普通化學、材料科學導論。		
可學習專業內容	量測儀器操作、缺點分析、JMP 軟體與 MINITAB 繪圖軟體、機台流動程式撰寫。		
與學生核心能力之關聯性	材料分析檢測的能力。 應用材料知識提升良率。		
“食”方面概述	早中晚餐都有折扣(早餐 15 元、中餐 25 元、晚餐 25 元)有員工餐廳、全家、欣興電子自家簡餐+飲料店。		
“住”方面概述	員工宿舍(每月付電費 200 以內)。		
“行”方面概述	員工宿舍有廠車可以搭。		



學生姓名/學號	蔡秉修	輔導老師姓名	彭坤曾
建教公司名稱	欣興電子股份有限公司	部門	製程部
薪資概述	28000~32000		
上班情形概述	1. 整理工程師每日所需的報表 2. 協助工程師取回異常品並利用顯微鏡找出異常處 3. 協助工程師到現場進行機台改善或製程改善		
工作內容概述			
需先修課程	Excel 基本公式使用,電子信件基本格式		
可學習專業內容	SEM/EDX 基本操作 銑銷機操作		
與學生核心能力之關聯性	職場倫理、專業知識、溝通及討論能力。 人際關係及溝通能力的提升		
“食”方面概述	員工餐廳或自行購買		
“住”方面概述	員工宿舍		
“行”方面概述	搭廠車		

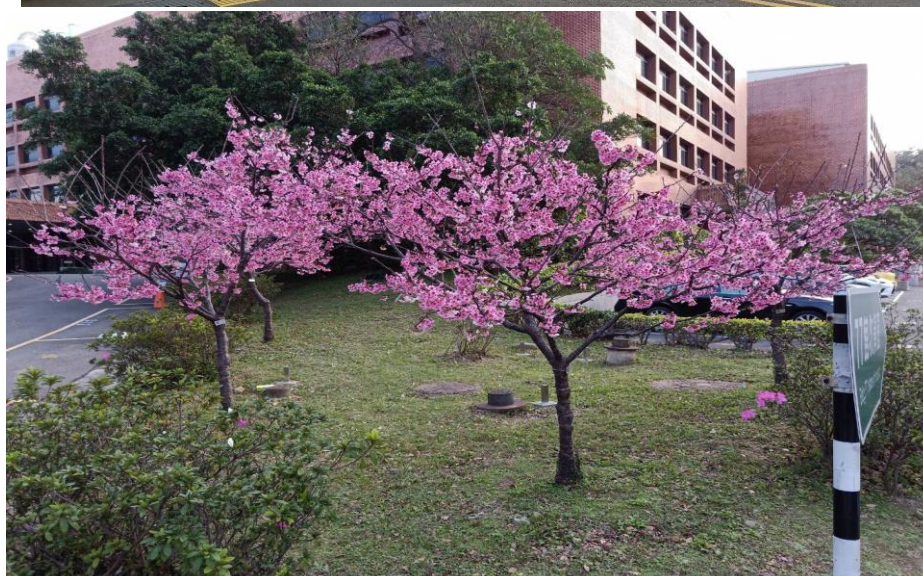
Unimicron

欣興電子

學生姓名/學號	蕭駿緯 / U06187045	輔導老師姓名	黃啟賢
建教公司名稱	台灣塑膠公司	部門	仁武塑膠廠(廠務)
薪資概述	23800		
上班情形概述	早 8 晚 5, 不須輪班, 依公司主管安排, 大多打雜, 做他們沒做, 或不想做的事		
工作內容概述	打掃環境、端茶倒水、澆花(拔草)、清玻璃纖維及保溫保冷、繕打報表、調監視器、協助包商進行事業廢棄物分類, 哪裡缺人去哪幫忙, 就是打雜		
需先修課程	EXCEL(如果學會可以省下很多時間)		
可學習專業內容	察言觀色		
與學生核心能力之關聯性	無		
“食”方面概述	公司有餐廳, 刷員工證付費, 之後每月從薪水中扣除, 早餐 10 元, 中餐晚餐 25 元。		
“住”方面概述	公司有提供宿舍, 基本 4 人一間, 有冷氣(不用付費), 網路須自己到電信公司去申請, 或用手機分享		
“行”方面概述	從宿舍走到仁塑廠差不多 20 分鐘, 地處偏僻, 最好自備機車, 附近真的沒什麼可以逛的		

學生姓名/學號	賴兆麒 U06187046	輔導老師姓名	盧榮宏
建教公司名稱	工研院材化所 中興院區	部門	N100
薪資概述	\$22000 (扣除勞健保、餐費等，原\$24000)		
上班情形概述	8 點上班，17 點下班。辦公室有專屬的位置，並配置一台電腦可以使用。工作時會跟一位員工一起分工合作，並穿上實驗衣、配帶豬鼻子或是口罩。部門經理會幫新進人員做教育訓練，能更了解部門做的事情。有尾牙，偶爾會聚餐。		
工作內容概述	從頭到尾的電池製程，可以操作到很多大型機台，幾乎不會加班。		
需先修課程	材料科學導論、基礎化學。		
可學習專業內容	鋰電池組裝技術、認識正負極材料、充放電曲線解讀。		
與學生核心能力之關聯性	1.溝通表達能力。 2.解決問題能力。 3.體能能力(常常搬大包小包的粉體材料，因此可以順便練身體)。		
“食”方面概述	工研院內部有員工餐廳、全家、摩斯，三餐都有得吃。		
“住”方面概述	內部有宿舍，但我是住在外面(在工研院附近租屋)。		
“行”方面概述	走路即可，但是要注意安全，東大門前車流量多。		

附上材化所外圍開的漂亮櫻花~

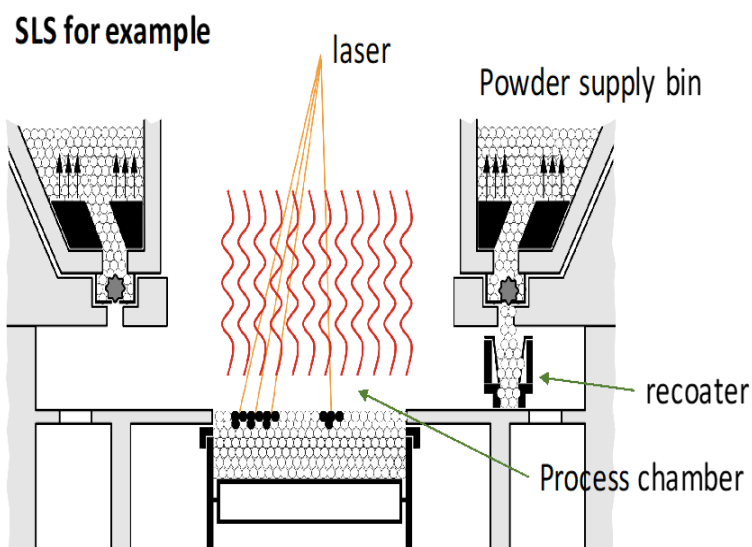


學生姓名/學號	錢柏宇/U06187047	輔導老師姓名	游洋雁
建教公司名稱	工業技術研究院	部門	材化所 R600
薪資概述	24000		
上班情形概述	上班時間為早上八點半到下午五點半，一個禮拜均分時間給三位研究員，分別做不同的研究計畫。研究員熱心指導，工作內容安排恰當，可以學習到很多東西。		
工作內容概述	1.水性墨水配製及檢測 2.QD 量子點墨水分散、配製及檢測 3.人工韌帶固定段加工		
需先修課程	化學		
可學習專業內容	螢光光譜儀、表面張力儀、光固化相關知識		
與學生核心能力之關聯性	材料檢測分析能力 基礎材料製程能力 責任感及溝通能力		
“食”方面概述	工研院餐廳(約 55 元)		
“住”方面概述	租屋(4000 元/月)		
“行”方面概述	機車(約 5 分鐘)		

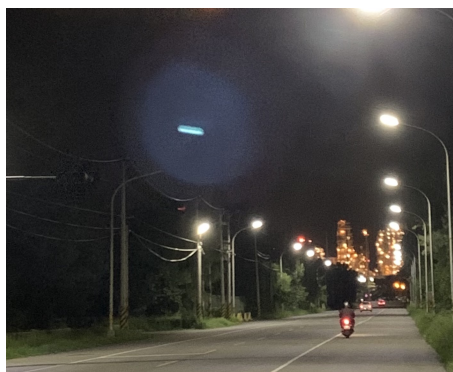


學生姓名/學號	謝明憲 / U06187048	輔導老師姓名	程志賢
建教公司名稱	工研院	部門	M100
薪資概述	23800		
上班情形概述	實習地點在中興院區，上班時間規律，不需要加班，主管人很好。		
工作內容概述	1. 進行實驗 2. 實驗廢棄物報廢 3. 實驗室耗材補充 4. 相關文書處理		
需先修課程	化學相關課程。		
可學習專業內容	奈米材料相關知識。各種實驗相關設備操作。		
與學生核心能力之關聯性	1. 職場倫理與專業知識溝通與討論能力 2. 發現問題並解決問題的能力		
“食”方面概述	員工餐廳有供應三餐，約 50~60 元，或是去外面吃。		
“住”方面概述	員工宿舍，有工號之後可以申請。住宿舍比較便宜。但是我住外面。沒機車的話可以考慮住在關東橋附近。		
“行”方面概述	住外面就搭 5608(只有一台會到)，住宿舍就用走的。		

學生姓名/學號	謝昭諒/U06187049	輔導老師姓名	游洋雁
建教公司名稱	工業技術研究院	部門	P300
薪資概述	24000		
上班情形概述	原則上以冷凍研磨的工作為優先，若有其他空閒時間則另行安排，或是支援其他同仁進行實驗。		
工作內容概述	將高分子粉體進行冷凍研磨後，進行一系列的流動性分析和粒徑分析。		
需先修課程	高分子材料		
可學習專業內容	高分子材料、高分子加工、冷凍研磨機、高分子粉體流動性分析、多層膜共押出機、雙軸延伸、萬能拉力機、EOS 3D 列印、光固化		
與學生核心能力之關聯性	學習制定分析步驟、提供製程意見、獨立與設備供應商討論並優化改善方案		
“食”方面概述	公司、租屋處附近餐廳 45~200 元		
“住”方面概述	在外租屋 4000 元/月		
“行”方面概述	步行、大眾交通工具		



學生姓名/學號	謝博丞/ U06187050	輔導老師姓名	張奇龍
建教公司名稱	台塑公司	部門	麥寮 VCM 廠
薪資概述	23800(未扣勞健保)		
上班情形概述	上班時間 8:00~17:00 或是 8:30~17:30，周休二日，配合主管需要加班		
工作內容概述	協助主管完成廠內庶務工作，整理每日報表、每月報表、各式表格、各式報告，歲修期間配合廠內加班協助廠商核卡入廠，平日協助廠務做雜事(搬便當、回收紙類整理、幫主管蒸便當、泡咖啡泡茶、掃地)，有時主管短時間內需要繳交的資料也會協助完成。		
需先修課程	普通物理、普通化學、材料科學導論		
可學習專業內容	Office 軟體的使用、化工廠工安知識、台塑公司工安管理		
與學生核心能力之關聯性	1. 與主管及通識溝通能力 2. 電腦資料整理 3. 職場道德、工作態度		
“食”方面概述	公司餐廳，或是外面 7-11		
“住”方面概述	公司提供宿舍		
“行”方面概述	公司提供腳踏車，上下班大約 10 分鐘左右的路程，假日回家有公司的交通車。		



學生姓名/學號	羅楷翔/U06187051	輔導老師姓名	謝建國教授
建教公司名稱	明志科技大學	部門	先進奈米碳材與再生能源實驗室
薪資概述	23100		
上班情形概述	因上班在學校裡面，所以非常方便，在實驗室裡要自行規劃時間，什麼時間該做什麼要很清楚，並且要自律，才能把實驗做好。		
工作內容概述	機台操作並利用進而去分析材料，把自己做的實驗參加比賽及研討會，能讓自己學習到很多材料相關知識。		
需先修課程	材料科學導論		
可學習專業內容	實驗分析、獨立思考、機台操作、實驗設計、口頭報告能力、時間管理		
與學生核心能力之關聯性	應用機台去進行材料分析，並且獨自思考該如何解決問題，自行設計實驗之圖形，並將實驗整理完的 data 報告，規劃好自己的時間，能讓實驗順利許多。		
“食”方面概述	自理		
“住”方面概述	學校宿舍，一學期 5500		
“行”方面概述	走路		



學生姓名/學號	蘇皇齊 U06187052	輔導老師姓名	陳志平
建教公司名稱	工業技術研究院	部門	材化所 V200
薪資概述	\$24000		
上班情形概述	上班時間固定，下班時間依當日工作量有提早會延後。		
工作內容概述	操作儀器、做實驗、數據整理。		
需先修課程	無		
可學習專業內容	分析儀器操作、實驗手法。		
與學生核心能力之關聯性	抗壓性、責任心。		
“食”方面概述	中午有院餐一份約\$60 元。早餐沒吃過，晚餐外食約\$100。		
“住”方面概述	六人分租，一人每月\$4000。水電瓦斯網路每月約\$1000。		
“行”方面概述	騎車。		

學生姓名/學號	黃政穎/U06187901	輔導老師姓名	黃裕清
建教公司名稱	台塑林園區	部門	PP 技術處
薪資概述	23600+三節獎金		
上班情形概述	早上八點前需打卡進工廠，主要工作為利用 DSC 及 FTIR 協助測量聚丙烯，月初工作量不多，主要在月中開始增加，下午會要搬料進行寄送，大約落在四-六袋(100KG-150KG)，到五點下班，公司不支持加班。		
工作內容概述	協助研究操作，及雜務處理。		
需先修課程	普化、普化實驗、體育		
可學習專業內容	高分子化學		
與學生核心能力之關聯性	1. 職場倫理、抗壓性及人際溝通。 2. 時間管理及確定事項優先程度能力。 3. 儀器分析原理及狀況排除應對方式。 4. 聚丙烯材料的結構種類及在產業界的使用分布。 5. 體力。		
“食”方面概述	早餐 15，中、晚餐各 30；跟餐廳阿姨熟識可以多加菜，菜色不會比學餐好，但很省。 假日不提供餐點(除非跟阿姨約好)，建議自備交通工具方便到市區飲食，推薦非連鎖型早餐店，頗具廚藝，討好交情可以隨機享有優惠福利。		
“住”方面概述	1. 房間配置 : 兩人一房，一廁一衛浴。房間空間大到任你旋轉跳躍練肌肉。 2. 房租 : 0 元。 3. 網路 : 訊號不好，在床頭、廁所、房門網路不錯，書桌處還行，有需求 4-5G 者建議尋找電信業者申辦，我這一屆只有一房有申請，建議要去詢問當時在任的學長姐延續申辦事宜。 4. 公設資訊 : 冰箱、洗衣機(20 元/1 次)、烘衣機(20 元/1 次)、飲水機皆為共用。飲水機時常故障，可至附近販賣機買水。 5. 器材 : 有留掃把、拖把及水盆等清潔工具，記得提醒時任學長姐留著。 6. 問題 : a. 逢大雨襲來時常會有地板滲水問題。 b. 空調為中央空調，常有髒汙混入其中。 7. 其他 : a. 跳蛛可能在浴室、廁所、床邊、書桌處出現，但不必害怕，有他在會解決妳很多”麻煩”。 b. 欲不配戴耳機聽手機音效請事先與室友溝通，並將聲音調至一半音量，則能不使隔壁房聽見。 c. 若欲進行網路課程，可事先與餐廳阿姨報備借用宿舍 2 樓餐廳空間，注意攜帶防蚊液。		
“行”方面概述	1. 住處進入工廠: 左營站(高鐵、火車、客運)>小港捷運站>uber 或小黃直達目的。 2. 住處至市區: 路徑約 1 公里，步行約半小時可到達。		

學生姓名/學號	林宣耀/U06187903	輔導老師姓名	張麗君
建教公司名稱	台灣嘉碩股份有限公司	部門	XBU 工程部
薪資概述	26000		
上班情形概述	解決產線問題		
工作內容概述	與工程師一起討論改善良率		
需先修課程	無		
可學習專業內容	INDEX		
與學生核心能力 之關聯性	機台操作分析		
“食”方面概述	員工餐廳,天/10 元		
“住”方面概述	住家		
“行”方面概述	客運搭乘,天/250 元		