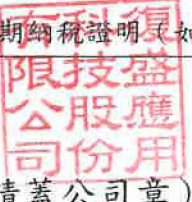


國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	復盛應用科技股份有限公司	產業別	金屬製品製造業
	資本額	3,000,000,000	員工人數	810
	負責人	李亮箴	統一編號	53091900
	聯絡人姓名	楊靜宜	職稱	資深管理師
	公司電話	03-3635370#588	公司傳真	03-3618026
	聯絡人電子信箱	Candy.yang@fusheng.com.tw	聯絡人手機	
	地址	330 桃園市桃園區興中街 9 號		
公司簡介	外銷全球高品質高爾夫球桿頭/球具，球棒，汽車/醫療/航太、精密工業等零件。在模具，精密鑄造，機器加工和成品組裝具備專業核心技術，為精密產品的主要供應商。			
主要營業項目	高爾夫球桿頭/球具，球棒，汽車/醫療/航太精密工業等零件。			
可提供之職缺數	☒ 機械工程系		可提供職缺： 1~5 名	
	☐ 車輛工程系		可提供職缺： _____ 名	
	☐ 能源與冷凍空調工程系		可提供職缺： _____ 名	
	☐ 電子工程系		可提供職缺： _____ 名	
工作需求條件	工作項目內容		需求條件	
	研發、精密鑄造、模流、金屬加工之相關任務		1.對精密金屬製品製造有興趣 2.願意接受研發相關培訓，有平日加班需求 3.需實務操作	

工作時間及地點	每週工作時間：週一~週四 08:00~17:00 週五 08:00~12:00 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。
	每日工作時間：週一~週四 08:00~17:00 週五 08:00~12:00
	工作地點：桃園市桃園區興中街 9 號
休假方式	☐ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休 _____ 日 ☒ 其他 週休二日+週五下半日休

薪 資 福 利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 21,000 元；獎金：每月 1,500 元 2.年終獎金：■依表現。；□無；□其他：特別獎金，依表現。 3.津貼：全勤 0 元，伙食 2,400 元，其他津貼 元 4.工作內容：研發生技相關工作指派，需實務操作，配合平日加班。 5.其他： (1)■勞保■健保■意外險；□其他保險： (2)宿舍：■無/若學生居住地距離公司通勤時間超過一小時以上，須就近租屋者，補助租屋津貼\$3,000/月□免費提供□付費提供，每月 元(人/間) (3)伙食：□無□免費提供■付費提供，每月 500 元/午餐 (4)交通車：■無□免費提供□付費提供，每月 元 (5)其他： 薪資獎金 ● 研發專利獎金、提案改善獎金、專案績效獎金 ● 年度獎金(特別獎金、年終獎金) ● 產訓實習期間年資計入工作年資，大四可持續實習+就業 永續學習 ● 穩健企業體質，提倡活力學習 ● 國際性就業機會、海內外寬廣多元的職涯發展 ● 通識教育、專技培訓、實務演練、職務輪調，激發新創能力 ● 專業顧問群輔導，持續提升職場競爭力 ● 模具、鍛造、碳纖材料應用、精密鑄造先驅技術分享交流 福利滿點 ● 勞健退三保照護，免費團險/旅平險，保險規劃最完善 ● 教學醫院醫療諮詢，駐廠醫療保健，優於法令定期健檢 ● 資深員工旅遊、年度旅遊、社團活動等娛樂補助 ● 生日/三節禮品禮券、婚喪喜慶補助、醫療慰問補助 ● 員工暨子女教育補助金(從幼稚園到研究所各階段) ● 急難救助-感恩基金會		
備 註	1. 提供職缺係為正式僱用。 2. 薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3. 配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4. 專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。 5. 為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 6. 表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用 印	 (請蓋公司章)	申 請 日 期	108 年 4 月 1 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

年度訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容 (請詳細說明)	可習得之技能/知能
新進大專生實習課程	☐ 月~ ☐ 月 (0.5 個月)	各部門介紹組織以及人員執掌說明	了解公司文化及組織
精密鑄造概論	☐ 月~ ☐ 月 (0.5 個月)	精密鑄造各流程站介紹及細部作業說明	了解公司鑄造流程
鑄造實務訓練	☐ 月~ ☐ 月 (6 個月)	於蠟模站學習如何將蠟胚組合成樹串 於殼模站學習如何沾漿沾淋砂 學習鑄造熔煉澆鑄製程作業 鑄件加工處理	將蠟胚組合蠟串上之能力 將蠟串完整沾附漿砂之能力 金屬熔煉之能力 鑄件加工製作成品之能力
CAE 技能訓練 網格建立	☐ 月~ ☐ 月 (3 個月)	學習使用軟體、Hypermesh 將CAD 檔案網格化，為模擬作業前之必要動作	Hypermesh 軟體操作能力
CAE 技能訓練 鑄造模擬	☐ 月~ ☐ 月 (3 個月)	進階使用 Hypermesh 組合出模擬需求網格，並使用 Procast 軟體進行模流分析	Procast 軟體操作能力 1. 球頭成形性分析 2. 鑄造缺陷預測
CAE 技能訓練 球頭功能模擬	☐ 月~ ☐ 月 (4 個月)	進階使用 Hypermesh 組合出模擬需求網格，並使用 Abaqus 軟體進行功能分析	Abaqus 軟體操作能力 1. 球頭砲擊應力分析 2. 球頭音頻分析
鑄造實務訓練 3D 列印	☐ 月~ ☐ 月 (3 個月)	於模具站學習如何 3D 列印 RP 作業	學習快速列印技術之能力
金屬試驗分析	☐ 月~ ☐ 月 (2 個月)	學習金屬材料分析(機械性質、晶相判定)	金屬材料分析之能力
殼模試驗分析	☐ 月~ ☐ 月 (2 個月)	學習殼模檢驗分析(漿體、膠液流變性、MOR)	陶瓷材料分析之能力

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：復盛應用科技股份有限公司
2. 聯絡人姓名：楊靜宜
3. 聯絡人電話：03-3635370 分機 588
4. 聯絡人 email：candy.yang@fusheng.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☒北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明		下午 2:00 開始 北分署				10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

1. 從桃園火車站/後站出口，步行約 20 分鐘。地址：桃園市桃園區興中街 9 號（桃鶯路 見 聯邦銀行 轉入 大誠路 過土地公廟後於第一個巷口右轉）
2. 從桃園火車站/後站出口搭乘統聯客運 168 號市區公車/薇爾文教機構站下車，步行見聯邦銀行 轉入 大誠路 過土地公廟後於第一個巷口右轉

8. 其他注意事項：

1. 請攜帶文具用品，與履歷表(以校方版本製作即可)。

9.有關週五學生上午上班模式：

☒給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	正龍工程股份有限公司	產業別	營建工程業
	資本額	80,000,000	員工人數	60 人
	負責人	楊阿標	統一編號	86698478
	聯絡人姓名	黃惠昇	職稱	工程師
	公司電話	(02)2290-2828	公司傳真	(02)2290-0128
	聯絡人電子信箱	huisheng@jleng.com.tw	聯絡人手機	
	地址	新北市五股區五權路 2-1 號 7 樓		
公司簡介		正龍工程創於 1992 年從事各類空調系統設計與安裝，成立二十餘年秉持著創新、專業、品質與服務的經營理念，在各項工程中均能依客戶需求、建築物之型態，做高效率低成本之最佳規劃與設計，並針對各系統特性擬定施工規範、技術資料及施工標準，確保施工品質及設計要求。 正龍公司為甲級冷凍空調、自來水及電器承裝業。 主要成員，從事機電、消防及空調通風、冷凍工程均有超過十年之經驗，完成眾多各類型之機電空調系統設計或安裝工程；舉凡辦公大樓、商場、飯店、醫院、紡織工廠、電子工廠、儲冰系統、冷凍冷藏庫、製冰廠等機電空調冷凍系統，皆有相當的經驗累積。 本公司為國際品保 ISO 9001-2008 認證通過，各項工程之規劃設計、施工管理及公司內部營運機制皆依循國際認證之工程品質，使業主權益受到最大之保障。 經過二十餘年的積極努力與投入，正龍的堅持及專業，深受客戶考驗與肯定，激勵正龍工程團隊加緊邁向一流工程公司的方向努力發展，同時落實公司永續經營的願景，歡迎各位加入一流的工程團隊。		
主要營業項目		1、各式建築物機電、消防、空調通風、冷凍冷藏工程規劃、設計、施工。 2、醫院、電子高科技無塵室規劃、設計、施工。 3、工業設備特殊氣體規劃、設計、施工。 4、工業集塵通風空氣污染防治規劃、設計、施工。 5、冷凍冷藏工程規劃、設計、施工。 6、各式冷凍空調監造、諮詢、管理。 7、相關設備維修及保養服務。		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺： <u>1</u> 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☒ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： <u>2</u> 名	
		☒ 電子工程系	可提供職缺： <u>1</u> 名	

工作需求條件	工作項目內容	需求條件
	(1). 機電工程管理：檢視工程設計圖、施工圖及相關資料，整合施工圖說、工程介面協調	(1). 機電工程管理：會操作 CAD2D 及 3D，配線或冷凍空調技術士。
	(2). 機電空調(BIM)工程繪圖：設計機電空調工程施工圖或於施工階段模型建置與整合	(2). 機電空調(BIM)工程繪圖：會操作 CAD2D、3D 及 revit 等相關繪圖軟體。

工作時間及地點	每週工作時間：(例：週一~週五) 週一~週日		
	每日工作時間： 上午 8 點~下午 5 點半		
	工作地點：雙北地區或桃園、新竹地區		
休假方式	☐ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☒ 輪休：月休 <u>8</u> 日 ☐ 其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) <u>23,000~31,000</u> 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元； ☐ 無； ☒ 其他： <u>0~2 個月</u> 3.津貼：全勤_____元，伙食 <u>1,200</u> 元，其他津貼_____元 4.工作內容：_____ 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☒ 意外險； ☐ 其他保險：_____ (2)宿舍： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元 (5)其他：_____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☐ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☐ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印	 (請蓋公司章)	申請日期	108 年 02 月 11 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題 (機電工程管理)	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
認識圖面	□月~□月 (2個月)	1. 認識機電消防空調圖面之圖例、圖示， 2. 認識建築土木圖面之圖例、圖示，	認識圖面
工程文書 作業流程	□月~□月 (2個月)	1. 認識計劃書、材料設備、施工圖送審流程 2. 了解(對業主及小包)工程計價流程 3. 了解材料、設備，備料時程及叫料程序	了解作業流程
監工要點	□月~□月 (5個月)	1. 核對現場施作是否與圖面吻合 2. 材料設備進場檢查 3. 配管、配線作業是否符合品管規範 4. 設備安裝作業是否符合品管規範	監工技巧
溝通協調	□月~□月 (3個月)	1. 指揮監督小包施工作業 2. 與建築承商配合(溝通)施工時程 3. 向監造或業主反映施工界面問題	與人溝通協調 估評自身工程了解程度
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題 (空調工程繪圖)	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
負荷計算	□月~□月 (<u>3</u> 個月)	1. 大金負荷計算軟體操作 2. Trace 700 負荷計算軟體操作 3. HAP 負荷計算軟體操作	空調負荷計算
工程圖視圖	□月~□月 (<u>0.5</u> 個月)	1. 系統流程圖視圖 2. 昇位圖視圖 3. 風管圖視圖 4. 水管圖視圖 5. 控制圖視圖	工程視圖及材料清點
通風計算	□月~□月 (<u>1</u> 個月)	1. IAQ 法規認識 2. ASHRAE 92.1 法規認識 3. 廚房通風計算 4. 變電站通風計算	通風計算
系統昇位圖 設計	□月~□月 (<u>3.5</u> 個月)	1. 冰水系統圖面設計 2. 水管昇位圖設計 3. 風管昇位圖設計	空調系統昇位圖設計
風管設計	□月~□月 (<u>2</u> 個月)	1. 風管尺寸篩選 2. 風管平面 lay out 設計 3. 風口分佈設計 4. 風管靜壓計算	風管設計
水管設計	□月~□月 (<u>2</u> 個月)	1. 水管尺寸篩選 2. 水管平面 lay out 設計 3. 水泵揚程計算	水管設計
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：正龍工程股份有限公司
2. 聯絡人姓名：黃惠昇
3. 聯絡人電話：0928-986-215
4. 聯絡人 email：huisheng@jleng.com.tw
5. 面試地點：☐公司 ☒北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範 例)5/30	(範 例)5/31
時間地點說明	09:30~16:30 於北分署教室					10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：無

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☐由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：週五上午正常上班；週五下午上課時段，給予公假不扣薪！

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	民暘股份有限公司	產業別	製造業
	資本額	9600 萬	員工人數	44 人
	負責人	陳泰亨	統一編號	12316911
	聯絡人姓名	謝美智	職稱	課長
	公司電話	03-4696108#152	公司傳真	03-4696783
	聯絡人電子信箱	maggie.shieh@mail.minson.com.tw	聯絡人手機	
	地址	桃園市平鎮區平鎮工業區工業一路 5 號		
公司簡介		本公司成立於民國 70 年，為一跨國際公司，歷史悠久並每年呈穩定成長，以誠信積極創新為公司經營理念，樹立求新求變的文化精神。 產品銷售於歐美，追求並實踐卓越的技術，不斷創新產品，展現望眼世界的高品質水準，達到客戶的滿意需求。		
主要營業項目		塑膠射出產品、直排輪、冰刀之研究開發及運動器材相關產品設計		
可提供之職缺數		☐ 機械工程系	可提供職缺： 3 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺： 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： 名	
		☐ 電子工程系	可提供職缺： 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		射出成型技術	機械工程相關科系	
		模具維修	Auto2D、ProE、Solid works	
		治具製作	銑床丙級技術證書	
			車床丙級技術證書	
			勤奮耐勞、反應敏捷	

工作時間及地點	每週工作時間： 週一~週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。		
	每日工作時間： 上午 8:30 至下午 5:30 (例如：上午 9 點至下午 5 點)		
	工作地點：桃園市平鎮區平鎮工業區工業一路 5 號		
休假方式	☐ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☒ 其他 一例一休		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 25,000 元；獎金：每月____元 2.年終獎金：____元； ☐ 無； ☒ 其他：依績效考核 3.津貼：全勤____元，伙食____元，其他津貼____元 4.工作內容：射出成型/ 樣品組裝/ 治具製作。 5.其他： (1) ☐ 勞保 ☐ 健保 ☐ 意外險； ☒ 其他保險：團體保險 (2)宿舍： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元(____人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每月 600 元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元 (5)其他：____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印	 (請蓋公司章)	申請日期	107 年 12 月 19 日

108 年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
電焊/氬焊訓練	□月~□月 (2個月)	電焊/氬焊對接焊點訓練	焊補能力
車床/銑床訓練	□月~□月 (2個月)	車床/銑床零件製作	車床/銑床能力
塑膠技術基礎能力訓練	□月~□月 (3個月)	塑膠材料認知，射出機操作塑膠模具結構。	塑膠材料認知/ 射出成型概念
塑膠射出成型專業訓練	□月~□月 (9個月)	射出成型製程參數分析及應用射出成型不良，原因探討與對策，射出成型試模標準流程，射出成型作業	射出成型專業
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：民暘股份有限公司
2. 聯絡人姓名：謝美智
3. 聯絡人電話：03-4696108#152
4. 聯絡人 email：maggie.shieh@mail.minson.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明			10:00 之後全日 公司	10:00 之後全日 公司	10:00 之後全日 公司	10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：公司地址桃園市平鎮工業區工業一路 5 路

(1) 中壢火車站附近搭新竹客運 5616 山仔頂站，然後步行約 12 分鐘。

(2) 台北捷運永寧站搭統聯客運 709 到山仔頂站，然後步行約 12 分鐘。

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明) 上午正常上班，下午公假(扣薪，不扣年獎)

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	鴻海集團 英屬開曼群島商鴻騰精密科技股份有限公司台灣分公司		產業別	精密零組件、3C 周邊製造業
	資本額	37 億		員工人數	全球 65,000 人 台灣 850 人
	負責人	盧松青 董事長		統一編號	5367-3862
	聯絡人姓名	羅雅文		職稱	人資專員
	公司電話	(02)2268-3466#2576		公司傳真	(02)2268-6215
	聯絡人電子信箱	wendy.yw.lo@fit-foxconn.com		聯絡人手機	
	地址	新北市土城區自由街 2 號			
公司簡介		鴻騰公司成立於 2013 年 10 月 1 日，前身為鴻海精密工業股份有限公司(Hon Hai Precision Industry Co. Ltd)的網路連接產品事業群 NWInG(Network Interconnection Business Group)，自上世紀八十年代初鴻海科技集團進入連接器和線纜裝配產品至今，經過三十餘年連接器領域的耕耘，擁有集衝壓、成型、電鍍、線纜押出、組裝為一體的高度垂直整合的精密製造體系，在亞洲、北美、南美和歐洲設有據點，是位居全球前列的專業精密零組件供應商。			
主要營業項目		電腦、通訊、消費性電子、汽車、工業、綠能等領域的光機電整合連接器、天線、聲學元件及其線纜與線纜裝配等產品的研發、生產和銷售。			
可提供之職缺數		☒ 機械工程系		可提供職缺： <u>8</u> 名	
		☐ 車輛工程系		可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系		可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 電子工程系		可提供職缺： <u> </u> 名	
工作需求條件		工作項目內容		需求條件	
		產線設備維護、治具開發及改善			
		自動機設計及組裝試機			

工作時間及地點	每週工作時間： 週一~週五 (例：週一~週五)		
	每日工作時間： 上午 8:00-下午 17:30 (午休 1.5H)		
	工作地點：土城		
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 26,000 元；獎金：每月____元 2.年終獎金：____元； ☐ 無； ☐ 其他：____ 3.津貼：全勤____元，伙食____元，其他津貼____元 4.工作內容：_____ 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☐ 意外險； ☒ 其他保險：____團險____ (2)宿舍： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元(____人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每餐 20 元 (4)交通車： ☐ 無 ☒ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元 (5)其他：健身房/ 依公司營運與個人績效表現，給與績效獎金		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☐ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☐ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印		申請日期	2019年 2 月 13 日

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：英屬開曼群島商鴻騰精密科技股份有限公司台灣分公司

2. 聯絡人姓名：羅雅文

3. 聯絡人電話：2268-3466 #2576

聯絡人email：wendy.yw.lo@fit-foxconn.com

4. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合

5. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範 例)5/30	(範 例)5/31
時間地點說明			14:00-17:00 公司 此天彈性、待訂	14:00-17:00 公司 以此天為主		10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

6. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：新北市土城區自由街 2 號

8. 其他注意事項：因要申請入廠核可，請至少提前三天提供面試名單

9. 有關週五學生上午上班模式：

☒給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)



自動化培訓計畫表.

xls

自動化培訓計劃提報表

提報事項詳				學員姓名：															
學員姓名：				所屬技委會： 自動化技委會				學員(台幹)姓名：				學員工號：				學員notes信箱：			
實習日期' (月/日~月/日)	實習 階段	階段 類別	階段 時程	能力名稱	學習(能力)內容簡述	培訓方法	時間 長度 (時數)	學習驗收(考核) 方式	培訓 地點 (廠區)	培訓 單位	崗位主管 (講師) 須為中文姓名	培訓主管工號	培訓主管notes信箱						
1				產品之應用知識	了解各類產品之應用知識與一般規格需求。	講授	16	心得報告	TPE								培訓主管notes信箱		
2				生產工藝流程	1.了解產品的生產流程; 2.學習機台結構原理、基本操作	理論講授+操作示范	80	實際操作+心得報告	TPE										
3				自動化設備開發	了解機構產品製造生產中自動化技術應用及治夾具設計輔助生產。	到自動化設備開發部門實習, 理論與實務并進。	80	實際操作+心得報告	TPE										
4				沖壓	了解沖壓現有產品及沖壓加工流程, 沖壓生產流程及沖壓現場操作, SIP了解/制程異常處理流程。	到不同生產線及機構組裝廠做生產工作。	16	實際操作+心得報告	TPE										
5		產線實習	2個月	成型	塑膠廠的作業流程了解及操作, 塑膠廠功能與制程的了解。	到模具廠實習觀看并操作。	16	實際操作+心得報告	TPE										
6				電鍍	了解電鍍生產流程。	到組裝廠實習, 動手操作, 現場觀看和學習。	16	實際操作+心得報告	TPE										
7				組裝裝配	組裝各制程的了解與實習, 各機組的產能分析, 各工段的異常處理與分析。	到組裝廠實習, 動手操作, 現場觀看和學習。	16	實際操作+心得報告	TPE										
8				現場管理	1.學習現場人力的管控和工作分配 2.學習機台的布置和管理	理論講授+操作示范	80	實際操作+心得報告	TPE										
9				自動化開發	自動化開發流程及開發經驗介紹	320	320	心得報告	TPE										
10				沖壓	了解沖壓現有產品及沖壓加工流程, 沖壓生產流程及沖壓現場操作, SIP了解/制程異常處理流程。	到不同生產線及機構組裝廠做生產工作。	24	實際操作+心得報告	TPE										
11				成型	塑膠廠的作業流程了解及操作, 塑膠廠功能與制程的了解。	到模具廠實習觀看并操作。	24	實際操作+心得報告	TPE										
12		跨部門輪崗	2個月	電鍍	了解電鍍生產流程。	到組裝廠實習, 動手操作, 現場觀看和學習。	24	實際操作+心得報告	TPE										
13				組裝裝配	組裝各制程的了解與實習, 各機組的產能分析, 各工段的異常處理與分析。	到組裝廠實習, 動手操作, 現場觀看和學習。	40	實際操作+心得報告	TPE										
14				加工廠實習	機加工實習/了解加工工藝	到鴻華實地學習。	8	心得報告	TPE										
15				設備治具組立/調整/維修技能與實習	組工、組立及試模實務操作	現有條件之實際參與與操作	120	實際操作	TPE										
16				工管系統學習	DR1-DR7理論及實務應用, 在實際案例中的作用。	320	320		TPE										
17				管制圖	學習數據分析6σ、CPK等制程能力計算及各技術領域應用。	品質技委會, 理論與實務并進。	16	心得報告	TPE										
18				品質保證	了解品質系統及相應的手法流程, 了解品質檢驗方法及品質異常處理流程, 常用品質七大手法及應用。	品質技委會, 理論與實務并進。	24	心得報告	TPE										
19				機械基礎及制圖	1. Auto CAD 基礎使用 2. Solid Word 基礎使用 3. 機械原理與制圖	理論講授+操作示范	24	實際操作+心得報告	TPE										
				夾治具設計的基礎知識	了解各類型組裝方式之夾治具結構及設計BOM。	設計BOM, 研讀, 參考相關案例之夾治具設計, 理論與實務并進。	40	心得報告	TPE										

自動化培訓計劃提報表

提報事項詳				所屬技委會：自動化技委會				學員姓名：學員(台籍)姓名：				學員工號：學員notes信箱：			
學員姓名：	實習日期 ¹ (月/日~月/日)	實習 階段	階段 類別	階段 時程	能力名稱	學習(能力)內容簡述	培訓方法	時間 長度 (時數)	學習驗收(考核) 方式	培訓 地點 (廠區)	培訓 單位	崗位主管 (講師) 須為中文姓名	培訓主管工號	培訓主管notes信箱	
		至少 應5 項 會		2個月	自動化設計原理	1.學習自動化設備開發流程 2.學習設備開發理念及設計原理。 3.學習設備組裝方法。	理論講授+操作示范	40	實際操作+心得報告	TPE					
					自動化相關元件使 用方法	1.氣動控制元件了解 2.氣動執行元件了解 3.傳感器元件了解	理論講授+操作示范	40	實際操作+心得報告	TPE					
20					基本電工原理	1.基本電路原理 2.基本電氣配線	理論講授+操作示范	24	實際操作+心得報告	TPE					
					自動化檢測技術介 紹	1.CCD影像檢測技術介紹 2.雷射檢測技術介紹介紹 3.異物檢測技術介紹	講授及配合實際講解	24	心得報告	TPE					
21					自動化相關元件使 用方法	1.氣動控制元件了解 2.氣動執行元件了解 3.傳感器元件了解	理論講授+操作示范	24	實際操作+心得報告	TPE					
22					一般設備維修技術	1.機台機構原理了解 2.機台電路了解 3.機台工藝原理了解	理論講授+操作示范	40	實際操作+心得報告	TPE					
							320	320							
24					伺服原理應用	1.伺服系統介紹 2.伺服的原理構成 3.定位控制 4.伺服控制回路的組成 5.位置定位控制	理論講授+操作示范	80	實際操作+心得報告	TPE					
25					機器人應用培訓	1.機器人應用了解 2.機器人應用編程了解	理論講授+操作示范	80	實際操作+心得報告	TPE					
26					PLC編程應用	1. PLC基本指令 2. PLC應用指令 3. 程式例題設計	理論講授+操作示范	80	實際操作+心得報告	TPE					
27					6個月 CCD 應用	1. CCD光源選型 2. CCD感測原理 3. CCD應用量測	理論講授+操作示范	80	實際操作+心得報告	TPE					
28					人機介面	1.通訊原理 2.軟體規則 3.畫面製作 4.上機實習	理論講授+操作示范	80	實際操作+心得報告	TPE					
29					量測條件及改善專 案實際操作	配合實際條件進度，參與專案進度管 控及產品改善	講授+實地	320	實際操作+心得報告	TPE					
30					能源轉換條件之移 轉及監控	配合實際條件進度，負責量測條件之 移轉與進度監控。	講授+實地	240	實際操作+心得報告	TPE					
20~31							960	960							

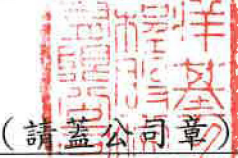
註：1.產線實習時間以兩個月為原則。
2.學員資格條件：a.非學員員屬主管；b.集團年資滿二年以上；c.具管理職；d.一位學員不同時輔導超過三名以上學員；e.學員需為台籍。
3.若表格不敷使用，請自行延展補充。

核准：  審核： 郭明倫  2015.2015 漢傳

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	洋基工程股份有限公司	產業別	空調機電工程業
	資本額	3.8 億元	員工人數	309
	負責人	賴有忠	統一編號	30921756
	聯絡人姓名	張書珮	職稱	副理
	公司電話	(02) 2600-1350 分機 0008	公司傳真	(02) 2609-4202
	聯絡人電子信箱	judychang@yankey.com.tw	聯絡人手機	
	地址	新北市林口區文化二路 1 段 266 號 18 樓之 3		
公司簡介		洋基工程股份有限公司成立於民國 69 年 7 月。本公司主要營業範圍為高科技產業空調/機電/消防/無塵室/系統集成之工程規劃、設計、施工及提供節能技術諮詢服務。總公司設立於新北市林口區，分公司分別位於台灣新竹、台中、台南及大陸蘇州、上海、東莞。 公司自成立以來，始終秉持著”認真、負責、嚴謹”態度，以專業的知識與豐富之工程經驗提供客戶最好的各項服務。本公司長期堅持”誠信、專業、務實、與客戶與廠商為夥伴關係”之永續經營信念，業績逐年成長，並獲得產業既長久以來給予之高度肯定。期望在現任經營團隊者通力合作下，以穩健的腳步迎接更具挑戰及希望的未來。		
主要營業項目		空調/機電/消防/無塵室/製程系統等集成工程		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺：__ 1 __ 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺：__ 名	
		☒ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺：__ 1 __ 名	
		☒ 電子工程系	可提供職缺：__ 1 __ 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		1.空調工程設計規劃	1.電機電子工程相關,冷凍空調相關,機械工程相關	
		2.工地監造管理	2.至少具丙級冷凍空調裝修技術士或相關丙級專業技術士證照，或有興趣從事電子廠無塵室及機電整合工程者	

工作時間及地點	每週工作時間：週一至週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：08:00~17:30(週五:可視學生上課再調整) (例如：上午 9 點至下午 5 點) 工作地點：台北、新竹、台中地區		
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月 32,000 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元；☐無；☒其他：端午、中秋、年終績效獎 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：空調工程設計規劃、工地監造管理 5.其他： (1) ☒勞保☒健保☒意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☐無☒免費提供(跨縣市工地始供宿)☐付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：勞退 6%、員工制服、員工旅遊、慶生、聚餐…等		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本（投保總人數之頁面）。 ☒最近一期納稅證明（如營業稅或所得稅）或免稅證明文件影本。		
用 印	 (請蓋公司章)	申 請 日 期	108 年 02 月 20 日

108 年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
1.公司制度、現況、基礎訓練 2.空調概論	7 月~12 月 (6 個月)	1-1 公司簡介 1-2 勞工安全衛生教育與安全保障 1-3 常用工具及儀器介紹 1-4 問題檢討及驗收冷凍空調原理 2-1 空調系統介紹 2-2 空調設備介紹 2-3 無塵室系統介紹	1. 公司沿革、組織架構、工作環境認識、工作任務項目、工作廠所安全規定及職災預防、工作認識及實做、使用場所、問題檢討及階段性驗收 2-1.空調系統架構 2-2.冰水機冷凍循環原理 2-3.空調設備型式與運用 2-4.能源效率比 2-5.無塵室設計規劃 2-6.綠建築節能設計
空調實務	1 月~6 月 (6 個月)	駐點現場實務訓練	1.各類設備簡易故障排除 2.實際工程參與 3.空調實務訓練
機電概論	7 月~12 月 (6 個月)	空調配電工程 空調自動控制	1.配電工程 2.工業配線 3.自動控制
機電實務	1 月~6 月 (6 個月)	駐點現場實務訓練	1.各類設備簡易故障排除 2.實際工程參與 3.機電實務訓練
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱： 洋基工程股份有限公司
2. 聯絡人姓名： 張副理
3. 聯絡人電話： 02-2600-1350*0008
4. 聯絡人 email：JudyChang@yankey.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

05/27~05/31 時間都可以，確切看學生的時間

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明						10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

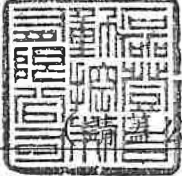
☐調整至週一~四補足上班時數

☒週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	磊登自動控制有限公司	產業別	自動控制相關業
	資本額	新台幣參仟伍佰萬元	員工人數	90 人
	負責人	鍾開沐 先生	統一編號	23277176
	聯絡人姓名	曾仕賢	職稱	系控部經理
	公司電話	(03)4827979	公司傳真	(03)4817272
	聯絡人電子信箱	sth@raden.com.tw	聯絡人手機	
	地址	桃園市楊梅區永平路 511 號		
公司簡介		1. 成立日期:1989 年 2 月 28 日, 即將屆滿 30 年。 2. ISO9001 認證 3. 經濟部工業局合格登錄自動化服務優良專業廠商 www.raden.com.tw 或 www.radenauto.com.tw		
主要營業項目		1. FA 自動化設備&耗材 2. 客製化自動生產包裝測試.....機械設備研發, 設計, 製造 3. 機電(設備和控制系統以及電腦監控)系統規劃設計, 整合導入 4. 舊設備機構和控制以及電腦控管系統修改或更新		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺: <u> 3 </u> 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺: <u> </u> 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺: <u> </u> 名	
		☒ 電子工程系	可提供職缺: <u> 3 </u> 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		助理工程師	電機電子相關科系。	
		助理工程師	機械工程相關科系。	

工作時間及地點	每週工作時間：週一~週五 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。		
	每日工作時間：上午 7 點 50 分至下午 5 點		
	工作地點：桃園縣楊梅市永平路 511 號		
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(薪資) <u>26000</u> 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元； ☐ 無； ☐ 其他：_____ 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容： <u>助理工程師</u> 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☒ 意外險； ☐ 其他保險：_____ (2)宿舍： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每月_____元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元 (5)其他：_____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印	 	申請日期	108 年 01 月 30 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
基本訓練	9 月~2 月 (6 個月)	熟悉各種自動系統的配線作業。	認識各種自動化系統的配線操作與概念。
協助工程師作業	2 月~9 月 (7 個月)	機器設備的控制系統規劃、設計、測試。	可熟悉各種控制系統的特性與設計的準則。
獨立作業	10 月~9 月 (11 個月)	整廠自動生產線規劃與設備整合。	可習得 PLC 程式、整體電路規劃設計等技能。
基本訓練	9 月~2 月 (6 個月)	熟悉各種次模組組裝作業	學習各種次模組組裝。
協助工程師作業	2 月~9 月 (7 個月)	組裝主模組作業	熟悉各種主模組組裝。
獨立作業	10 月~9 月 (11 個月)	現場機台組裝作業	可習得現場機台組裝。
	□月~□月 (__個月)		



台北科技大學產學訓練專班 學生訓練規劃

時程規劃	訓練內容
12 個月	● 控制元件熟悉 ● 設備電控盤體、盤面配置 ● 設備線路配置、規劃線路合理性 ● 線材選用標準、電控圖面認知 ● 機構元件組裝、氣源管路配置 ● 機構圖面識圖、組裝邏輯訓練 ● 客戶端現場設備調整測試
12 個月	● 各廠牌 PLC 程式規劃及架構程式 ● 協助設備試運轉及調整 ● 4 軸、6 軸機械手臂程式設計 ● 伺服馬達、類比訊號應用設計 ● 協助機構設計圖面拆圖、尺寸標註 ● 設計元件運用選擇

◆ 週五上班模式: 週五上班半天，週一至週四上班時間為上午 07:50-11:50，下午 13:00-17:00。晚上 17:30~18:30。

聯繫窗口：

磊登自動控制有限公司
 精密機械事業部 電控課 梁皓銘
 Tel : (03)482-7979 #209
 Fax : (03)481-7272
 Mobile: 0905-068-279
 統編：23277176
 地址：桃園市楊梅區永平路511號
 E-mail : dennis.liang@raden.com.tw

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：磊登自動控制有限公司
2. 聯絡人姓名：梁皓銘
3. 聯絡人電話：03-4827979#209、0936636061
4. 聯絡人 email：dennis.liang@raden.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：108 年 5/28 日 上午 10:00 - 16:00

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	5/30	5/31
時間地點說明		10:00-16:00 公司					

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：台鐵桃園埔心站後站出口，沿永平路步行約 10-15 分鐘至永平路 511 號(永平工商正對面)

8. 其他注意事項：

請穿著正式服裝、勿穿拖鞋。

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☒週一~四各多上班一小時，週五下午休息

☐其他：(請企業詳細說明)

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	協祥機械工業股份有限公司		產業別	製造業
	資本額	新台幣 9 億 90 萬元		員工人數	626 人
	負責人	高山健		統一編號	33670108
	聯絡人姓名	彭明慧		職稱	副理
	公司電話	03-5983996#1111		公司傳真	03-5974313
	聯絡人電子信箱	mhpeng@ssmi.com.tw		聯絡人手機	
	地址	新竹縣湖口鄉新竹工業區光復北路 2 號			
公司簡介		1. 成立於 62 年 7 月 2 日 2. 主要客戶：中華汽車(MISUBISHI 車系)、國瑞汽車(TOYOTA 車系)、裕隆汽車(NISSAN 車系)。 3. 營業據點遍及海內外，國內有新竹一廠、新竹二廠及研發廠，大陸地區在吉林、天津、上海、福建、廈門、廣州共有 9 個營業據點。 4. 通過 QS9000 認證、TS 16949 認證、ISO 14001 認證、OHSAS 18001 認證。			
主要營業項目		承製汽車排氣管總成、油箱總成、方向機柱總成、踏板總成、汽車鈑金零件、鋼管等			
可提供之職缺數		機械工程系		可提供職缺： 5 名	
工作需求條件		工作項目內容		需求條件	
模具製造部		1. 模具設計 2. 工法規劃 3. 模具試作及機械加工		1. CATIA、Creo 3.0、AutoCAD 繪圖軟體 2. 一般工具機操作能力 3. 模具相關科系	

品質保證部	1. 新開發件品質確認及評價 2. 各工程品質規劃(標準類、檢查 道具)	1. 基本識圖能力 2. 基礎機械力學知識 3. AUTO CAD 軟件使用(CATIA 尤佳) 4. 溝通與協調能力
開發部	執行技術開發工作項目(SE 檢 討、成本預算分析、基準打合、 工程整備、品質玉成、精度玉成、 評價及送樣等)	1. 具識圖能力佳 2. 基礎機械力學知識 3. 基礎電機元件知識 4. 基礎氣、液壓知識 5. PRO/E、CATIA 尤佳 6. 溝通與協調能力
生產技術部	1. 生產準備工程點檢 2. 熔組治具設計 3. 生產線 LAYOUT 規劃 4. 部品試作取樣	1. AUTO CAD 及任一 3D 軟體(CATIA 尤佳) 2. 基礎機械力學知識 3. 基礎電機元件知識 4. 基礎氣、液壓知識 5. 基礎 PLC 編寫能力尤佳
製造技術部	1. 新生產線導入規劃 2. 生產線不具合問題點改善 3. 刀具內製再生規劃 4. 新生產線刀具規劃導入 5. 新開發件模具工法製程規劃 6. 模具加工與設備操作 7. 設備 PLC 配電配線 8. 新設備製作電控規劃	1. CNC 機台操作編程能力 2. 熟悉 AutoCad 繪圖 3. 熟悉機械加工(線割機、磨床、放電 加工機)者佳 4. 熟悉傳動軸設計 5. 熟悉伺服控制電路設計 6. 有感知器設計經驗 7. 系統整合經驗
工作時間及地點	每週工作時間：40 小時 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常 工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。	
	每日工作時間：上午 7:25~下午 4:00	
	工作地點：協祥新竹一廠、二廠、研發廠	
休假方式	☐ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☒ 其他：工作時間依公司行事曆為主，但經員 工事前同意，得彈性調整之。	

薪 資 福 利	1. 保障薪資：每月(本薪)23,100 元；上課日如為公司出勤日，該日不計薪。 2. 年終獎金：績效考核每半年進行，考核項目包括學業成績、工作表現、學習態度等，表現優秀者，由公司依其實際情形，頒發年中獎金及年終獎金。 3. 工作內容：如前述工作項目內容 4. 其他： (1)保險及退休金：勞保、健保、團保、退休金提撥。 (2)宿舍：每月 1500 元(2~4 人/間)，水電費另計。 (3)伙食：免費供膳。 (4)交通車：免費提供新北線及後龍線交通車。		
備 註	1. 提供職缺係為正式僱用。 2. 薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3. 配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4. 專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。 5. 為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。		
合作企業應備文件	■本張申請表(P1~P5 含實習培訓計畫書) ■主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ■最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ■最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用 印	 (請蓋公司章)	申 請 日 期	2019 年 02 月 21 日

108 年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

106 年度訓練規劃說明：

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
開發部	9 月~10 月 (2 個月)	- 各車型及外注部品品質、成本、日程生準事項相關工作 - 工程整備、品質玉成、精度玉成、評價及送樣	瞭解開發部工作項目、流程與學習作業應備技能。
製造技術部	11 月 (1 個月)	- 工法規劃流程認識 2D 及 3D 軟體操作 - 模具設計 - 生產線規劃、試作及不具合處理 - 標準作業文件作成 - 刀具原理認識 - 刀具製作 - 刀具備品管理 - 刀具庫存管理 - 現場刀具更換流程	瞭解製技部工作項目、流程與學習作業應備技能。
生產技術部	12 月 (1 個月)	- 工程規劃工作相關 - 夾治具設計工作相關 - 現場實習工作相關	瞭解生技部工作項目、流程與學習作業應備技能。
模具製造部	1 月~2 月 (2 個月)	- 模具開發流程及工法規劃概要 - 模具曲面、設計、程式及加工 - 模具開發製程實務及操作實習 - 模具加工流程	瞭解模具部工作項目、流程與學習作業應備技能。
品質保證部	3 月 (1 個月)	- 品質保證相關工作內容及作業 - 品質系統運作及維護 - ISIR送樣流程說明 - 公司產品介紹及特性說明	瞭解品保部工作項目、流程與學習作業應備技能。
生產製造部	4 月~6 月 (3 個月)	- 生產機台操作及作業安全 - 品質檢查及異常處理	瞭解生產流程與學習作業應備技能。

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：協祥機械工業股份有限公司
2. 聯絡人姓名：彭明慧
3. 聯絡人電話：03-5983996#1111
4. 聯絡人 email：mhpeng@ssmi.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範 例)5/30	(範 例)5/31
時間地點說明	10:00~11:00 公司	10:00~11:00 公司		10:00~11:00 公司		10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☒公司派車接駁

集合時間：9:30

集合地點：湖口火車站(前站)

☐由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)

週五上午上班，下午上課為公司上班時間，下午不計算薪資。

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	樺欣機械工業股份有限公司	產業別	機械設備設計製造裝配業
	資本額	390,000,000	員工人數	114
	負責人	莊嘉郁	統一編號	86505486
	聯絡人姓名	林麗枝	職稱	副理
	公司電話	03-3843736#213	公司傳真	03-3843735
	聯絡人電子信箱	Crown4@crowntex.com	聯絡人手機	
	地址	桃園市大園區水源路 919 號		
公司簡介		本公司創立於 1992 年，為精密機械製造廠商，專精於塗佈、乾燥和貼合製程技術。擁有高素質之設計和製造團隊，我們有能力提供最新市場分析，為客戶量身訂做整廠規劃，從生產流程安排、機械設計和製造，到安裝、試車，及售後維護等一貫作業，提供即時而完善的專業服務。		
主要營業項目		➤ 黏性膠帶塗佈生產線 ➤ 黏性膠帶塗佈貼合機 ➤ 不織布製造設備 ➤ 光學薄膜塗佈生產線 ➤ 銅箔基板塗佈 ➤ 美紋膠帶塗佈機		
可提供之職缺數		■機械工程系	可提供職缺： 2 名	
		■車輛工程系	可提供職缺： 2 名	
		■能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： 1 名	
		■電子工程系	可提供職缺： 1 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	

工作時間及地點	每週工作時間：(例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：上午 8 點至下午 5 點 中午用餐及休息時間：12:00~13:00 工作地點：桃園市大園區水源路 919 號
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 26,000 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元；☐無；☒其他：視績效考核狀況發放 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：_____ 5.其他： (1)☒勞保☒健保☒意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食：☐無☒免費提供(午餐) ☐付費提供，每月_____元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：<u>國、內外旅遊、烤肉、聚餐、健行、節慶禮盒等</u>
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。
用印	  申請日期 108 年 2 月 26 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	機械工程系職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
採購實習	□月~□月 (<u>6</u> 個月)	1. 採購作業流程了解 2. 物料認識及了解用途 3. 加工件之加工流程了解	加工製程技術物料知識等
現場組裝	□月~□月 (<u>6</u> 個月)	1. 組裝原理及軸承組裝要領 2. 設備安裝劃線 3. 認識各種機器設備	了解物件公差配合，基本組裝要領
設計文書作業 ERP	□月~□月 (<u>6</u> 個月)	1. 出圖作業 2. ERP 作業流程基本操作 3. 圖面整理 BOM 表作業	了解設計相關文書作業
設計繪圖作業 CAD	□月~□月 (<u>6</u> 個月)	1. 基本 CAD 繪圖軟體操作運用 2. 設備零件繪製 3. 組立圖拆圖作業	CAD 軟體運用基本繪圖能力
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
盤內配線	□月~□月 (6 個月)	1. 電路圖(動力、控制及系統)認識與了解 2. 動力及控制元件及線材認識與了解 3. 控制箱體之器具裝設及盤內配線	電控箱配線觀念
機台配線	□月~□月 (6 個月)	1. 二次配線(控制箱體與設備器具間) 2. 查線(器具編號核對、阻抗、短路、絕緣與接地)	機台配線查線要領
電路圖面設計	□月~□月 (6 個月)	1. 電控箱圖面規劃協助。 2. 機台配線規劃。 3. 電路圖設計規畫協助。	電路圖面設計概念
機台測試	□月~□月 (6 個月)	1. 器具(馬達、溫度、壓力、速度、張力、定位及檢知……等)、控制器及單元測試與校正 2. 機台功能測試。	機台測試原理
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱： 樺欣機械工業股份有限公司
2. 聯絡人姓名： 林麗枝
3. 聯絡人電話： 03-384-3736 分機 213
4. 聯絡人 email：crown4@erowntex.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明		下午 2:00 開始 樺欣機械				10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：本司離機場捷運站(A16 橫山站)走路約 10 分鐘，高鐵站(桃園青埔站)轉乘公車或計程車約 10 分鐘。

面試地址：桃園市大園區水源路 919 號

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☒調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	英業達股份有限公司	產業別	資訊與通訊科技
	資本額	35,874,750,660 元	員工人數	54,978 人
	負責人	卓桐華	統一編號	04322046
	聯絡人姓名	廖培君	職稱	專員
	公司電話	(02)2881-0721#21756	公司傳真	(02)2880-9630
	聯絡人電子信箱	liao.amy@inventec.com	聯絡人手機	
	地址	台北市 11170 士林區後港街 66 號		
公司簡介		自 1975 年成立以來，從計算機、電話機起步，並在筆記型電腦與伺服器的專業代工上奠定扎實穩固的基礎，締造傲視全球的成績；邁入 21 世紀，英業達更投入雲端運算，無線通訊、網路應用、應用軟體及綠色能源等高科技產品領域。 英業達長期以「創新、品質、虛心、力行」作為經營理念，透過產品多元化、策略聯盟及供應鏈整合，擴大企業營運規模，厚植長期競爭優勢，達成最佳系統、軟體、服務公司。		
主要營業項目		電子消費性產品研發及製造		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺： <u> 8 </u> 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☒ 電子工程系	可提供職缺： <u> 8 </u> 名	

【以下為電子系學生申請之職缺】

	工作項目內容	需求條件
工作需求條件	【電子研發工程師】 1. NB、PC 相關產品之主機板線路設計及軟硬體、機構整合。 2. NB、PC 相關產品之除錯、功能測試及訊號驗證。 3. 協助產線改善生產品質、良率及客訴問題。 4. 研究及開發新技術及新電子材料及應用。	1. 具電子電路設計熱忱與興趣、熟電腦系統架構。 2. 英文：聽說讀寫/中等。 3. 電子相關科系。
	【韌體研發工程師】 1. Intel TBT FW / SW 版本控管。 2. Intel TBT FW / SW 測試及問題澄清等。 3. 與客戶及供應商共同合作，解決 Intel TBT FW / SW 問題。	1. 具基本電腦架構與作業系統概念。 2. 善於溝通協調。 3. 英文：聽說讀寫/中等。 4. 電子相關科系。
	【伺服器硬體設計助理工程師】 協助硬體功能驗證測試、分析	1. 修過基礎電子學/電路學。 2. 具示波器、電表、電烙鐵等電子儀器基礎操作能力。 3. 電子相關科系。

【以下為機械系學生申請之職缺】

	工作項目內容	需求條件
工作需求條件	【機構設計工程師】 1. Mechanical structure design. 2. Tooling study for master production. 3. New technology search & study. 4. New material search & study. 5. 機構設計相關_PCB & 連接器	1. 對機構設計有熱忱者。 2. 熟悉 Pro/E 繪圖軟體及 NB 塑膠成型技術尤佳。 3. 英文：聽說讀寫/中等。 4. 機械相關科系。
	【機構研發工程師】 1. NB、AIO 產品之 PCB 出圖/轉檔協助, EMN check 及熟悉 Pro/E 軟體繪圖。 2. 產品之干涉檢查協助、及機台組裝功能測試/驗證。 3. Cable & 輔料設計及樣品跟催。 4. 2D 圖面標註, 系統上傳, OBS issues download/upload.	1. 對機構設計具熱忱與興趣、熟悉 Pro/E 軟體操作。 2. 具 NB or AIO 架構經驗者佳。 3. 具研發流程及工廠運作有經驗者佳。 4. 英文：聽說讀寫/中等。 5. 機械相關科系。
	【機構品保工程師】 1. 協助執行筆電機構驗證測試。 2. 協助確認機構材料尺寸規格等工作。	1. 細心, 耐心, 有責任感。 2. 英文：讀/中等。 3. 機械相關科系。

工作時間及地點	每週工作時間：週一至週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第30條：勞工每日正常工作時間不得超過8小時，每週正常工作時數不得超過40小時，且不得於午後10時至翌晨7時安排學生工作。 每日工作時間：上午9點至下午6點(中間午休時間1小時) (例如：上午9點至下午5點) 工作地點：台北市士林區後港街66號 桃園市桃園區大智路88號
休假方式	☒週休二日 ☐月休6日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) <u>24,500-25,000</u> 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元；☐無；☒其他：依個人績效考核 3.津貼：全勤_____元，伙食如下述_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：<u>如上述</u> 5.其他： (1)☒勞保☒健保☒意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食：☐無☐免費提供☒付費提供，每餐自付40元(公司補貼30元) (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：_____
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪3萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。
用印	 (請蓋章) 申請日期 108年03月04日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

【電子研發工程師】

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
PDM & BOM INTRALINK	□月~□月 (1個月)	了解相關的 PDM,BOM 架構.	- 確認學習相關文件. - BOM 的架構認識, 與系統使用方法. - 料號申請
儀器操作 熟悉 NB 的機器 (拆裝)	□月~□月 (1個月)	- 實驗室量測儀器操作. 例如: 烙鐵, 示波器 & 熱風槍... - 拆裝分析現有專案的 NB 機器.	- 實驗室量測儀器操作及如何測試 - 透過拆裝 NB,瞭解熟悉 NB 機器的整體狀況
NB 專案電子線路圖繪製	□月~□月 (3個月)	由 Leader 或資深人員指導 NB 專案電子線路圖繪製.	熟悉繪圖軟體進而能繪製電子線路圖
指派負責功能	□月~□月 (1個月)	由 Leader 或資深人員針對 NB 功能,進行指導.	- 了解 NB 架構設計的概念. - 提升對 NB 熟悉度與對產品零件的認識
實際參與專案	□月~□月 (18個月)	由 Leader 或資深人員引導開始參與現有 NB 機種專案.	- 瞭解熟悉 NB 機種專案流程. - 透過專案參與學習如何 debug.

【韌體研發工程師】

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
培養韌體(Intel TBT FW /SW)研發工程師	□月~□月 (3 個月)	學習 Intel TBT and USB Type-C 基礎架構	公司安排專則人員指導及業界(vendor) 專家進行 Training.
	□月~□月 (3 個月)	學習 Intel TBT and USB Type-C 各項 debug tool	
	□月~□月 (18 個月)	透過 debug log , 分析 issue root cause	

【伺服器硬體設計助理工程師】

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
伺服器設計訓練	□月~□月 (24 個月)	- 熟悉伺服器測試項目 - 瞭解伺服器設計規格 - 瞭解伺服器專案流程	- 示波器操作與訊號量測技能 - 線路圖繪圖工具使用 - 基本數位電路設計 - 伺服器設計相關知識

【機構設計工程師】

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
PDM & BOM INTRALINK	□月~□月 (1 個月)	了解相關的 PDM,BOM 系統,Pro2,Intralink....	- 確認學習相關文件. - BOM 的架構認識,與標準文件的使用方法. - 料號申請,圖面上傳
拆裝機器 圖面繪製	□月~□月 (1 個月)	- 練習機器的拆解,了解 NB 產品的設計,組裝,構造... - 抄圖熟悉 3D 軟體的作業環境.	- 了解 NB 架構設計的概念. - Pro-E 繪圖介面,與技巧的認識.例如:不可有參照面在 Geometry,指令的認識,...繪圖的熟悉度. - 拆裝機器的能力,培養,需要有組裝的能力. 2D 的抄圖練習
圖面繪製實作	□月~□月 (3 個月)	由 Mentor 指導開始實作機種圖面繪製	Pro-E 繪圖介面熟悉度與基本繪製 Knowhow

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
備料實作	□月~□月 (1個月)	由 Mentor 指導進行機種備料實作	提升 BOM 的架構熟悉度與對產品零件的認識
參與專案	□月~□月 (18個月)	由 Leader & Mentor 指導開始參與機種業務實作	

【機構研發工程師】

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
INTRALINK / Preo_E	□月~□月 (2個月)	了解 Intralink 系統環境使用, Pro_E 操作	Intralink 環境 & Pro_E 操作使用
PDM 系統操作	□月~□月 (2個月)	相關 PDM 系統操作,圖面上傳	PDM 系統架構認識
OBS 系統操作	□月~□月 (2個月)	相關 OBS 系統操作	OBS 系統架構認識
2D drawing / 3D Design concept	□月~□月 (18個月)	2D drawing 製作 / 3D design	設計概念

【機構品保工程師】

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
學習各種機構驗證測試方法	□月~□月 (24個月)	了解筆電產品的機構件可靠度測試方法及材料量測方法	- 學習各種測試儀器的操作及驗證手法 - 了解產品機構開發及驗證流程

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：英業達(股)公司
2. 聯絡人姓名：廖培君
3. 聯絡人電話：02-2881-0721#21756
4. 聯絡人 email：liao.amy@inventec.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範 例)5/30	(範 例)5/31
時間地點說明		上午 09:30 下午 13:30 下午 15:00 (每時段至 多安排 6 名 學生面試)	上午 09:30 下午 13:30 下午 15:00 (每時段至 多安排 6 名 學生面試)			10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

面試地點：台北市士林區承德路四段 166 號(地圖 B 點)

搭乘捷運：捷運淡水線劍潭站(沿劍潭路直走，右轉承德路即可到達 B 點(承德路大門))。



8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

- ☐ 給予公假(不扣薪)
- ☐ 調整至週一~四補足上班時數
- ☐ 週一~四各多上班二小時，週五全天休息
- ☒ 其他：(請企業詳細說明)

薪資 NT\$24,500/月

【學期期間】

1. 週一~週四全天候上班(一天 8 小時)
2. 週五上班至中午 12:00，下午即可返校上課

【寒暑假期間】

1. 週一~週五全天候上班(一天 8 小時)

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	易發精機股份有限公司	產業別	光電設備製造業
	資本額	4.26 億	員工人數	239
	負責人	羅文進	統一編號	22994919
	聯絡人姓名	龔光寰	職稱	副理
	公司電話	03-4514199#683	公司傳真	03-4613831
	聯絡人電子信箱	colinkung@efctw.com	聯絡人手機	
	地址	桃園市中壢區自強四路 3-2 號		
公司簡介	易發精機因應全球高科技自動化發展趨勢，提供各產業別高精密自動化生產設備，滿足各產業別客戶精密生產、降低成本之需求。本公司研發的全自動化精密生產設備，被廣泛地運用在高科技產業、生醫產業、綠能產業、汽車工業等自動化組件等產業多樣應用，並以嫻熟的研發應變能力，及高速反應的客戶服務精神，以「精湛工藝，轉動無限價值」提供給客戶最佳效益，並深獲客戶推崇。本公司不斷致力於提升技術及研發創新，隨產業輪動，積極擴展累積研發設計及製造經驗，堅持品質第一及服務至上的信念，不斷創新及改革，期在產業設備的領域精進，以實踐『產業設備國產化、設備產業國際化』的創立宗旨。 本公司已於 1 月 18 日正式掛牌上櫃。			
主要營業項目	* 高科技產業設備及設備模組化組件之研發、製造與行銷。 * 設備組件之研發、製造與行銷。 * 設備自動化並導入工業物聯網 IIoT、智能軟硬體整合方案 * 發展工業 4.0 之無人自動化工廠與 AI 大數據 * 跨領域的工業物聯網之 PLC/PC 智能系統規劃整合服務 * 工業機器人(Industrial Robotics)智能整合專案開發服務			
可提供之職缺數	機械工程系	可提供職缺： <u>2</u> 名		
工作需求條件	工作項目內容		需求條件	
	系統工程設計		機械製圖、機械設計	

工作時間及地點	每週工作時間：周一~周五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間： 0750~1710 (例如：上午 9 點至下午 5 點) 工作地點：桃園市中壢區自強四路 3-2 號		
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 29040 元；獎金：每月 0 元 2.年終獎金：依表現 元； ☐ 無； ☐ 其他： 3.津貼：全勤 0 元，伙食 0 元，其他津貼 0 元 4.工作內容：機構設計 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☒ 意外險； ☐ 其他保險： (2)宿舍： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月 元(人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☒ 免費提供 ☐ 付費提供，每月 元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月 元 (5)其他：		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☐ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☐ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印	 (請蓋公司章)	申請日期	2019 年 3 月 14 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
系統實務訓練	1 月~6 月 (6 個月)	了解工廠自動化機械零件、控制元件 了解生產流程&設備組裝手法	自動化機械的生產流程 機台組裝手法
設計軟體訓練	7 月~9 月 (3 個月)	機構工程師:3D 繪圖軟體訓練、工程圖繪製	CATIA, Inventor, AutoCAD, C#, E-Plan, Visio, ANSYS,
系統工程設計 (機構工程師)	10 月~24 月 (15 個月)	自動化機構設計、設備機構之改良設計、工程分析(CAE)、機台 SEMI 安規設計 開發專案的技術可行性評估並建立工程規範及驗證計畫 技術 Know-How 建立及蒐集 產品技術諮詢及技術資料撰寫 開發專案設計審查、整合軟硬體資源並協調的工作順序	機械元件選用及設計 系統設計與電腦繪圖 機械元件製作與工程標註 精密機構定位&調整
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：易發精機股份有限公司
2. 聯絡人姓名：蔡筱蓓
3. 聯絡人電話：03-4514199#680
4. 聯絡人 email：peggy@efctw.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明	10:00 之後 全日公司	10:00 之後 全日公司	10:00 之後 全日公司	10:00 之後 全日公司	10:00 之後 全日公司	10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：(地址)桃園市中壢區自強四路 3-2 號

可搭乘火車轉乘 1 路公車：

- 1) 內壢站(區間車)：出站後至對面搭乘桃園、中壢客運 1 路「中壢-桃園」公車→
站名「中壢工業區」下車
- 2) 中壢站(不限車種)：桃園、中壢客運總站搭乘 1 路「中壢-桃園」公車→
站名「中壢工業區」下車

8. 其他注意事項：

補助面試車資每人 178 元，但若居住地為桃園則不予補助。

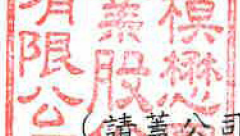
9. 有關週五學生上午上班模式：

- ☐給予公假(不扣薪)
- ☐調整至週一~四補足上班時數
- ☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息
- ☒其他：(請企業詳細說明)

月薪金額調整為 29040 元，週五未上班的時數均須請假，依所請假別扣薪。

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	模懋實業股份有限公司	產業別	傳統製造業
	資本額	2500 萬	員工人數	48 位
	負責人	李漢章	統一編號	12777929
	聯絡人姓名	廖乃儒	職稱	助理
	公司電話	02-2299-6728#306	公司傳真	02-2299-6729
	聯絡人電子信箱	ruby@mail.moldmax.com.tw	聯絡人手機	
	地址	新北市五股區五工二路 121 號		
公司簡介		http://www.moldmax.com.tw/ 熱澆道		
主要營業項目		1. 射出成型模具 2. 模具配件 3. 熱澆道成型系統 4. 溫度控制器 5. 時序控制器 6. 精密加工		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺：__2__ 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺：__0__ 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺：__0__ 名	
		☐ 電子工程系	可提供職缺：__0__ 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		製造工程師		

工作時間及地點	每週工作時間：週一到週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第30條：勞工每日正常工作時間不得超過8小時，每週正常工作時數不得超過40小時，且不得於午後10時至翌晨7時安排學生工作。		
	每日工作時間：上午八點~下午五點		
	工作地點：新北市五股區五工二路121號		
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休6日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) <u>23,900(含伙食津貼)</u> 元；獎金：每月____元 2.年終獎金：____元； ☐ 無； ☐ 其他：____ 3.津貼：全勤____元，伙食____元，其他津貼____元 4.工作內容： <u>製造加工</u> 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☒ 意外險； ☐ 其他保險：____ (2)宿舍： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元(____人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每月 <u>提供伙食津貼</u> 元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元 (5)其他：____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪3萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☐ 本張申請表(P1~P4含實習培訓計畫書) ☐ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印	 (請蓋公司章)	申請日期	108年02月27日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
職場教育	□月~□月 (1 個月)	職場 & 加工現場_基本教育	職場基本應注意事項
加工	□月~□月 (2 個月)	傳統加工機操作 & 注意事項	傳統機台作業
加工	□月~□月 (3 個月)	CNC 機台實機操作 & 注意事項 & 加工軟體程式編寫	CNC 機台操作
加工	□月~□月 (6 個月)	安排各類型機台自行獨立作業 & 培養自行解決問題的能力	更熟悉機台現況&獨立 作業&臨場反應訓練
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：模懋實業股份有限公司
2. 聯絡人姓名：廖乃儒
3. 聯絡人電話：02-2299-6728#306
4. 聯絡人 email：ruby@mail.moldmax.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明	下午 13:30~16:00	下午 13:30~16:00				10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

1. 橘 17 號公車 >> 搭乘到【五權五工二路口】站下車

2. 520 號公車 >> 搭乘到【五權五工二路口】站下車

(註)下車後會看到”運時通家具”，往回走約 35 公尺左右會看到五工二路告示牌，直接延著五工二路告示牌走入，右手邊會看到”新武機械”繼續往內走約 150 公尺左右即可在左邊看到模懋實業。附近大路標”順成蛋糕” ”三花棉業”。

3. 982(環狀線)公車 >> 搭乘到【世翔】站下車

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☒給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	啟碁科技股份有限公司		產業別	網通產業
	資本額	37 億		員工人數	10,252 人
	負責人	謝宏波先生		統一編號	97331723
	聯絡人姓名	張懿範		職稱	功能主任
	公司電話	(03)6667799#5522		公司傳真	(03) 6668860
	聯絡人電子信箱	I.Fan.Chang@wnc.com.tw		聯絡人手機	
	地址	300 新竹科學工業園區力行六路 5 號			
公司簡介		啟碁科技創立於 1996 年，專精於通訊產品的設計、研發與製造，提供包含 RF 天線設計、軟硬體設計、機構設計、系統整合、介面開發、產品測試與認證等完整的技術支援。全球總部位於台灣新竹科學園區，在美國、英國、日本與中國大陸等地設有服務或製造據點，提供全方位解決方案與在地支援。			
主要營業項目		專精於通訊產品的設計、研發與製造。跨足消費性、企業級、工規與車用產品，並在網路通訊、數位家庭、衛星廣播與智慧駕駛輔助等領域深耕多年			
可提供之職缺數		☒ 機械工程系		可提供職缺： 10 名	
		☐ 車輛工程系		可提供職缺： _____ 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系		可提供職缺： _____ 名	
		☒ 電子工程系		可提供職缺： 10 名	
工作需求條件		工作項目內容		需求條件	
		治具設計助理工程師		機械系	
		ME 機構工程助理工程師		機械系	
		產品工程助理工程師		電子&電機科系	

工作時間及地點	每週工作時間：週一到週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。		
	每日工作時間：週一到週五 08:30~17:30 上班，週休二日 (12:00-13:00 午休;有提供午餐補助) (例如：上午 9 點至下午 5 點)		
	工作地點：300 新竹科學工業園區力行六路 5 號		
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪)_____元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元； ☐ 無； ☐ 其他：_____ 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：_____ 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☐ 意外險； ☒ 其他保險：團保_____ (2)宿舍： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每月 600 元(4 人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每餐公司補助 25 元，其它自付 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元 (5)其他：三節獎金／績效獎金／年度分紅____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☐ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☐ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印	  (請蓋公司章)	申請日期	108 年 3 月 5 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	治具_職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
新人訓	7月~9月 (3個月)	1. 環境認識 2. 了解各單位所在位置及主管介紹 3. 了解單位內組織及業務 4. 對直屬單位內部同仁認識 5. 認識與工作有關之其他部門同仁 6. 認識辦公區之工作環境 7. 了解部門使用器材&點收 8. 各BU產品生產流程	工作環境的熟悉
初級訓練	8月~12月 (5個月)	1. Mast CAM 基礎訓練 2. 結構治具加工程式撰寫 3. 治具組立與量測 4. 制定治具驗收流程 5. 追蹤外包治具時程	對治具的認知
進階訓練	1月~3月 (3個月)	1. 結構治具加工程式撰寫 2. 治具組立與量測 3. 治具驗收報告整理 4. 執行治具驗收流程 5. 收集產線治具異常分佈與分析 6. 追蹤外包治具時程	加工程式與治具的相關訓練
中級訓練	4月~5月 (2個月)	1. 功能、結構治具加工程式撰寫 2. 治具組立與量測 3. 治具驗收報告整理 4. 強化治具驗收流程 5. 收集產線治具異常分佈與分析 6. 追蹤外包治具時程	治具驗收流程
高級訓練	6月~7月 (2個月)	1. 功能、結構加工程式撰寫 2. 治具組立與量測 3. 治具驗收報告整理 4. 收集產線治具異常分佈與分析 5. 追蹤外包治具時程	治具相關執行流程/解決異常

訓練主題	訓練期間	ME_職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
新人訓	7月~9月 (3個月)	1. 環境認識 2. 了解各單位所在位置及主管介紹 3. 了解單位內組織及業務 4. 對直屬單位內部同仁認識 5. 認識與工作有關之其他部門同仁 6. 認識辦公區之工作環境 7. 了解部門使用器材&點收 8. 各 BU 產品生產流程	工作環境的熟悉
初級訓練	8月~12月 (5個月)	1. 工廠導覽 2. 瞭解 general production process 3. 瞭解 WNC 生產 Team 的 key functions and how different function temas cooperate 4. 生產線實習	工廠的瞭解
進階訓練	1月~3月 (3個月)	1. 介紹 RF test equipment and get familiar with the equipment 2. 說明各測站和主要測試設備 3. 說明及實際操作 RF 設備與瞭解訊號量測方式 4. 生產線實習	RF 測試及設備的熟悉
中級訓練	4月~5月 (2個月)	1. 熟悉 SFCS 操作及設定方式 2. 說明 CCD 應用和軟體設定操作 3. 學習生產製程異常之排除方法 4. 介紹 TCS, 6 Sigma 專案 5. 生產線實習	製程異常排除及 SFCS/CCD 的熟悉
高級訓練	6月~7月 (2個月)	1. 說明標準件之製作和管理 2. 說明 DFM 3. 熟悉 EDSA 操作和資料分析 4. 瞭解生產治具的基本架構與概念 5. 生產線實習	ME 的整體知識

訓練主題	訓練期間	PE_職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
新人訓	7月~9月 (3個月)	1. 環境認識 2. 了解各單位所在位置及主管介紹 3. 了解單位內組織及業務 4. 對直屬單位內部同仁認識 5. 認識與工作有關之其他部門同仁 6. 認識辦公區之工作環境 7. 了解部門使用器材&點收 8. 各BU產品生產流程	工作環境的熟悉
初級訓練	8月~12月 (5個月)	1. 協助工程師實驗 2. 實驗資料整理 3. 協助產線機構異常處理	產線的認知
進階訓練	1月~3月 (3個月)	1. 協助工程師實驗 2. 實驗資料整理 3. 協助產線機構異常處理 4. 七大浪費的執行運用於生產流程改善	異常處理及流程改善
中級訓練	4月~5月 (2個月)	1. 協助工程師實驗 2. 實驗資料整理 3. 協助產線機構異常處理 4. 夾治具修改 5. 生產製程優化	工具優化
高級訓練	6月~7月 (2個月)	1. 協助工程師實驗 2. 實驗資料整理 3. 協助產線機構異常處理 4. 夾治具修改 5. 生產製程優化	優化製程

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱： 啟基科技
2. 聯絡人姓名： 張懿範
3. 聯絡人電話： 0918-052-013
4. 聯絡人 email： l.Fan.Chang@wnc.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範 例)5/30	(範 例)5/31
時間地點說明						10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

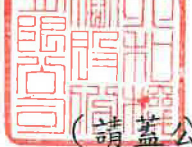
☒週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	六和機械(股)公司	產業別	製造業
	資本額	18 億元	員工人數	1,100 人
	負責人	宗成志	統一編號	44528635
	聯絡人姓名	劉文驊/管理師	職稱	管理師
	公司電話	03-4532131	公司傳真	03-4532574
	聯絡人電子信箱	kevin@liocho.com.tw	聯絡人手機	
	地址	桃園市中壢區新生路二段 334 號		
公司簡介		本公司成立於 1971 年，為國內最主要的汽車零件廠之一，橫跨鑄鋁、鎂、鐵等金屬產品之製造，擁有領先的研發技術與陣容堅強的經營團隊，各項汽車零件銷售遍及台歐美日中各大汽車廠，並在中國投資設廠超過 30 家，且持續發展中。		
主要營業項目		車用部品：底盤部品及系統總成・鋁合金輪圈・車身鈹金 非車用部品：沖壓模具・鋁、鎂合金壓鑄製品・高級鍛造製品裝置		
可提供之職缺數	☒ 機械工程系		可提供職缺：__ 4 __ 名	
	☐ 車輛工程系		可提供職缺：__ 名	
	☐ 能源與冷凍空調工程系		可提供職缺：__ 名	
	☐ 電子工程系		可提供職缺：__ 名	
工作需求條件	工作項目內容		需求條件	
	鑄造方案設計開發助理並協助鑄造生產作業		機械系 可接受現場設備操作實習	
	前軸零件設計開發助理並協助加工生產作業		機械系 可接受現場設備操作實習	
	車身鈹金設計開發助理並協助製造生產作業		機械系 可接受現場設備操作實習	

工作時間及地點	每週工作時間：週一~週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：上午 8 點到下午 5 點(中午休息 1 小時) (例如：上午 9 點至下午 5 點) 工作地點：桃園市中壢區新生路二段 334 號
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☒ 其他 視情況作彈性調動(符合勞基法規定)
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 20200 元；獎金：每月 4000 元 2.年終獎金：____元； ☐ 無； ☒ 其他：基本獎金(原則上 1 個月本薪) 3.津貼：全勤____元，伙食 800 元，其他津貼____元 4.工作內容：生產製造實習、產品開發流程 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☐ 意外險； ☐ 其他保險：____ (2)宿舍： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每月(自行負擔水電費)元 (3)伙食： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每月 460 元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元 (5)其他：____
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。 5.為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 6.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☒ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。
用印	 (請蓋公司章) 申請日期 108 年 3 月 8 日

108 年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

106 年度訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
加工/板金製程學習	8 月~12 月 (4 個月)	1. 各式車床操作 2. 開發品質管理概念 3. 各類產品生產製程熟悉	1. 設備操作 2. 品質管理 3. 產品認識 4. 生產管理概況
加工件/板金件開發	1 月~12 月 (12 個月)	1. 依客戶要求開發並試作 2. 參與客戶對應提樣報告	1. 開發試作能力 2. 對應與簡報技巧
加工件/板金件開發獨立擔當	1 月~6 月 (6 個月)	獨立執行主管交辦任務	專業能力提升 解決問題能力
鑄造製程學習	8 月~12 月 (4 個月)	1. 熔解、造型、澆鑄、後處理作業 2. 砂芯管理與練砂程序 3. 開發品質管理概念	1. 設備操作 2. 品質管理 3. 產品認識 4. 生產管理概況
鑄造件開發	1 月~12 月 (12 個月)	1. 依客戶要求開發並試作 2. 參與客戶對應提樣報告	1. 開發試作能力 2. 對應與簡報技巧
鑄造件開發獨立擔當	1 月~6 月 (6 個月)	獨立執行主管交辦任務	專業能力提升 解決問題能力

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：六和機械股份有限公司
2. 聯絡人姓名：劉文驊
3. 聯絡人電話：03-4532131 分機 1132
4. 聯絡人 email：kevin@liohe.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明		下午 1:30 開始 公司				10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：如附件

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)

需請假扣薪，但週一~四如有加班情況可補上班時數，未足部份需請假扣薪

六和機械股份有限公司位置示意圖

六和機械廠址：
中壢區新生路2段334號
TEL：03-4532131
FAX：03-4532574

經過高速公路橋下前行
約 500m 右側即達本公司
(隔壁為萊爾富便利商店)



國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業 單位 資料	公司名稱	化新精密工業 股份有限公司	產業別	汽車及其零件製造業
	資本額	8 億	員工人數	210 人
	負責人	林廷芳	統一編號	04765180
	聯絡人姓名	羅秋燕 小姐	職稱	人資管理師
	公司電話	03-2726010	公司傳真	(03)2726-011
	聯絡人 電子信箱	ella.lo@advancision.com	聯絡人手機	
	地址	桃園市楊梅區高青路三號		

公司簡介	化新精密工業股份有限公司 創立於 1972 年，並於 1999 年正式加入勤美集團成為旗下子公司之一。本公司以勤美與裕隆兩大股東為根基，提供客戶完整的工程諮詢解決方案；以台灣各汽車廠底盤與煞車零組件之穩健基礎，拓展至國際知名客戶；強項為金屬產品相關之精密機械加工業務，服務國內外知名汽車與農工業用機械廠商，屬第一階的零組件供應商，並有足夠能力承接客戶之產品設計規劃及提供系統性加工建議，提供客戶由設計研發到物流配送的一站式服務。 為提供客戶更廣泛與即時的需求，本公司另投資中國福州之鑄造與精密機械加工廠，成為旗下投資之關係企業，鑄造線同時具備自動造模機與殼模製造設備，廣泛服務全球客戶，也更加完整產業的上中下游供應鏈。台灣工廠人數為 210 人，福州工廠人數為 450 人。兩岸皆已完成 IATF16949 、 ISO14000 、 OHSAS18001 及 Ford Q1 認證，對於品質的努力更是不遺餘力。 本公司願景： 成為全球運輸與產業機具業者金屬材料解決方案的首選供應商 本公司使命： 藉由產業洞察力、工程創新、卓越流程、設計觀念以及我們所深信的人本價值觀為基礎成為客戶、供應商、投資人與員工的首選。 本公司價值： 1. 瞭解客戶的需求與產業的趨勢供應全面性的解決方案 2. 藉由創新、科技與流程最佳化以提供合宜的產品品質與優良的服務 3. 創造足夠的利潤來支持公司未來的成長並為投資人提供高於產業平均水準的財務報酬。 4. 與員工共享公司經營的成果並創造友善的工作環境讓員工藉由他們的付出來成就自己。 5. 與主要供應商透過夥伴關係共同成長 6. 作為我們經營的環境中的一位負責公民 本公司擁有成熟的經營團隊，秉持著『誠儉誠新』的經營理念，追求企業永續經營及成長；除整體營運穩定外，獲利狀況也逐年提昇。 我們重視每一位員工，除了有穩定的工作環境、也提供學習及成長的空間，歡迎優秀的朋友一起加入化新精密工業的工作行列。	
主要營業項目	汽車與農工業機具引擎、底盤、傳動零件、汽車水泵油泵等金屬製品生產製造	
可提供之職缺數	機械工程系	可提供職缺： <u>4</u> 名
工作需求條件	工作項目內容	需求條件

	生技部： 1. 加工圖面繪製與夾治具設計 2. 客戶圖面審查與問題排除 3. 各類金屬材料加工設計 4. 生產技術相關專案協助 5. 其它主管交辦事項	材料或機械加工背景並對精密機械加工 行業有興趣者為佳
	品保部： 1. 品管七大手法 2. 品質認證實務 3. 加工工件圖面判讀與各類金屬材料加工件(內品)品質檢測 4. 不良品處理與品質報告撰寫測量儀器操作與品質判定	

工作時間及地點	每週工作時間： 週一~週五工作時數 40 小時 (例：週一~週五)		
	每日工作時間： 上午 8 點至下午 16:50 分		
	工作地點：桃園市楊梅區高青路三號		
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他_____		
薪 資 福 利 (請務必詳細說明)	1. 保障薪資：每月(本薪)25,000 元，三個月試用期通過後調整為每月(本薪)27,000 元；獎金：依工作表現； ☒ 其他：三節、五一、生日禮卷(金)、員工健檢、員工旅遊、尾牙、員工制服 2. 年終獎金：一個月； ☐ 無； ☐ 其他：_____ 3. 津貼：全勤 外加一天日薪 4. 工作內容：同上 5. 其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☒ 意外險； ☒ 其他保險：公司團體保險 (2) 宿舍： ☐ 無 ☒ 免費提供 ☐ 付費提供，每月 0 元(6-8 人/間) (3) 伙食： ☐ 無 ☒ 免費提供 ☐ 付費提供，每月 0 元 (4) 交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元 (5) 其他：週五下午全薪外訓假		
備 註	1. 提供職缺係為正式僱用。 2. 薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3. 配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4. 專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5. 表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用 印	  (請蓋公司章)	申 請 日 期	2019 年 4 月 22 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
機加工實務運用	□月~□月 (24 個月)	1. 加工圖面繪製與夾治具設計 2. 客戶圖面審查與問題排除 3. 各類金屬材料加工設計 4. 生產技術相關專案協助 5. 機台試作與分析改善	1. 機台加工實務 2. 加工圖面判讀與設技 3. 產品估價 4. 開發轉量產實務 5. 金屬材料加工分析
品保技巧與實務	□月~□月 (24 個月)	1. 品保七大手法 2. 加工圖面判讀與品質規範 3. 品檢量測 4. 量檢具儀校管理 5. 開發文件管制	1. 品保七大手法 2. 品檢量測與報告撰寫實務 3. 品保五大核心工具 4. 加工圖面判讀
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：化新精密工業股份有限公司
2. 聯絡人姓名：羅秋燕
3. 聯絡人電話：03-2726010#236
4. 聯絡人 email：ella.lo@advansion.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明					下午 13:30 開始	10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：桃園市楊梅區高青路三號

交通方式：

【自行開車】國道一號自幼獅工業區交流道口下，經過郭元益圓環右轉直行後即可抵達，距交流道約 5 分鐘車程。

【搭乘火車】台鐵埔心車站下車，可轉計程車前往，車程約 10 分鐘可抵達。

【搭乘高鐵】高鐵桃園站下車，可轉計程車前往，車程約 25 分鐘可抵達。

【搭乘公車】搭乘國道客運 9002，可在幼獅交流道口下車(順益汽車)，步行約 12 分鐘可抵達；搭乘樂活巴士 L613，可在世紀社區(青年路口)下車，步行約 5 分鐘可抵達。

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：週五下午全薪外訓假

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	嘉彰股份有限公司	產業別	光電業
	資本額	14.23 億	員工人數	3126 人
	負責人	宋貴修	統一編號	22164527
	聯絡人姓名	朱翊華	職稱	人資專員
	公司電話	(03)322-8175	公司傳真	(03)311-1652
	聯絡人電子信箱	eva.chu@chiachang.com	聯絡人手機	
	地址	桃園市蘆竹區南山路二段 205 巷 45 號		
公司簡介		創立於 1985 年，為金屬沖壓之專業製造商，主要產品應用於光電、資訊及通訊等內外部金屬沖壓零部件及相關精密沖壓模具設計與製造。全球前五大之台系、日系與韓系面板、背光模組及資訊系統等光電及資訊電子製造商。集團生產聚落主要位於：台灣(桃園廠)、長江三角洲供應鏈(蘇州、寧波及南京)、珠江三角洲供應鏈(東莞)與四川(重慶廠)設立營運據點。		
主要營業項目		光電、資訊、通訊等沖壓零件及精密沖壓模具製造		
可提供之職缺數	☒ 機械工程系		可提供職缺： <u>3~7</u> 名	
	☐ 車輛工程系		可提供職缺： _____ 名	
	☐ 能源與冷凍空調工程系		可提供職缺： _____ 名	
	☐ 電子工程系		可提供職缺： _____ 名	
工作需求條件	工作項目內容		需求條件	
	模具實習技術員		有車床或 CNC 相關經驗尤佳	
	實習品檢員		有幾何量測、卡儀規類量具及 QC 相關經驗尤佳	
	實習助理工程師		1.會使用 Auto CAD 繪圖工具 2.協助彙整文件、整理相關資料	

工作時間及地點	每週工作時間： 40 小時 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間： 上午 8 點至下午 5 點 20 分 (例如：上午 9 點至下午 5 點) 工作地點：桃園市蘆竹區南山路二段 205 巷 45 號
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 24,000 元；獎金：每月 0 元 2.年終獎金：_____元；☐無；☒其他：依公司營運及個人考核 3.津貼：全勤 2,000 元，伙食 0 元，其他津貼 0 元 4.工作內容：同上欄"工作需求條件"及"工作項目"所述 5.其他： (1) ☒勞保☒健保☒意外險；☐其他保險：勞工退休金提繳 6% (2)宿舍：☐無☐免費提供☒付費提供，每月 1,300 元(4 人/間) (3)伙食：☐無☒免費提供☐付費提供，每月_____元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：比照一般在職員工享有所有福利
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。
用印	 (請蓋公司章) 申請日期 108 年 03 月 15 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
模具	□月~□月 (4~6 個月)	學習拆模、組立、調模、維修	入門靠學習，整合靠經驗。本公司的核心技術就在模具。好的模具師就是從現場奠定深厚的功力後，再轉為設計，進而還能跨領域轉職為業務代表。
品檢	□月~□月 (4~6 個月)	巡檢、量測、壓力機、高度規、游標、卡尺、2D/3D 量測機台 品管手法及檢驗之訓練，	入門靠學習，整合靠經驗。本公司管理政策就是「品質第一」。由品檢入門，將基本功練好後，對於未來朝向「品質保證」這領域會穩的基礎。
沖製	□月~□月 (4~6 個月)	製造現場實習	產品在生產過程中，可學習前輩如何提升生產效率、降低不良率的實際操作手法。
工程	□月~□月 (4~6 個月)	1.透過工程圖面學習製作 BOM 表 2.彙整各項 BOM 表、整理相關資料 3.專案進度跟催	專案的管理能力，以及透過圖面學習如何拆解產品。
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：嘉彰股份有限公司
2. 聯絡人姓名：洪瑩珊
3. 聯絡人電話：(03)3228175 分機 788
4. 聯絡人 email：celine.hung@chiachang.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明			09:00 之後全日 公司	09:00 之後全日 公司		10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

1	搭乘國道客運	可搭乘亞通客運、噶瑪蘭客運、國光客運…等，下車點：溪洲站 (1)搭計程車者~3 分鐘內可抵達本公司。 (2)步行者~在南崁路前行約 200 公尺，右轉南工路，約 15-20 分鐘可抵達本公司。
2	搭乘火車再轉乘公車	出桃園火車站→步行直走中正路→右轉復興路(路口有地下道入口)→繼續步行約 100~150 公尺→於 7-11 商店門口搭乘桃園客運，桃園→竹圍(經山腳)【5016 線】，於水泥公司站下車。 站牌位於南山路二段和長安路交會口附近，沿著長安路二段方向前行約 300 公尺，巷口有“統琳資源回收”的看板，再左轉即到達本公司。 桃園客運網址： http://www.tybus.com.tw/default.aspx?page=BusTime
3	搭乘高鐵&機場捷運	請於高鐵桃園站下車，轉乘機場捷運至山鼻站(A10)下車。 或搭乘桃園捷運至山鼻站(A10)下車。 (1)搭計程車者~3 分鐘內可抵達本公司。 (2)步行者~在南山路三段前行約 2.2 公里，右轉長安路，再直行約 200 公尺的巷口有“統琳資源回收”的看板，再左轉即到達本公司。
4	自行開車	◆開車建議路線 1： 在桃園交流道下平面道路，行駛中正路右轉南山路一段，直行南山

		路，與長安路交會之十字路口左轉後約二百公尺的巷口有"<u>統琳資源回收</u>"的看板，再左轉即到達本公司。 ◆開車建議路線2： 在桃園交流道下平面道路，行駛中正路往南崁路一段順向行進，與南工路交會之十字路口右轉後約一公里的巷口有"<u>統琳資源回收</u>"的看板，再右轉即到達本公司。
--	--	---

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐ 給予公假(不扣薪)

☐ 調整至週一~四補足上班時數

☐ 週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒ 其他：(請企業詳細說明) 給予星期五下午半日公假(不扣薪)，上午正常上班

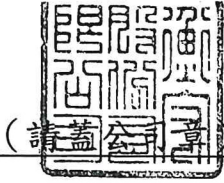
國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	衡宏股份有限公司	產業別	航太精密機械零件加工
	資本額	18,500,000	員工人數	21
	負責人	葉敏	統一編號	70701434
	聯絡人姓名	李佳容	職稱	經理
	公司電話	03-4631683#3102	公司傳真	03-4631194
	聯絡人電子信箱	880402@hammond.com.tw	聯絡人手機	
	地址	桃園市觀音區大同一路 6 號		
公司簡介		衡宏 為”久霆股份有限公司”的子公司 為專業製造加工各類精密(precision)機械零件及零組件，依據客戶所提供之藍圖，生產符合客戶所需之零件產品。 公司團隊蓄積半世紀的淬鍊，在現今產業構造的蛻變及業界技術的革新洪流中、晝勤夜勵的進行精研，不斷提升並與時俱進，擁有高精密複合加工技術，並以成為精密加工業界的巨人為期許。 品質系統上通過 ISO9001 AS9100 航太認證，正式與國際接軌，製造生產符合客戶需求，以達到客戶”完全滿意”為宗旨。		
主要營業項目		各類鋁合金及各式鋼材、鈦合金、航太材料等五金高精密零件機械加工。 客戶領域遍及機械五金.航太產業.電子半導體設備.精密量測儀器.醫療設備.國防工業.荷重元件.氣動.液壓及汽機車等相關領域，並配合客戶新品研究開發以及舊產品降低成本，提高競爭力等事項，提供機械加工相關服務。		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺： <u> 2 </u> 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 電子工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	

工作需求條件	工作項目內容	需求條件
	製程工程師：CNC 銑床、車床操作；程式設計編寫轉檔	1. 機械工程相關科系 2. 對金屬精密加工有濃厚興趣者
	品管工程師：首件檢查、製程巡檢、成品檢驗、三次元量測	1. 具機械識圖能力 2. 對品質管控及品質管理系統有熱忱

工作時間及地點	每週工作時間：週一~週四(全天) 週五(半天) 週五下半年工時調整至周間補足 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：全天 8:00~17:00 (含午休 1 小時) 半天 8:00~12:00 調整 17:30~19:30 工作地點：1.觀音廠：桃園市觀音區大同一路 6 號 2.中壢廠：桃園市中壢區西園路 130 號
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 26500 元；獎金：每月_____ 2.年終獎金：_____元；☐無；☒其他：__依考核_____ 3.津貼：全勤 1500 元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：品保 CNC 車、銑床機械加工 5.其他： (1)☒勞保☒健保☐意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☐無☒免費提供☐付費提供，每月_____元(2-3 人/間) (3)伙食：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：生日禮金、年結禮金、獎學金、…
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。

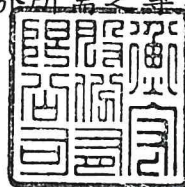
用	印	申請日期	108 年 3 月 14 日
---	---	------	----------------



年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。



訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
認識工作環境	□月~□月 (1 週)	認識公司制度規章 及製造運作單位	瞭解公司組織 關鍵單位介紹
基礎教育訓練 CNC 車床 加工技能	□月~□月 (8 個月)	機械製造現場實地操作 依產線 SOP 生產製造	瞭解工廠安全守則 加工母機的基礎操作 加工概念的培養
基礎教育訓練 CNC 銑床 加工技能	□月~□月 (8 個月)	機械製造現場實地操作 依產線 SOP 生產製造	加工母機的基礎操作 加工概念的培養
產線轉換	□月~□月 (4 個月)	依生產零組件 SOP 更換加工機台生產 熟悉各式機床的操作技能 及製造流程工藝	熟悉各類型產線加工 設備的操作技能
認識製程規劃	□月~□月 (1 個月)	認識工程藍圖並學習設計製程規劃	學習閱讀工程藍圖 學習閱讀加工 SOP
進階訓練 CNC 程式驅動 加工技能	□月~□月 (4 個月)	工作母機 CNC 程式編寫、轉檔 治具、刀具設計與選配	學習 CNC 程式撰寫及 轉檔 各類加工繪圖軟體繪 製轉檔
品質管理 製程監控 品質管制	□月~□月 (4 個月)	品質保證相關工作內容作業 產線首件、製程巡檢、成品檢驗 各類量測儀器設備之操作	熟悉產業品質系統要 求 檢驗量測儀器之使用

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱： 衡宏股份有限公司
2. 聯絡人姓名： 李佳容小姐
3. 聯絡人電話： 0921981667
4. 聯絡人 email： 880402@hammond.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明	第一場 9:30 第二場 1:30	第一場 9:30 第二場 1:30				10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

面試地址:桃園市觀音區大同一路 6 號

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)

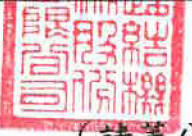
週一~週四(全天班)週五(半天班)

週五下午工時調整至週間補足

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	連結機械股份有限公司	產業別	大型油壓機械製造廠
	資本額	150,000,000.-	員工人數	200 人
	負責人	王正雄	統一編號	20629303
	聯絡人姓名	杜學銘	職稱	副理
	公司電話	03-482-7176#226	公司傳真	03-482-0845
	聯絡人電子信箱	johnny_do@lienchieh.com	聯絡人手機	
	地址	桃園市楊梅區梅獅路二段 385 號		
公司簡介		本公司是國內大型油壓機械製造廠，主要生產：深抽成型機、合模機、試模機、鍛造機、SMC、機械式壓機、超高壓成型機、PCB/CCL 銅箔基板冷熱壓合機、合板用冷熱壓機...等。銷售地點遍及世界各地。		
主要營業項目		PCB/CCL 銅箔基板冷熱壓合機、 機械式壓機、 合板用冷熱壓機		
可提供之職缺數		機械工程系	可提供職缺： <u>15</u> 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		機械組立，機械繪圖	反應靈敏，能接受技術培養者	
		CNC 機械加工，機械繪圖	有耐心，能接受技術培養者	
		電控配線、程式編輯	能接受技術培養者	

工作時間及地點	每週工作時間： 週一~週五 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間： (週一~週四 07:00~16:00, 週五 07:00~12:00 午休 12:00~13:00) 工作地點：桃園市楊梅區梅獅路二段 385 號		
休假方式	☐週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☒其他 時薪制		
薪 資 福 利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 25,000 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元；☐無；☐其他：_____ 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容： 機械組立、機械加工、機械繪圖 5.其他： (1) ☒勞保☒健保☐意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☐無☒免費提供(水電費分攤)☐付費提供，每月_____元 (____人/間) (3)伙食：☐無☐免費提供☒付費提供，每餐 60 元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他： 視公司營運狀況，員工旅遊		
備 註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☐本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☐主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用 印	 (請蓋公司章)	申請日期	108 年 3 月 12 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
新進人員講習	8 月~8 月 (0.5 個月)	1、公司沿革、公司組織、相關部門介紹。 2、產品介紹：深抽成型油壓機、合模機、液壓成型機、PCB 板壓合機…等。 3、勞工安全衛生訓練、災害及緊急事件管理、工作項目說明、工作環境保護。	1、公司介紹 2、產品介紹 3、公司環境認識 4、勞工安全
設計圖面解說	8 月~8 月 (0.5 個月)	機械圖學解說 加工零件認識 加工流程介紹 圖面管制規定	設計圖面應用
設備機具	9 月~10 月 (2 個月)	1. 天車操作說明、退火爐操作說明、2 噸~40 噸推高車操作說明。 2. 加工母機介紹(車床、旋臂鑽床、五面加工機、搪銑床、立式銑床、刨床、磨床)。 3. 砂輪機、絞牙機、自動切割機、鋸床操作說明、805 萬能切割機、CO2 電焊機、磁性電鑽、手提砂輪機、潛弧電焊機、手提電鑽、電眼切割機、應力消除機、彎管機、空氣壓縮機、氧乙炔切割器、CNC 加工中心機。	天車、加工母機、工具機操作
夾具說明與介紹	11 月~11 月 (1 個月)	1. 夾具分類。 2. 夾具設計及規劃重點。 3. 傳統機器與數控機器使用比較說明。	鑽磨與夾具使用
機械材料說明與介紹	12 月~12 月 (1 個月)	1. 鑄鐵、鋼材(含碳量)、合金鋼、不銹鋼、材料硬度。 2. 材料硬度介紹(HRC、HB 硬度區別)。	機械材料認識
切削加工與刀具	1 月~2 月 (2 個月)	1. 加工設備、刀夾具、CAD/CAM、刀具研磨、切削液之添加…等(高、低速切割)。 2. 難切削材料刀具選用。 3. 玻璃材料之切割與劃割。 4. 刀具研磨(加工刀具研磨、碳化鎢端銑刀研磨、砂輪規格選用)。	材料刀具選用

品管	3 月~4 月 (2 個月)	1. 測量用儀器使用(測試千分表、外側分離卡、深度規、游標卡尺…等檢驗說明)。 2. 測量用儀器校正(測試千分表、外側分離卡、深度規、游標卡尺檢…等校正說明書)。 3. 進料、投料檢驗(鋼鐵材料(SS400、FC250、FCD、STPG、st52、SCM、SKD、SNCM、SC…等)、不銹鋼材、鋅條類、鍊條類、軸承類、皮帶類、免驗項目…等)。 4. 製程檢驗(鋁道外觀、瓦斯切斷鋼板、熱板、材料畫線校對、材料組立、超音波探傷、探粉探傷、機械加工檢驗、圖裝檢驗…等)。	品質管理/管制
生產流程	5 月~5 月 (1 個月)	生產流程 生產工時 工作經濟規劃	生產管理

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：連結機械(股)公司
2. 聯絡人姓名：杜學銘
3. 聯絡人電話：03-482-7176#226
4. 聯絡人 email：candy_lin@lienchieh.com / johnny_do@lienchieh.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明		9:00 之後 全日工司				10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

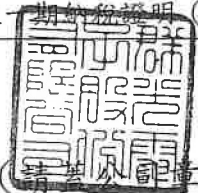
☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：由埔心火車站前往(路線圖如下)

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	群光電子股份有限公司	產業別	電腦及其週邊設備製造業
	資本額	70 億 3800 萬元	員工人數	34000
	負責人	許崑泰	統一編號	20954200
	聯絡人姓名	黃仲瑄	職稱	專員
	公司電話	02-6626-6788	公司傳真	02-29959539
	聯絡人 電子信箱	Cindy_Huang@chicony.com.tw	聯絡人手機	
	地址	新北市三重區光復路二段 69 號		
公司簡介	群光電子股份有限公司創立於民國 72 年 2 月 1 日，主要從事電腦系統相關業，年營業額接近 750 億，除整體營運穩定外，獲利狀況也逐年提昇，是國內績優廠商之一，列名為證交所「台灣中型一百指數成分股」，更名列台灣百大企業之列一：2013 年 5 月天下雜誌 2000 大製造業排名第 49 名、製造業最賺錢(稅後純益)的公司排名第 41 名。 群光電子從事電腦零組件產品的研發、製造與銷售，五大產品線包括輸入裝置產品、攜帶式鍵盤、視訊影像產品、相機鏡頭模組等，其中鍵盤、網路攝影機、筆電相機模組已成為全球領導廠商。 本公司為一全球跨國企業，員工人數共 3 萬 4000 人，於中國大陸蘇州、中國大陸東莞、中國大陸重慶、捷克等地都有設廠，另於美國、德國、日本皆設有分公司，並轉投資群光電能科技股份有限公司、展達通訊股份有限公司，合稱群光集團。 群光電子秉持關懷員工、造福人群的企業文化，積極從事產學合作、健康促進、協助弱勢團體等公益慈善活動，善盡企業社會責任，2013 年更捐助台北科技大學興建群光教學大樓，培育在校生的研發與創新能力。 我們重視每一位員工，除了有良好工作環境，也提供學習及成長的空間，歡迎優秀的朋友一起加入群光電子股份有限公司的工作行列。			
主要營業項目	A、 輸入裝置產品 (Input Device) B、 攜帶式鍵盤 (Mobile Keyboard) C、 視訊影像產品 (Video and Image Products，包括運動型無線攝影機、車用數位無線攝影機、可攜式無線攝影機、家用無線監控器、嬰兒無線監控器、數位無線攝影機) D、 相機鏡頭模組 (Camera Module) E、 數位商品業務 (Digital Consumer)			
可提供之職缺數	☒ 機械工程系		可提供職缺： 2 名	
	☒ 車輛工程系		可提供職缺： 2 名	
	☐ 能源與冷凍空調工程系		可提供職缺： _____ 名	
	☒ 電子工程系		可提供職缺： 3 名	
工作需求條件	工作項目內容		需求條件	
	產品機構設計及圖面繪製		機械工程相關背景	
	產品電路設計、試產管理協助		電子工程相關背景	

工作時間及地點	每週工作時間：週一~週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。		
	每日工作時間：上午 8 點 30 至下午 6 點，上、下午各休息 15 分鐘 (例如：上午 9 點至下午 5 點)		
	工作地點：新北市三重區光復路二段 69 號		
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) <u>NT\$23,100</u> 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元； ☐ 無； ☒ 其他： <u>1 個月(依到職比例發放)</u> 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：_____ 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☒ 意外險； ☒ 其他保險： <u>團體保險</u> (2)宿舍： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，午餐餐費補助 <u>35</u> 元 (4)交通車： ☐ 無 ☒ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元 (5)其他：_____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印	 (請蓋公司印)	申請日期	2019 年 3 月 11 日

年度訓練企劃書

CM-EE

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
How to be layout designer	1 月~36 月 (36 個月)	Layout 軟體的應用與設計 DFM 概念養成 Layout design rule 文件的維護 跨部門溝通協調的能力	PCB 零件布局、走線、 EE 零件資料庫建立、電 路圖閱讀與核對能力。
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

年度訓練企劃書

CM-IQ

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
相機模組構造	□月~□月 (1 個月)	外觀結構\部件功能\設計原理\應用範圍	相機模組組成
產品生產流程	□月~□月 (1 個月)	材料檢查\SMT\COB\LA\FQC\FQA\OBA	相機模組生產
測試程式架構	□月~□月 (2.5 個月)	程式介面\功能說明\測試項目\演算法\操作流程	軟體架構及開發
影像處理基礎原理	□月~□月 (2.5 個月)	Sensor 原理\色域轉換\圖片格式\圖像資料應用\3A\校正	影像處理基礎到實務應用
測試設備功能及操作	□月~□月 (3 個月)	V5U\VCM 儀\2in1 測試機\OIS 測試機	先進測試設備原理及使用
影像評估原理	□月~□月 (7 個月)	ISO\Color\SNR\DynamicRange\Noise\Shading\ColorShading\Blemish\Defectpixel	影像產品評估基礎原理
影像評估實務	□月~□月 (7 個月)	拍攝環境\設備\使用軟體\操作方法\影像數據評比	影像評估設備使用及測試結果評比

年度訓練企劃書

CM-TEST

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
IQ test	1 月~24 月 (24 個月)	1. 影像品質測試. 2. 測試程式應用.	影像品質測試
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

年度訓練企劃書

VIP-EE

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
數位訊號	□月~□月 (__個月)	數位訊號量測技能訓練	數位訊號概念
電源	□月~□月 (__個月)	電源訊號量測技能訓練	電源訊號好壞分析
電源	□月~□月 (__個月)	電源效率量測分析技能訓練	電源效率分析
電源	□月~□月 (__個月)	Battery performance 測試技能訓練	電池特性分析
Audio	□月~□月 (__個月)	Audio chamber 測試技能訓練	聲音品質分析
EMC	□月~□月 (__個月)	EMC 專業技能及測試技能訓練	EMC 概念
Layout	□月~□月 (__個月)	PCB Layout 概念與佈線	PCB Layout

年度訓練企劃書

VIP-ME

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
機構設計之運用	□月~□月 (24 個月)	1.3D 軟體運用(Pro-E ,NX) 2.影像產品機構實務設計 3.影像產品機構問題分析與解決	1.3D 軟體運用(Pro-E ,NX) 2.影像產品機構實務設計 3.影像產品機構問題分析與解決
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

年度訓練企劃書

VIP-RF

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
高頻	□月~□月 (__個月)	講解高頻基礎課程	了解高頻
WiFi	□月~□月 (__個月)	講解 WiFi 基礎課程	了解 WiFi
Spectrum	□月~□月 (__個月)	1> 講解頻譜分析儀原理 2> 實際操作	了解頻譜
SG	□月~□月 (__個月)	1> 講解訊號產生器原理 2> 實際操作	了解訊號產生器
WiFi 綜合測試	□月~□月 (__個月)	1> 講解 WiFi 綜合測試儀原理 2> 實際操作	了解 WiFi 綜合測試儀
自動化	□月~□月 (__個月)	1> 講解自動化測試 2> 實作操作	了解自動化
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：群光電子股份有限公司
2. 聯絡人姓名：黃仲瑄
3. 聯絡人電話：02-6626-6788 分機 17002
4. 聯絡人 email：cindy_huang@chicony.com
5. 面試地點：☐公司 ☒北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31
時間地點說明					下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

☐由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

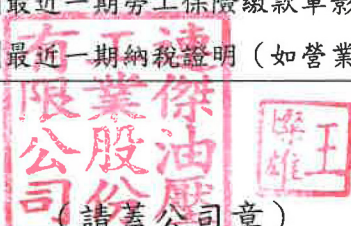
☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：依照行事曆，學生週五下午有上課需要時，則上公司系統請事假。

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	連傑油壓工業股份有限公司	產業別	機械設備製造業
	資本額	60,000,000	員工人數	90
	負責人	王燦雄	統一編號	20879786
	聯絡人姓名	吳月娟	職稱	人事
	公司電話	(02) 8648-3000 #219	公司傳真	(02) 8648-2000
	聯絡人電子信箱	emily_wu@lch.com.tw	聯絡人手機	
	地址	新北市汐止區保新街 97 號		
公司簡介		連傑油壓工業股份有限公司自 1947 年起，以「優良品質、客戶第一」的理念為國內外機械界提供高效能、高品質的油壓數控沖床。以全自動化、工業 4.0 等概念，產品廣受汽車、航太、家具、電子等產業推崇，行銷全球。 「永續經營、真誠對待員工及顧客」為高原則，公司穩定成長，目前正積極的招募及培育新人才，歡迎有願景有理想的您一起加入我們行列！		
主要營業項目		客製化設計各式高精密液壓數控油壓沖床設備，搭配最新工業科技，達到全自動化、高效率、高效能生產。		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺： <u> 4 </u> 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 電子工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		設計繪圖工程師	請參考附件一	
		CNC 機械工程師	請參考附件二	

工作時間及地點	每週工作時間： 週一 ~ 週五 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間： 上午 7:30 至下午 16:30 工作地點： 汐止		
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____		
薪 資 福 利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 30,000 元 (依工作表現及能力調升) 獎金：每月_____元 2.年終獎金：依工作表現 元；☐無 ；☐其他：_____ 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：請參考附件 5.其他： (1)☒勞保☒健保☒意外險；☒其他保險：出差旅平險，職災保險 (2)宿舍：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食：☒無☐免費提供☐付費提供，每月誤餐補貼 元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：_____		
備 註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本（投保總人數之頁面）。 ☒最近一期納稅證明（如營業稅或所得稅）或免稅證明文件影本。		
用 印		申 請 日 期	108 年 03 月 14 日

設計繪圖工程師

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
認識工作環境	☐ 月~ ☐ 月 (<u>1</u> 週)	認識公司制度與規章 工作環境介紹 部門流程介紹 工作內容簡介	瞭解公司組織與運作 工作安全須知 勞動權益
共通核心職能	☐ 月~ ☐ 月 (<u>1</u> 週)	工作內容介紹 製程規劃與流程	瞭解關鍵部門運作 工作核心技能方向擬定與 概念培養
基礎設計訓練	☐ 月~ ☐ 月 (<u>6</u> 個月)	市品、物件、基座等零件繪製 設計圖、材料單製作及發放 機械製造現場物件確認	繪圖軟體運用 設計概念的培養 熟悉產品零組件 開立材料單
加工知識訓練	☐ 月~ ☐ 月 (<u>6</u> 個月)	基本組件、機構件繪製 學習工程圖、組立圖 熟悉機械製造現場加工與製造流程	視圖能力培訓 學習閱讀工程圖 熟悉產品加工程序
產品驗證	☐ 月~ ☐ 月 (<u>6</u> 個月)	大組件、總組立圖繪製 機械製造現場產品試車與檢測	學習閱讀組立圖 設計與成品實機驗證
專案管理及 進階設計訓練	☐ 月~ ☐ 月 (<u>3</u> 個月)	設計圖文件管理 設計變更處理程序 機構設計、應力分析	圖文管理 設計變更流程與管理 油壓沖床設計知識
產品設計	☐ 月~ ☐ 月 (<u>3</u> 個月)	機構設計 全自動生產線規劃 規格書製作	設計產品與制定規格 搭配周邊配件達致自動化 生產

CNC 機械工程師 年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
認識工作環境	□月~□月 (1 週)	認識公司制度與規章 工作環境介紹 部門流程介紹 工作內容簡介	瞭解公司組織與運作 工廠工作安全須知 勞動權益
共通核心職能	□月~□月 (1 週)	工作內容介紹 製程規劃與流程	瞭解關鍵部門運作 訂定工作核心技能培訓目標與方向
基礎教育訓練 加工能力培訓	□月~□月 (6 個月)	機械製造現場實地操作 依照產線 SOP 及加工圖生產製造 車床、銑床、鑽床工法及實習	熟悉加工設備、刀具 學習材料辨別能力、物件量測 培訓工程圖視圖能力 學習製成流程與加工概念
教育訓練 CNC 車床操作/ CNC 銑床操作	□月~□月 (8 個月)	機械製造現場實地操作 操作一般 CNC 加工機台 依產線 SOP 生產製造	培訓品質管理能力 熟悉加工母機加工概念 學習加工母機操作基礎
教育訓練 CNC 程式驅動	□月~□月 (1 個月)	加工母機 CNC 程式編寫、轉檔 工程藍圖的辨識與製程的規劃 加工材料的辨識及治具、刀具的選配	學習 CNC 程式編輯、轉檔、執行 培訓加工圖的視圖能力 培訓 CNC 加工概念與刀具選配
進階教育訓練 CNC 加工技能	□月~□月 (9 個月)	機械製造現場實地操作 操作大型 CNC 加工機台/大型臥立式 綜合加工中心 依產線 SOP 生產製造	學習大型加工母機操作 學習 CNC 程式編輯 產品品質要求控管 精密檢測儀器的學習

國立臺北科技大學 107 學年度 機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：連傑油壓工業股份有限公司
2. 聯絡人姓名：吳小姐
3. 聯絡人電話：02-8648-3000#219
4. 聯絡人 email：Emily_wu@lch.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範 例)5/30	(範 例)5/31
時間地點說明		13:00-16:00	13:00-16:00	13:00-16:00		10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

公司地址：新北市汐止區保新街 97 號

交通資訊：

1. 可開車

2. 騎機車

3. 火車轉公車

4. 搭公車 (627、678、817、896、919、955、1032、1191、1192、2021、F912A、藍 22(亞太科技園區站)，步行約 5 分鐘即可抵達公司)

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)

一週正常工時符合標準 40 小時，

週五上半年班(7:30~11:30)，週一至週四各補 1 小時(7:30~17:30)。

中午休息時間 1 個小時(12:00~13:00)。

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	大華金屬工業股份有限公司	產業別	製造業
	資本額	30 億 5000 萬元	員工人數	1100 人
	負責人	姜靜宜	統一編號	04403363
	聯絡人姓名	呂文成	職稱	課長
	公司電話	02-2901-5153#271	公司傳真	02-2901-8427
	聯絡人電子信箱	Admin_hr@greatchina.com.tw	聯絡人手機	
	地址	頭份廠：苗栗縣頭份市尖豐路 631 號 富岡廠：桃園市楊梅區富聯路 155 號 管理處：新北市泰山區明志路三段 533 號		
公司簡介		公司成立於民國 62 年，資本額 30 億 5000 萬元，為全國第一大食品飲料綜合包裝容器生產公司，股票上市績優 500 大製造業之一。全體同仁秉持著「全員參與、品質至上、永續追求、品質第一」的品管政策及「不斷創新、精益求精、回饋社會」的经营理念，專業生產各型鋁、鐵罐、易拉蓋、PP 塑蓋 -- 合併日產量可達仟萬只，為集合機械、電機、精密模具、化工、印刷等專業的自動化生產廠家。在台灣與大陸上海、江蘇、重慶、山東及越南共設有 5 座工廠；除製罐之外投資產業也包括塑膠化工、精密鑄造，客戶遍及國內外各大食品、飲料、電子、通訊、交通等產業。公司營運穩健、歷史悠久並持續不斷擴充中。		
主要營業項目		1. 全系列二片式汽水、果汁及啤酒鋁罐。 2. 二片式重複擠壓式食品罐(DRD)。 3. 三片式果汁、咖啡、茶、運動飲料及食品鐵罐。 4. 全系列鋁、鐵易開、全開蓋。 5. PP 塑蓋。 6. 覆膜鋁罐。		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺： <u>5</u> 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 電子工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		儲備工程師	機械相關科系	

工作時間及地點	每週工作時間：每週 40 小時（週五不足工時採扣薪制，若需要加班，依法支付加班費） 頭份廠：星期一到四上班 富岡廠：星期一到四+星期五上午 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：上午 8 點到下午 5 點 工作地點：富岡廠：桃園市楊梅區富聯路 155 號 頭份廠：苗栗縣頭份市尖豐路 631 號
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他_____
薪 資 福 利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) <u>21500</u> 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金： <u>1~2</u> 個月全薪元； ☐ 其他： <u>端午/中秋各 0.5 個月(滿一年)</u> 3.津貼：全勤 <u>1000</u> 元，伙食 <u>2500</u> 元，其他津貼 <u>2000</u> 元 4.工作內容： <u>直接參與生產單位生產、製程檢查、生產線 改車換型、設備點檢、保養作業</u> 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☐ 意外險； ☐ 其他保險：_____ (2)宿舍： ☐ 無 ☒ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元(<u>4</u> 人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☒ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元 (4)交通車： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元
備 註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☒ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒ 最近一期勞工保險繳款單影本（投保總人數之頁面）。 ☒ 最近一期納稅證明（如營業稅或所得稅）或免稅證明文件影本。
用 印	 (請蓋公司章) 申 請 日 期 <u>108 年 3 月 21 日</u>

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
基礎教育	□月~□月 (12 個月)	直接參與生產單位生產、製程檢查、生產線 改車換型、設備點檢、保養作業	1. 了解產業生產特性、生產標準及技術。 2. 學習成長、創新能力、主動積極、正向思考及職場上人與人間的溝通協調等。
製程監控 或 品質管制 或 專案研究 或 轉換產線 或 工程部人員	□月~□月 (第 13 個月 至 實習 結 束)	1. 擔任自動化製程查核工作，每日依產線 SOP 作業，生產製造、留樣、取樣、量測、自主檢查、製作生產統計表、回報生產管制要求等。 2. 視個人學習狀況及意願分派組別。 2-1 品保製程監控 2-2 設備點檢維修(含模具管理) 2-3 加工機具操作/工程繪圖 2-4 轉換不同自動化產線生產 3. 專業執行時優先指派成為組員，協助相關事項作業。	
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：大華金屬工業股份有限公司
2. 聯絡人姓名：呂文成
3. 聯絡人電話：02-2901-5153#271
4. 聯絡人 email：admin_hr@greatchina.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明	10~17 點 各廠區	10~17 點 各廠區	10~17 點 各廠區	10~17 點 各廠區	10~17 點 各廠區	10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

富岡廠：富岡廠電話：03-4721517 EXT 316 陳課長

地點：桃園市楊梅區富聯路 155 號

近富岡火車站；富岡國小斜對面為富聯路，進來 500 公尺右手邊

頭份廠：頭份廠電話：037-472-1517 # 105 李課長

地點：苗栗縣頭份市尖豐路 631 號

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)

- 每週工作時間：每週 40 小時(週五不足工時採扣薪制，若需要加班，依法支付加班費)
- 頭份廠：星期一到四；富岡廠：星期一到四+星期五上午

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	中國製罐金屬股份有限公司	產業別	製造業
	資本額	1 億 8163 萬元	員工人數	80 人
	負責人	姜靜宜	統一編號	35068808
	聯絡人姓名	呂文成	職稱	課長
	公司電話	02-2901-5153#271	公司傳真	02-2901-8427
	聯絡人電子信箱	Admin_hr@greatchina.com.tw	聯絡人手機	
	地址	新北市泰山區明志路三段 533 號		
公司簡介	創立於 1947 年，引進台灣第一條印鐵生產線，是台灣第一家印鐵專業的製罐公司，開創台灣印鐵歷史的先河，來台後公司首先落腳於新北市三重，幾經播遷於 1961 年遷廠至目前的泰山現址，早期以生產美術罐為主，1970 年代台灣的洋菇、蘆筍、鳳梨等農產品罐頭為台灣賺取外匯的主要產品之一，公司也順應趨勢陸續引進新型印刷機、日本塗佈機與自動化焊錫生產線，來配合生產食品空罐，空罐日產能最高可達百萬罐！獲頒為甲級製罐工廠，空罐除供應罐頭產業的需求，也外銷至東南亞等國家，為國家賺取外匯。1980 年代東南亞農產品崛起，台灣農業也受到衝擊，蔬果罐頭食品產業逐漸凋零，公司也適時轉型，引進瑞士 FREI 電焊線、英國 Crabtree 雙色印刷線等...以改善品質與應付客戶產能需求，生產各類食品空罐並接受客戶指定開發各類美術空罐，充分滿足不同產業、不同客戶的特殊需求。			
主要營業項目	一貫化的專業作業流程~提供奶(麥)粉罐、肉鬆(乾)罐、餅乾罐、堅果(果乾)罐、糖果罐、茶葉罐、果醬罐、機油罐、奶油罐、禮盒罐...等各式金屬容器製造廠。			
可提供之職缺數	☒ 機械工程系		可提供職缺： <u>1</u> 名	
	☐ 車輛工程系		可提供職缺： <u> </u> 名	
	☐ 能源與冷凍空調工程系		可提供職缺： <u> </u> 名	
	☐ 電子工程系		可提供職缺： <u> </u> 名	
工作需求條件	工作項目內容		需求條件	
	儲備工程師		機械相關科系	

工作時間及地點	每週工作時間：每週 40 小時（週五不足工時採扣薪制，若需要加班，依法支付加班費）（星期一到四+星期五上午） ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：上午 8 點到下午 5 點 工作地點：新北市泰山區明志路三段 533 號		
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 22500 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：1~2 個月全薪元；☐其他：端午/中秋各 0.5 個月(滿一年) 3.津貼：全勤 1000 元，伙食 2500 元，其他津貼_____元 4.工作內容：直接參與生產單位生產、製程檢查、生產線 改車換型、設備點檢、保養作業 5.其他： (1) ☒勞保☒健保☐意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食：☐無☒免費提供☐付費提供，每月_____元 (4)交通車：☐無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：_____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本（投保總人數之頁面）。 ☒最近一期納稅證明（如營業稅或所得稅）或免稅證明文件影本。		
用印	 (請蓋公司章)	申請日期	108 年 3 月 21 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
基礎教育	□月~□月 (12 個月)	直接參與生產單位生產、製程檢查、生產線 改車換型、設備點檢、保養作業	1. 了解產業生產特性、生產標準及技術。 2. 學習成長、創新能力、主動積極、正向思考及職場上人與人間的溝通協調等。
製程監控 或 品質管制 或 專案研究 或 轉換產線	□月~□月 (第 13 個月 至 實習 結 束)	1. 擔任自動化製程查核工作，每日依產線 SOP 作業，生產製造、留樣、取樣、量測、自主檢查、製作生產統計表、回報生產管制要求等。 2. 視個人學習狀況及意願分派組別。 2-1 品保製程監控 2-2 設備點檢維修(含模具管理) 2-3 加工機具操作 2-4 轉換不同自動化產線生產 3. 專業執行時優先指派成為組員，協助相關事項作業。	
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：中國製罐金屬股份有限公司
2. 聯絡人姓名：呂文成
3. 聯絡人電話：02-2901-5153#271
4. 聯絡人 email：admin_hr@greatchina.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明	10~17 點 各廠區	10~17 點 各廠區	10~17 點 各廠區	10~17 點 各廠區	10~17 點 各廠區	10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

中國廠：

地點：新北市泰山區明志路三段 533 號(中國製罐大樓)

捷運資訊：(新莊迴龍線) 新莊線：丹鳳站下車

中國廠電話：02-2901-5153#271 呂課長

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)

- 每週工作時間：星期一到四+星期五上午，每週 40 小時(週五不足工時採扣薪制，若需要加班，依法支付加班費)

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	達康科技國際股份有限公司	產業別	買賣業
	資本額	1200 萬	員工人數	19
	負責人	林非凡	統一編號	84075187
	聯絡人姓名	何立研	職稱	行銷副理
	公司電話	02-77380009	公司傳真	02-77380006
	聯絡人電子信箱	howard@darcam.com.tw	聯絡人手機	~~~~~
	地址	新北市板橋區遠東路 1 號 4 樓 D 室		
公司簡介		台灣最大專業 CAM 公司，27 年市場經營，唯一具有高速加工、五軸銑床、車銑複合、機上量測、機器人應用、客製開發等服務能力，建構雲端服務系統提供有制度、即時、高效率的專業技術服務。		
主要營業項目		1. CAD/CAM 軟體 2. 機器人應用 3. 數位製造顧問		
可提供之職缺數		機械工程系	可提供職缺： <u>2</u> 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		CAD/CAM 軟體客服	機械相關科系，個性活潑外向	

工作時間及地點	每週工作時間：週一～週五 (例：週一～週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：上午九點至下午六點 (例如：上午 9 點至下午 5 點) 工作地點：新北市板橋區遠東路 1 號 4 樓 D 室		
休假方式	■週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____		
薪 資 福 利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪)___24,636___元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元；☐無；☒其他：__工程月考核獎金__ 3.津貼：全勤___1,500___元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：__CAD/CAM 軟體客服__ 5.其他： (1)■勞保■健保■意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：■無☐免費提供☐付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食：■無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (4)交通車：■無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：_____		
備 註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☐本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☐主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用 印	 (請蓋公司章)	申 請 日 期	108 年 03 月 20 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
CAM 軟體學習	9 月~9 月 (1 個月)	1. PowerMILL CAM 基本操作訓練(教材/影片) 2. PowerMILL Demo 訓練 3. 技術問答(Post 基本須知)	
CAD 軟體學習	10 月~10 月 (1 個月)	1. PowerSHAPE CAD 基本操作訓練(影片、教材) 2. PowerSHAPE Demo 訓練 3. 技術問答	
軟體應用	11 月~11 月 (1 個月)	1. PowerMILL 及 PowerSHAPE 應用學習	
進階應用	12 月~2 月 (3 個月)	1. PowerMILL 及 PowerSHAPE 對外教學 2. 與資深工程師至客端了解軟體應用方式	
實務學習	2 月~ 月 (1.5 年)	1. 在不同產業之客端服務時，從中學習所學應用在實務上	

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：達康科技國際股份有限公司
2. 聯絡人姓名：何立研
3. 聯絡人電話：02-77380009#20
4. 聯絡人 email：howard@darcam.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明			13:30 之後			10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：捷運亞東醫院站 3 號出口，往園區大樓步行 5 分鐘。

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)：周一至周四補滿四小時，早上班及晚下班。

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	啓銘機械(股)公司		產業別	製造業
	資本額	60,000,000		員工人數	85
	負責人	簡正旭		統一編號	35341475
	聯絡人姓名	葉秀娟		職稱	人事行政
	公司電話	03-3666167		公司傳真	03-3668366
	聯絡人電子信箱	chyimenag@gmail.com	聯絡人手機	0937112557	
	地址	桃園市八德區介壽路二段 535 號			
公司簡介		自 1969 年由董事長簡正旭先生創立以來，一直以追求碎石設備之現代化、先進化及生產流程簡單化、一貫化以滿足客戶的需求，範圍涵蓋整廠碎石設備諮詢的規劃、設計、安裝、售後服務及操作訓練。數十年來，啟銘堅持”品質、服務、創新”的經營理念以及精益求精的精神不斷在產品技術製程設備上致力改善，生產流程全面改善，為目前台灣獨步領先的整廠單進料斗，雙料庫之一貫化生產流程全面降低生產成本，提昇生產效率並累積豐富的應用經驗，獲得客戶的好評。			
主要營業項目		破碎、篩選、環保回收設備、整廠輸出、研發、製造、銷售與服務。			
可提供之職缺數		機械工程系	可提供職缺： <u>6</u> 名		
工作需求條件		工作項目內容		需求條件	
		CNC 技術助理操作實習生		機械系在學學生	
		組立裝配技術實習生		機械系在學學生	
		3D、Auto CAD 繪圖實習生		機械系在學學生	

工作時間及地點	每週工作時間： 周一~周五 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：上午 8 點至下午 5 點 工作地點：桃園市八德區介壽路二段 535 號		
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____		
薪 資 福 利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月 25,000 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：有 元；☐無 ；☒其他：端午、中秋、五一禮金 3.津貼：其他津貼 有 元 4.工作內容：CNC 技術操作、組立裝配、3D 及 Auto CAD 繪圖等 5.其他：視學習狀況不定期調薪 (1)☒勞保☒健保☒意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☐無☒免費提供☐付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食：☐無☒免費提供午餐☐付費提供，每月_____元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：制服、安全鞋、員工聚餐、教育訓練課程		
備 註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本（投保總人數之頁面）。 ☒最近一期納稅證明（如營業稅或所得稅）或免稅證明文件影本。		
用 印	 (請蓋公司章)	申 請 日 期	108 年 03 月 25 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
CNC 機械加工	□月~□月 (<u>24</u> 個月)	認識 CNC 機械加工相關機台，熟悉後可加以運用加工零件。	熟悉並操作 CNC 加工機台
組立機械	□月~□月 (<u>24</u> 個月)	認識組立機械應有的技巧及知識並加以運用且熟練。	認識熟悉組立機械
3D、Auto CAD 繪圖	□月~□月 (<u>24</u> 個月)	學習機械繪圖相關技巧及熟悉運用。 (Inventor、Auto CAD)	機械繪圖技能
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		



國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：啓銘機械股份有限公司
2. 聯絡人姓名：葉秀娟
3. 聯絡人電話：03-3666167#328
4. 聯絡人 email：chyimenag@gmail.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明	下午 2 點後 公司	下午 2 點後 公司	無	下午 2 點後 公司	無	10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：捷運搭至藍線永寧站，轉搭統聯客運往八德 715 號車至梅花社區下車即可到達。

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)週一~週五上半天上班，週五下半年回學校上課。

3/9

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	瑞健股份有限公司	產業別	醫療器材製造業
	資本額	10 億	員工人數	4087
	負責人	費思樂	統一編號	69745814
	聯絡人姓名	邱傳君	職稱	資深專員
	公司電話	03-217-0303#7710	公司傳真	03-217-4928
	聯絡人 電子信箱	Venny.Chiu@shl-group.com	聯絡人手機	
	地址	桃園市蘆竹區六福路 36 號		
公司簡介		瑞健集團(SHL)成立於 1989 年，目標以西方管理模式在亞洲打造具有國際水準的生產中心。如今，在全球製藥及生物科技領域，SHL 已成為藥物輸送系統的 OEM/ODM 領導製造商，如自動安全注射器。除此之外，SHL 還擴展許多產品線，像是軟性結構類醫療產品、醫療氣墊床、醫療床、腦神經手術器具、工業設備和醫療用吊昇設備等，目標市場為北美、歐洲及亞洲。		
主要營業項目		1. 藥品注射器材 2. 醫療科技及工業製造 3. 醫院/家庭護理器材之設計製造 4. 模具設計/製造		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺： <u>15</u> 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 電子工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		[模具部門] 設定並操作 CNC 機台、檢查並處理加工工件、編輯並修改 CNC 程式、辨識 2D 圖及 3D 模組並依圖加工或組立	具備基礎識圖能力及基礎機械加工技能	

	[CNC 製造部] 設定並操作 CNC 機台、檢查並處理加工工件、編輯並修改 CNC 程式、辨識 2D 圖及 3D 模組並依圖加工或組立	具備基礎識圖能力及基礎機械加工技能
	[自動化系統部門] 依據需求內容，執行相關製程設備、夾治具及量規之機構設計，依據機台問題進行真因分析和提出解決方案，發行機構工程圖。	具備基礎識圖能力、熟悉 CAD (Inventor) 及 SolidWork PDM
工作時間及地點	每週工作時間： ● 學期間：週一~週四上午 9 點至下午 6 點 (中午休息 1 小時)以及週五上午 9 點至中午 12 點 ● 非學期間：週一~週五上午 9 點至下午 6 點 (中午休息 1 小時) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。	
	每日工作時間：(詳見上述欄位) (例如：上午 9 點至下午 5 點)	
	工作地點： ■ 桃園廠(模具部)：桃園市桃園區國聖二街 136 號 ■ 南崁廠(CNC 製造部/自動化系統部)：桃園市蘆竹區南山路二段 313 號	
休假方式	■週休二日 □月休 6 日 □隔週休二日 □每週日休假 □輪休：月休____日 □其他_____	

薪 資 福 利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) <u>23,100</u>(內含伙食津貼 2,400) <如遇勞動基準法變更，薪資以最低基本工資為原則> 元；獎金：每月 <u>0</u> 元 2.年終獎金： <u>0</u> 元；☒無；☐其他：<u> </u> 3.津貼：全勤 <u>0</u> 元，伙食 <u>2,400</u>(已敘明在薪資中)元，其他津貼 元 4.工作內容：<u>機械加工、模具組立及加工、自動化系統設計</u> 5.其他： (1) ☒勞保☒健保☒意外險；☒其他保險：<u>團保(定期壽險、意外保險、重大疾病、意外傷害醫療、癌症保險)</u> (2)宿舍：☒無☐免費提供☐付費提供，每月 <u> </u>元(<u> </u>人/間) (3)伙食：☐無☐免費提供☒付費提供，每月 <u>使用者付費，每餐(中餐)80</u> 元 (4)交通車：☐無☒免費提供(<u>廠區接駁車、通勤交通車，可視班次與交通狀況自行決定是否搭乘</u>)☐付費提供，每月 <u> </u>元 (5)其他：<u>租屋資訊提供、紓壓按摩室、廠區醫師駐診、中央廚房、員工餐廳、團隊活動等福利事項</u>		
備 註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☐本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☐主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用 印	 (請蓋公司章)	申 請 日 期	108 年 3 月 27 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

【模具部門】共計 22 個月的輪調訓練

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
模具手作操作	9 月~12 月 (4 個月)	1. C 角、R 角、平面訓練 2. 拋光訓練 3. 氣動工具使用	加強手作操作能力
模具組立	1 月~4 月 (4 個月)	1. 組立圖和模具結構解說 2. 零件圖和加工方式解說 3. 零件尺寸檢驗和公差值判定 4. 模具組裝及確認	具備識圖能力及模具組裝能力
模具手作操作	5 月~7 月 (3 個月)	進階手作操作加強	加強手作操作能力
模具磨床加工	8 月~10 月 (3 個月)	1. 機台操作及注意事項說明 2. 研磨砂輪校正 3. 砂輪選用 4. 六面研磨 5. 輔助工具應用 6. 成型研磨	可在指導員的較少的協助下完成磨床加工
模具 CNC 機械加工	11 月~6 月 (8 個月)	1. 機台操作及注意事項說明 2. 六面加工 3. 鑽孔加工(水孔、螺絲孔、頂針孔、沉頭孔) 4. 銑刀加工應用(成型加工) 5. 輔助工具應用 6. 成型刀具(特殊)加工應用 7. 車削刀具認識 8. 圓柱車削(孔內車削、斜度車削、牙車削)	可在指導員的較少的協助下完成 CNC 機械加工

【自動化系統部與 CNC 製造部】共計 12 個月的輪調訓練，第二年之訓練需視學生之適性調查及能力程度進行分級和進階訓練。此外，學生訓練期間將視公司內部資源進行安排，例如前 6 個月在 CNC 製造部；後 6 個月在自動化系統部，或前 6 個月在自動化系統部；後 6 個月在 CNC 製造部。

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
CNC-製造: CNC 加工機	9 月 (1 個月)	- 瞭解並熟悉機台面板操作, - 加工機基本保養認知	熟悉機台的操作與保養
CNC-製造: 夾具/ 象限/尋邊器		- 虎鉗的使用 - 軸向概念與尋找工件原點	安全的夾持與原點的確認
CNC-製造: 刀具		瞭解刀具種類與用途	正確的使用刀具
CNC-製造: 量具		卡尺 / 內外徑規 / 塊規 / 塞規 量具的使用	依據工件特性挑選正確量具及使用
CNC-製造: 幾何公差		介紹常用公差符號	具備視圖 / 判圖能力
CNC-製造: 簡易零件加工	10 月~11 月 (2 個月)	依照條件表執行機械加工	可在指導員的協助下製作出簡易工件
CNC-製造: MasterCAM 2D	12 月 (1 個月)	瞭解軟體的特性與使用	可在指導員的協助下編輯出 2D 工件用程式
CNC-製造: 簡易零件獨立作業	1 月 (1 個月)	依據工件特性設計工序	能依據工作圖獨力完成工件
CNC-量測: 手動量具、3DV 量測機台	2 月 (1 個月)	- 量測設備與機台的基本保養與使用說明 - 3DV 量測機台基本操作及座標設定	- 熟悉量具的操作與保養 - 可在指導員的協助下進行 3DV 量測機台基本操作及座標設定
CNC-量測: CMM 量測機台、三次元的座標設定、簡易零件獨立量測		- 量測機台的基本保養與使用說明 - 如何依圖面設立座標 - 依據圖面使用 CMM 量測機台進行量測	- 熟悉量測機台基本操作與保養 - 可在指導員協助下進行 CMM 機台基本操作及座標設定 - 可獨立進行簡單的工件量測
自動化系統專案流程介紹	3 月 (1 個月)	一個完整專案周期從初期接單、設計到專案結束的流程概述	了解設計專案周期的流程與運作與各階段如 FS, URS, PDI, IQ, OQ, PD... 代表的意義。
INVENTOR 繪圖軟體操作		1. 基本常用功能了解與操作 2. 學習零件繪製 3. 認識工程圖	學會實際操作 INVENTOR 基本功能並能繪製簡易的 3D 與 2D Model

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
基礎機構元件認識	4 月 (1 個月)	1. 介紹常見機構元件如螺絲、軸承、結件、型鋼、彈簧...等 2. 淺談特性與選用注意事項	利用對各項元件功能與特性的了解、正確選用適當的元件
常用機構材料說明		1. 介紹機構材料四大件--鋁、鋼材、不銹鋼、工程塑膠 2. 各材料特性的介紹	建立對合適材料選用時機的基本判斷
加工設備及加工工序概論		1. 常用加工設備 2. 特殊加工設備 加工工序	了解加工工序以產出符合實際的加工件、產出具有合理公差的圖面
傳動元件介紹	5 月 (1 個月)	介紹常用傳動元件，如齒輪、鍊條、皮帶、螺桿、減速機、連軸器...等。	了解各傳動元件的特性、使用方式及應用時機
常用機構介紹與應用	6 月 (1 個月)	介紹常見應用的機構如框架、凸輪、連桿、分割器、送料裝置、其他相關機構	認識機構作動原理及提昇對機構應用的認知
氣壓元件入門與基礎應用		1. 氣壓元件認識，如氣缸、接頭、閥體、真空元件...等 2. 學習氣壓符號與認識氣壓迴路圖	了解氣壓作動原理並能選用是當元件、繪製迴路圖
淺談馬達種類與應用	7 月 (1 個月)	了解各類常用馬達如 DC/AC、伺服、步進馬達、電動機、線性馬達的原理及特性	認識馬達與選用
感測器概述		認識控制元件如光電、近接開關、微動、雷射、光柵...等及其特性	了解感測器並能依功能選用
精度公差及配合	8 月 (1 個月)	材料特性精度、加工設備精度、軸孔精度配合	1. 充分了解各機構元件間公差配合對組立精度的影響 2. 能更完整標示圖面
實機介紹		介紹組裝、驗機中的治具或設備	瞭解機台功能與運用

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：瑞健股份有限公司
2. 聯絡人姓名：林佳慧 / 邱傳君
3. 聯絡人電話：0939-668343 / 0912-228185
4. 聯絡人 email：Jenie.Lin@shl-group.com / Venny.Chiu@shl-group.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範 例)5/30	(範 例)5/31
時間地點說明		13:15-17:00 二天同時段在 二個廠區同時都有參訪及面 試安排： - 自動化系統部/CNC 製造 部(面試地點:南崁廠) - 模具部(面試地點:桃園 廠)				10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

* 南崁廠地址：桃園市蘆竹區南山路 2 段 313 號

* 桃園廠地址：桃園市桃園區國聖二街 136 號

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：(如下表)

廠區/方式	自行開車	大眾交通
南崁廠	(南下)國道 1 號，於 49-桃園 號出口下交流道，朝桃園/南崁前進，分岔路口靠右，繼續朝新南路一段/台 4 線前進，於南山路一段/桃 3 鄉道靠右行駛，於內新路口向左轉即抵達。(車輛請自行於路邊停放)	搭乘桃園機捷線至山鼻站，轉搭公車 209 或 5071 或 5020 號，於公埔站下車，繼續步行至南崁廠。
桃園廠	(南下)國道 1 號往桃園方向，於 52-機場系統 號出口靠左，循桃園路標併入國道 2 號，於 11-南桃園 號出口下交流道，繼續走大興西路三段，接著走龍安街/桃 49 鄉道，於中山路向左轉，至	搭乘火車至桃園車站，步行至中正路，於復興路左轉，搭乘 1 號公車，於武陵高中下車，往左側愛買入口步行

	桃園愛買入口右轉進入，於愛買收費入口取代幣進入（車輛請停放於停車場），往愛買卸貨區方向前進，前方即可看到藍色廠房—瑞健。	進入，往愛買卸貨區方向前進，前方即可看到藍色廠房—瑞健。
--	--	------------------------------

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☒ 給予公假（不扣薪）

☐ 調整至週一~四補足上班時數

☐ 週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐ 其他：（請企業詳細說明）

3/29

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

冊 辦 冊 冊 冊 冊 冊	公司名稱	百雍電機工業有限公司	產業別	機械製造業
	資本額	15,795,000	員工人數	9人
	負責人	陳宥任	統一編號	31223738
	聯絡人姓名	陳宥任	職稱	
	公司電話	02-28112388	公司傳真	02-28116258
	聯絡人 電子信箱	youjen520@gmail.com	聯絡人手機	
	地址	台北市士林區社中街152巷9號1樓		
公司簡介		創立於1974年，專精製造與開發繞線設備。繞線設備製造累積相當的實作經驗。公司宗旨製作精良設備並延長設備保養時辰，替客戶創造節能省碳的優質產品。		
主要營業項目		繞線設備開發與製造。		
可提供之職缺數		☐ 機械工程系	可提供職缺： <u> 1 </u> 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺： <u> 0 </u> 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： <u> 0 </u> 名	
		☐ 電子工程系	可提供職缺： <u> 1 </u> 名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		機械設備實務操作，與組裝。	具備專注力。基本機械常識與車、鑽床操作。	
		程式語言編輯與實務控制機械設備	程式編成能力並具備基礎電學概念。	



工作時間及地點	每週工作時間：週一至週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第30條：勞工每日正常工作時間不得超過8小時，每週正常工作時數不得超過40小時，且不得於午後10時至翌晨7時安排學生工作。		
	每日工作時間：上午8點至下午5點 (例如：上午9點至下午5點)		
	工作地點：		
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休6日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休__日 ☐ 其他____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 30,000 元；獎金：每月__元 2.年終獎金：__元； ☐ 無 ☐ 其他：____ 3.津貼：全勤 300元，伙食__元，其他津貼__元 4.工作內容：使用廠內設備與製作工件____ 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☐ 意外險； ☐ 其他保險：____ (2)宿舍： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月__元(____人/間) (3)伙食： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月__元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月__元 (5)其他：____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪3萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。 為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☐ 本張申請表(P1~P4含實習培訓計畫書) ☐ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印		申請日期	108年3月27日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
砂輪機操作	□月~□月 (2個月)	訓練手持取件修飾毛邊穩定性。	訓練手持取件修飾毛邊穩定性。
車床操作	□月~□月 (2個月)	加工物件	習得工件夾取，與刀具選用。
銑床操作	□月~□月 (3個月)	加工物件	習得工件夾取，與使用光學尺。
手工具認識操作	□月~□月 (1個月)	手工具認識與使用	正確使用手工具，與量具數據讀取。
上機組裝	□月~□月 (12個月)	上機組裝	獨立完成設備組裝。
電工實務操作	□月~□月 (12個月)	焊錫操作	正確使用電工工具。
程式編輯	□月~□月 (12個月)	程式編輯	獨立完成程式編輯。 並查線故障排除。

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：百雍電機工業有限公司
2. 聯絡人姓名：陳宥任
3. 聯絡人電話：02-28112388
4. 聯絡人 email：youjen520@gmail.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31
時間地點說明	8:00~17:00	8:00~17:00	8:00~17:00	8:00~17:00	8:00~17:00

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

捷運至劍潭站下車，轉乘紅七公車至國泰人壽站下車。步行 50 公尺抵達。

捷運至士林站下車，步行至士林國中轉乘紅十五公車，國泰人壽大樓下車。步行五十公尺抵達。

地址：台北市士林區社中街 152 巷 9 號 1 樓

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☒週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

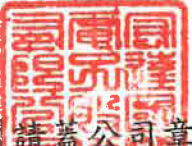
國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	宏達國際電子股份有限公司	產業別	科技製造業
	資本額	82 億	員工人數	4,100 人
	負責人	王雪紅	統一編號	16003518
	聯絡人姓名	盧品好	職稱	資深專員
	公司電話	03-3753252#23043	公司傳真	03-3753521
	聯絡人電子信箱	Esther_Lu@htc.com	聯絡人手機	
	地址	桃園市桃園區興華路 23 號		
公司簡介		HTC 成立於 1997 年，是行動通訊產業中的創新領導者。秉持以人為中心的經營理念，HTC 不斷突破既有設計與技術，推出具創新和個人化經驗的產品，以滿足全球各地消費者的需求。HTC 的產品系列包括智慧型手機與平板電腦，搭載 HTC Sense™ 豐富且生動的使用者介面，大幅提升使用者經驗。HTC 成立以來屢獲國際大獎肯定，包括獲頒 2011 年全球行動通訊大會之全球行動通訊產業最高殊榮「2011 年最佳手機公司」大獎，並再次得到美國無線通訊科技展與業界領袖肯定，榮獲美國無線通訊科技展「尖端技術大獎」，今年更躍升為「Inter brand 2011 全球百大品牌」。 多元與國際化工作環境-我們在新店、桃園、新竹及台南皆設有辦公室，更佈局全球 35 個以上國家，您有很多的機會與世界各國頂尖的人才共同合作，不同國籍的伙伴面對面或遠距的互動合作是一種常態，無論在跨文化或專業知識經驗的累積都將因此快速地提升您的視野和實力，進而實現夢想，與 HTC 一同邁向世界舞台，創新你的未來。		
主要營業項目		● Smart Devices & 5G Technology ● Virtual Reality 虛擬實境 ● DeepQ 健康醫療		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺：__ 2 __ 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺：__ 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺：__ 名	
		☒ 電子工程系	可提供職缺：__ 14 __ 名	

工作需求條件	工作項目內容	需求條件
	【Smartphone-SW】PM Team 1. 軟體測試 2. 專案開發文件彙整, 收集 Project 相關的資料	理工相關科系 熟悉 Android 系統 熟悉 PC 系統操作
	【Smartphone-SW】Wireless Software Team 協助 5G 測試、開發及整合	理工相關科系
	【Smartphone-HW】Concept & EE Design Team Support optical and electrical experiment 協助支援光學及電子相關實驗	理工相關科系
	【VR】EE Team 1. 儀器校正管理 2. 電路元件重製 3. 實驗室管理	● EE background, familiar with basic equipment function ● Component and circuit rework. – EE background, capable for PCB soldering ● EE background
	【VR】ME Team 1. 3D print 專職人員 2. 協助開發事項	理工相關科系 責任心/積極
	【VR】Multimedia Team 做 OPTICAL/AUDIO 的 HW 測試	理工相關科系
	【VR】PM Team 1. 倉庫管理 2. 物料管理 3. 專案相關工作協助	理工相關科系 細心、積極、主動、自律

	【VR】 Product Quality in Test Team 1. 執行大量且重複性高的測項 2. 執行需要長時間的單一測項，例如 Play VR content 3. 機動協助 Engineer 日常工作	理工相關科系
	【Healthcare】 QA Team 1. 支援軟體測試相關工作（手動/自動測試，撰寫測試文件，撰寫自動測試案例） 2. 支援 DEMO 事項(器材管理，展場支援) 3. 其它支援項目(和測試前期準備工作相關)	理工相關科系
	【PQA】 EE Team 1.測試設備操作 2.手機/VR 硬體測試，以相機/聲音/電子電路測試	理工相關科系
	【PQA】 ME Team 1.測試設備操作 2.手機/VR 硬體機構耐久度測試	理工相關科系
	【Supporting-IT】System Assistant Engineer -與系統業務及 IT 同仁協同合作，建置新系統 -現有系統的維運及支援 -實施 IT 系統的使用者教育訓練 -對於日常維運及服務作業，新增與撰寫作業程序 -系統例外處理及問題查找	-瞭解並具備電腦程式語言的開發技能與經驗. .NET 或是 Java 尤佳 -瞭解並具備資料庫及 SQL 的技能與經驗 -俱備 PL/SQL 開發技能與經驗尤佳 -具有良好的溝通技巧，並且能夠在團隊合作中獨立工作 -正向積極的態度

	【 Supporting-IT 】 System & Cloud Assistant Engineer - 協同部門夥伴與需求部門合作, 分析需求開發新應用系統 - 協助使用者了解 IT 系統及提供教學 - 撰寫營運服務的標準作業流程 (SOP) 及操作文件 - 協助內部營運時必要的系統操作及障礙排除	- Excellent interpersonal skills including communication, true listening and customer service - Be positive thinking, a team player, a quick learner - Programming experience in any languages. .NET & Java is plus - SQL implementation experience is plus - Familiar with AWS or Azure Platform will be plus

工作時間及地點	每週工作時間：(例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。		
	每日工作時間：上午 9:30 至下午 6:20		
	工作地點：桃園或新店		
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 23,100 元；獎金：每月____元 2.年終獎金：____元； ☐ 無； ☐ 其他：____ 3.津貼：全勤____元，伙食____元，其他津貼____元 4.工作內容：_____ 5.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☐ 意外險； ☒ 其他保險：團體保險 (2)宿舍： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元(____人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每月 中餐補助 30 元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元 (5)其他：_____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印	 (請蓋公司章)	申請日期	2019 年 3 月 27 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過2年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
【VR RD-PM】 專案管理/物料管理	9月~3月 (6個月)	1.了解產品架構 2.了解產品生產流程與進度的掌握 3.相關物料流程與控管 4.倉庫管理	專案管理/ 物料及倉庫管理
【VR-EE】 1. Equipment operation 2. Signal measurement and analysis 3. PCB soldering/rework 4. Lab management	9月~3月 (6個月)	1. Regarding signal measurement tasks. - Before the task, senior leaders will brief the task target, steps of the task, and the report or waveform requirement. - Teach the member knows how to use the related equipment for the task. - Let member knows the reason of this task, and which item is the key for further review and analysis. 2. Regarding soldering/rework tasks. - The leader will prepare the related information for the task. - Teach the member the soldering/rework skill, and make sure the result could fulfill the task requirement. - Highlight or figure out the items to be improved or items that is incorrect. Make sure member understand the correct skill or process. - Sync the potential solution from the measured data. 3. Regarding lab management - Let member knows the working items in the lab, and the related equipment or material to be managed. - If the member to provide their new idea or suggestion on lab management, leaders or senior members could share their comment or idea as feedback. If the idea or suggestion is good, we may run it in daily work.	- Familiar with related equipment operation - Learn how to measure the signal, what's the key measured item for further analysis, the potential solution to fix the issue from measured data. - Familiar with soldering or rework skill - Learn design process, and how to work together.

【VR RD-ME】 機構設計	9 月~9 月 (12 個月)	1.工業級 3D print 操作與管理 2.零件管理 3.研發專案相關訓練	機構相關繪圖軟體 機構相關知識
【VR RD-Multimedia】	9 月~3 月 (6 個月)	光學/聲學的測試技術	光學/聲學測試技能
【VR RD-QA】 Product Quality in Test	9 月~3 月 (6 個月)	VR 軟硬體設備測試	測試 VR 軟硬體之技術 及技能
【Healthcare-QA】 Product Quality in Test	9 月~3 月 (6 個月)	1.Unit Test for our source code 2.Design our product (frontend, backend) 3.Software development process 4.Execute/Design/Maintain manual/auto testing 5.Maintain test document	-Code Skill : Golang, Angular, Python, shell script. -Teamwork & responsibility -How to test a software (Design, tracking, execute, documentation , communication) -How to design frontend & backend
【Smartphone-Wireless Software Div.】	9 月~3 月 (6 個月)	網路設備系統整合與測試 伺服器規劃與管理 5G 終端裝置測試規劃	5G 通訊技術與網路架 構 伺服器硬體規格與維 護 VMWare 架設與管理
【Smartphone- Concept & EE Design】 Optical Quality Measurement	9 月~9 月 (12 個月)	1.了解產品規格/技術 2.評價產品光學/觸控表現 3.電訊測試與零件驗證 4.多媒體系統應用與測試 5.行政業務協助	電訊/光學技術評價與 應用
【Smartphone-SW PM】 Software Development and management	9 月~3 月 (6 個月)	1. Software development process 2. Software function verification/test case creation	- Communication skills -Understand Android SW eco-system -Understand basic SW structure
【Product Quality Assurance-EE】 電子產品驗證	9 月~3 月 (6 個月)	1.測試設備操作 2.手機/VR 硬體測試 3.相機/聲音/電子電路測試	1.VR/smartphone 產品 可靠度知識 2.VR/smartphone 產品 工作原理

【Product Quality Assurance-ME】 電子產品驗證	9 月~3 月 (6 個月)	1.測試設備操作/學習 2.手機/VR 硬體機構耐久度測試/學習	1.VR/smartphone 產品可靠度知識 2.VR/smartphone 產品工作原理
【Supporting-IT】 系統助理工程師	9 月~3 月 (6 個月)	1. 軟體開發方法論與程序。 2. 既有雲端與網站開發架構與系統源代碼。 3. 管理之系統相關知識與維運作業程序。 4. 系統文件與程序書撰寫。	-IT 資訊系統架構，開發及維運 -軟體工程流程及管理 -程式語言及資料庫開發，調教等相關實務
【Supporting-IT】 系統&雲端助理工程師	9 月~3 月 (6 個月)	-Public Cloud Training : AWS & Azure Foundation Training. -.Net/Java Programming Skill training. Dev/Ops Skill training.	Public Cloud (AWS / Azure) Design & Implementation. .Net/Java Program Skill Dev/Ops Practice & Experience.

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：HTC Corporation_宏達國際電子股份有限公司
2. 聯絡人姓名：盧品妤
3. 聯絡人電話：0981-948427
4. 聯絡人 email：esther_lu@htc.com
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範 例)5/30	(範 例)5/31
時間地點說明			下午 14:00 開始		下午 14:00 開始	10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

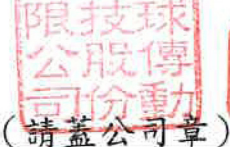
☐調整至週一~四補足上班時數

☒週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	全球傳動科技股份有限公司	產業別	製造業
	資本額	9 億 6 千萬元	員工人數	1030 人
	負責人	李清崑 先生	統一編號	29168533
	聯絡人姓名	姜光駿	職稱	專員
	公司電話	02-26892689#2308	公司傳真	02-26893393
	聯絡人信箱	happyday8452@tbimotion.com.tw	聯絡人手機	
	地址	新北市樹林區三多路 123 號		
公司簡介	全球傳動科技股份有限公司前身為台灣滾珠(1986 年)及全球滾珠(2002 年)。「TBI Inside 傳動全球機械，實現科技的無限」為全球傳動的企業願景，以「誠信經營，創造優勢環境與服務，創新客戶需求共創雙贏」為經營理念。擁有 32 年以上滾珠螺桿核心製造技術及經驗，不斷創新求變、提升產品全方位供給，增加市場競爭力。全球傳動科技股份有限公司於新北市樹林產業專區新建 20,000 坪廠房，成立全球營運暨研發總部，投入專業研發能量，以具備世界級研發創新能力。			
主要營業項目	產品為滾珠螺桿、滾珠花鍵、旋轉系列、單軸機器人、線性滑軌，致力於提供客戶自動化零組件的最佳選擇。			
可提供之職缺數	☒ 機械工程系		可提供職缺：05 名	
	☐ 車輛工程系		可提供職缺：0 名	
	☐ 能源與冷凍空調工程系		可提供職缺：0 名	
	☐ 電子工程系		可提供職缺：0 名	
工作需求條件	工作項目內容		需求條件	
	加工、熱處理、研磨、車牙、內磨、外磨、扭校等工作內容		1. 機械相關科系 2. 電腦輔助與生產製造	

工作時間及地點	每週工作時間：週一~週五 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：08：00~17：00 工作地點：新北市樹林區三多路 123 號
休假方式	☒ 週休二日 ☐ 月休 6 日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休日 ☐ 其他
薪資福利 (請務必詳細說明)	1. 保障薪資：每月(本薪) <u>24,000</u> 元(含全勤) ➢ 一日出勤為 110 元/日，不論大小月每月全勤為 3300 元/月整 2. 年終獎金：依當年度公司獲利發放(比照正職同仁) 3. 獎金：三節獎金、績效獎金、提案獎金、生日禮金...比照正式員工 4. 證照津貼：依照公司「員工職能檢定管理辦法」辦理 5. 工作內容：機械製造生產 6.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☐ 意外險； ☒ 其他保險： <u>團保</u> (2)宿舍： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每月_____元(人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☒ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月_____元 (5)其他： <u>勞退 6%</u>
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☐ 本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☐ 主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐ 最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐ 最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。
用印	  申請日期 108 年 04 月 12 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
新人訓練	第一個月	➤ TBI 產品認識與產品編碼原則 ➤ TBI 量具介紹與操作 ➤ TBI 圖面介紹與製令說明 ➤ 品質觀念與 5S	基礎觀念建立
勞工安全衛生教育訓練	每季	➤ 緊急救護與危機處理 ➤ 職業災害預防與落實 ➤ 5S 現場管理實踐	勞工安全知識 工廠管理
資訊安全	每季	➤ 資訊安全相關知識	資訊安全知識
生產製造	每月	➤ 精進機台操作並有效生產 ➤ 生產製程熟悉	生產模式 自主檢查 製程技術
現場專業技術課程	每月	➤ 現場各組專業技術 ➤ 標準工作流程 SOP 訓練 ➤ 職能檢定(每年 3 月、6 月辦理)	現場標準工作流程 取得晉級資格
品質意識與監控	每月	➤ 檢具與量具的使用 ➤ 量規儀器校正管理實務 ➤ 製程管制 ➤ 客訴案件實務解析	品檢工具的使用 統計方法應用

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：全球傳動科技股份有限公司
2. 聯絡人姓名：姜光駿
3. 聯絡人電話：(02)26892689#2308 、0912442303
4. 聯絡人 email：happyday8452@tbimotion.com.tw
5. 面試地點：☐公司 ☒北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27 (一)	5/28 (二)	5/29 (三)	5/30 (四)	5/31 (五)	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點 說明		14:00 北分署		14:00 北分署	14:00 北分署	10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☐由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：給予無薪假(扣薪不扣績效分數)、加班時依實際需求給予加班費用

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	三陽工業股份有限公司		產業別	製造業
	資本額	新台幣約 95 億元		員工人數	2300 人
	負責人	吳清源董事長		統一編號	24004006
	聯絡人/職稱	陳冠伶	公司電話	03-5981911#1606	
			公司傳真	03-5978738	
	聯絡人電子信箱	80051@sym.com.tw		聯絡人手機	
	地址	新竹縣湖口鄉新竹工業區中華路三號			
公司簡介	三陽工業創立於 1954 年，是台灣第一家橫跨機、汽車製造的國際化企業，六十年來，累積了廣大的顧客、行銷通路、管理人才及國際關係等重要資源，奠定未來發展的基礎。面對全球化經營的挑戰，我們以「卓越創新、貢獻社會、深耕台灣、佈局全球」作為企業的發展藍圖；在機車事業上，不斷的研發創新、生產顧客滿意的產品，並持續建立海外生產營運基地，發展「台灣接单、多地生產、全球銷售」的分工模式，矢志使 SYM 成為國際知名品牌。此外，三陽更要以「優質與先進引擎」及「整車調和設計與發展」的核心能力，快速發展相關的動力製品，創造公司利基及多元化的商品。 在汽車事業上，強化國際品牌 HYUNDAI 商品力及行銷通路，更以高水準的汽車及零組件製造技術，致力成為韓國現代汽車國際分工的一環及海外最佳的合作夥伴，在為企業永續發展及全球佈局而奮鬥的同時，我們以「做社會需要的企業自勉」，主動積極參與環保、公益、社區、文化、教育等計劃與活動，實質回饋社會，善盡企業責任。				
主要營業項目	機車、汽車、客車、ATV、泛用引擎、車架及其零組件等。				
可提供之職缺數	☒ 機械工程系	可提供職缺： 10 名			
	☐ 車輛工程系	可提供職缺： _____ 名			
	☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： _____ 名			
	☐ 電子工程系	可提供職缺： _____ 名			

工作需求條件	工作項目	需求條件
機械加工技術人員	1. 操作 CNC 銑床加工人員 2. 機械鉗工組立作業	
汽機車技術人員	1. 汽機車生產線零件組裝、 噴漆、焊接、物料補給 2. 完成車修整	
模具技術課 機械技術課	1. 模具設計方案之檢討 2. 進行模具設計 3. 參與新機種開發，組車解 析對策	
塑造組	車架 Portotype 塑造、方案規 劃、設計、製造	
薪 資 福 利	1.保障薪資：每月(本薪)____28,100____元；獎金：每月____元 2.年終獎金：____元； ☐ 無； ☐ 其他：____ 3.津貼：全勤____500____元，伙食____2,400____元，其他津貼____元 4.休假方式： ☒ 週休二日 ☐ 月休6日 ☐ 隔週休二日 ☐ 每週日休假 ☐ 輪休：月休____日 ☐ 其他____ 5.每日工作時間：____8:00____～____16:40____ 6.工作內容：_____ 7.工作地點：____新竹縣____ 8.其他： (1) ☒ 勞保 ☒ 健保 ☒ 意外險； ☐ 其他保險：_____ (2)宿舍： ☐ 無 ☐ 免費提供 ☒ 付費提供，每月____300____元(____4____人/間) (3)伙食： ☐ 無 ☒ 免費提供午餐 ☐ 付費提供，每月____元 (4)交通車： ☒ 無 ☐ 免費提供 ☐ 付費提供，每月____元 (5)其他：_____ 	

備 註	1. 薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理，另配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，優先納入 <u>月薪3萬元以上</u> 職缺。 2. 專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。 3. 為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業。 4. 學期間本校將安排輔導老師前往學生實習機構訪視輔導，以瞭解學生實習工作狀況。 5. 表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
應 備 文 件 已 交 給 桃 竹 苗 分 署	■主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ■最近一期勞工保險繳款單影本（投保總人數之頁面）。 ■最近一期納稅證明（如營業稅或所得稅）或免稅證明文件影本。 ■最近一期消防安全檢查合格之「消防安全設備檢修報告書」證明文件影本。
用 印	 (請蓋公司章)  申 請 日 期 年 月 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

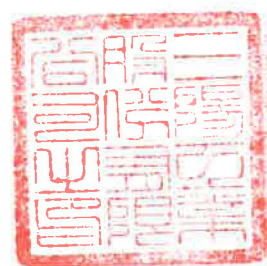
為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

貳、公司簡介

一、公司基本簡介：三陽工業創立於 1954 年，是台灣第一家橫跨機、汽車製造的國際化企業，六十年來，累積了廣大的顧客、行銷通路、管理人才及國際關係等重要資源，奠定未來發展的基礎。面對全球化經營的挑戰，我們以「卓越創新、貢獻社會、深耕台灣、佈局全球」作為企業的發展藍圖；在機車事業上，不斷的研發創新、生產顧客滿意的產品，並持續建立海外生產營運基地，發展「台灣接单、多地生產、全球銷售」的分工模式，矢志使 SYM 成為國際知名品牌。此外，三陽更要以「優質與先進引擎」及「整車調和設計與發展」的核心能力，快速發展相關的動力製品，創造公司利基及多元化的商品。

在汽車事業上，強化國際品牌 HYUNDAI 商品力及行銷通路，更以高水準的汽車及零組件製造技術，致力成為韓國現代汽車國際分工的一環及海外最佳的合作夥伴，在為企業永續發展及全球佈局而奮鬥的同時，我們以「做社會需要的企業自勉」，主動積極參與環保、公益、社區、文化、教育等計劃與活動，實質回饋社會，善盡企業責任。

二、產品服務特色：機車、汽車、客車、ATV、泛用引擎、車架及其零組件等。



叁、年度訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
CNC 訓練	8 月~10 月 (3 個月)	1. 零件了解及辨識、小組零件鎖付訓練 2. CNC 加工及壓檢試驗訓練 3. 塗裝前處理吊掛及小組零件鎖付訓練 4. 塗裝製程改善檢討	
齒輪加工實習計劃	10 月~12 月 (3 個月)	1. 連線設備&單機滾齒 2. 三菱切齒機&單機刮齒機 3. 研磨工程(包含 HT 研磨機) 4. 倒角&壓入&內徑研磨工程 5. 洗淨&檢驗 6. 刀具研磨	
曲軸加工實習計劃	1 月~3 月 (3 個月)	1. 曲軸車床形削 2. 曲軸螺牙轉造(圓盤+平板) 3. 曲軸 Pin 孔鑽孔/高週波/內研/精搪孔 4. 曲軸 Pin 孔/直油孔/斜油孔/鑽孔 5. 曲軸 KEY WAY 銑削 6. 曲軸 COMP 壓入、鉚合、振幅校正	
凸輪軸加工實習計劃	4 月~6 月 (3 個月)	1 基準鍵槽加工工程 2.CAM 粗研磨/精研工程 3. 油孔加工及倒角工程 4. 振動研磨工程 5. 素材納入	
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：三陽工業股份有限公司
2. 聯絡人姓名：陳冠伶
3. 聯絡人電話：03-5981911#1606
4. 聯絡人 email：80051@sym.com.tw
5. 面試地點：☐公司 ☒北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明	下午 13:30 北分署		下午 13:30 北分署			10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☐由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☒給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

4/15

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	長榮航太科技(股)公司 觀音分公司	產業別	製造業
	資本額	30 億	員工人數	350
	負責人	黃南宏	統一編號	24813490
	聯絡人姓名	彭吉聖課長	職稱	03-2826031
	公司電話	03-2826031	公司傳真	03-2826029
	聯絡人 電子信箱	jeffpeng@egat.com.tw	聯絡人手機	
	地址	桃園市觀音區成功路一段 528 號		
公司簡介	本公司前身為長榮航宇精密公司，公司於 2012 年成立，現提供國際級的航太產品及組件的生產製造，為考量長期策略發展所需，於 2019 年 3 月 1 日起併入「長榮航太科技公司」以重新整合航空器維修及製造資源，並透過共享研發人才與技術合作，以提供客戶更完整服務。			
主要營業項目	飛機機體結構件、引擎零組件生產製造組裝等業務			
可提供之職缺數	機械工程系	可提供職缺： 2 名		
工作需求條件	工作項目內容	需求條件		
	立、臥式車床加工	乙級執照及車床實作訓練		
	3、4、5 軸銑床加工	乙級執照及銑床實作訓練		
	夾治具設計及製作	CAD/CAM 基礎概念，(Catia 及 NX training 公司訓練)		

工作時間及地點	每週工作時間：週一~週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：上午 8 點 30 至下午 5 點 30 分 (例如：上午 9 點至下午 5 點) 工作地點：桃園市觀音區成功路一段 528 號		
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____		
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) <u>23,500</u> 元；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元；☒無；☐其他：_____ 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 ☒如持有乙級機械相關證照者，每月核與津貼 2,000 元 4.工作內容：<u>協助製程記錄之核對及彙整、機台操作等</u> 5.其他： (1) ☒勞保☒健保☐意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食：☐無☒免費提供☐付費提供，每月_____元 (4)交通車：☐無☒免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：_____		
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。		
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。		
用印		申請日期	2019 年 04 月 10 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
基本訓練	8 月 (2 天)	機加新進人員基本認知(刷工、請假、工單、產品特色、量具)及注意事項 (安全/消防/機台保養/切削液量測)	熟悉公司系統
CATIA CAD/CAM 訓練	8 月~9 月 (5 天)	CATIA CAD 基礎/曲面/組立/3D 轉 2D	熟悉商用 3D 繪圖軟體
NX CAD/CAM 訓練	10 月~11 月 (8 天)	NX CAD 基礎/CAM 基礎/進階 訓練	熟悉商用的繪圖軟體 及加工軟體
VERICUT 訓練	11 月~12 月 (1 天)	VERICUT 訓練	熟悉商用的防碰撞加工軟體
各機台實做 訓練	8 月~11 月 (約 18 天)	機台實做訓練	熟悉立臥車或 3、4、5 軸銑床操作
產品製程訓練	8 月~12 月 4 天/ PARTS	各 PN 製程實做訓練	熟悉製程規劃

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：長榮航太科技股份有限公司觀音分公司
2. 聯絡人姓名：彭吉聖
3. 聯絡人電話：03-2826031
4. 聯絡人 email：jeffpeng@egat.com.tw
5. 面試地點：☐公司 ☒北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明	下午 2:00 開始 北分署					10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☐由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：週五以申請「訓練假」(需扣薪)方式前往上課，如不需上課且未請假者，依規定正常到班。

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	台興電子企業股份有限公司	產業別	電機機械
	資本額	2.64 億元	員工人數	60 人
	負責人	林萬興	統一編號	12499995
	聯絡人姓名	王秀貞	職稱	人資專員
	公司電話	03-4699777 #290	公司傳真	03-4699555
	聯絡人電子信箱	vivian-wang@tai-shing.com.tw	聯絡人手機	
	地址	桃園市平鎮區工業六路 4 號 6 樓		
公司簡介	台興電子成立於 73 年，105 年 12 月上櫃掛牌，在桃園平鎮工業區及中國浙江省寧波市均設置生產基地，在兩岸擁有完整的經營團隊，以專業研發能力與完整的生產線，從事電磁鐵(閥)之設計、研發、製造與銷售暨繼電器、石英元件買賣銷售業務，以設計製造一體化模式，透過產品最適化設計、系統模擬分析及各項參數測試，打造符合需求之客製化產品，客製化程度已達 95%。電磁鐵(閥)產品遍及各項應用，並與歐美、亞洲知名大廠合作，提供 ODM/OEM 的服務。			
主要營業項目	電磁鐵(閥)之設計、研發、製造與銷售暨繼電器、石英元件買賣銷售業務			
可提供之職缺數	☒ 機械工程系	可提供職缺：__ 2 __ 名		
	☐ 車輛工程系	可提供職缺：__ 名		
	☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺：__ 名		
	☐ 電子工程系	可提供職缺：__ 名		
工作需求條件	工作項目內容	需求條件		
	產線作業員	身心健康、四肢健全		

工作時間及地點	每週工作時間：週一~週五 (例：週一~週五) ※依據勞動基準法第30條：勞工每日正常工作時間不得超過8小時，每週正常工作時數不得超過40小時，且不得於午後10時至翌晨7時安排學生工作。 每日工作時間：上午8:20至下午5點(中午休息40分鐘) 工作地點：桃園市平鎮區工業六路4號6樓
休假方式	☒週休二日 ☐月休6日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪)23,100元(含伙食)；獎金：每月_____元 2.年終獎金：_____元；☐無；☒其他：2個月_____ 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：產品製作及組裝、機台操作、焊錫作業、作業日報填寫。 5.其他： (1)☒勞保☒健保☐意外險；☒其他保險：團保_____ (2)宿舍：☐無☐免費提供☒付費提供，每月1,450元(2人/間) (3)伙食：☐無☐免費提供☒付費提供，每餐25_____元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：_____
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪3萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1-P4含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。
用印	 (請蓋公司章) 申請日期 108年4月11日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
電磁鐵說明及應用	□月~□月 (__個月)	1. 電磁鐵運作原理 2. 電磁鐵組成及材料運用 3. 電磁鐵製作及組裝	產品原理
生產設備操作及運用	□月~□月 (__個月)	1. 油壓床使用說明 2. 沖床使用說明 3. 氣壓床使用說明 4. 設備維護及實際操作	設備維護
機加工設備操作	□月~□月 (__個月)	1. 鑽床使用說明 2. 鉸孔機使用說明 3. 車床、平面研磨使用說明 4. 設備實際操作	工具機使用
電磁鐵治具運用及設計	□月~□月 (__個月)	1. 治檢具設計 2. 治檢加工實作 3. 效益分析及改善	電腦繪圖
產線管理	□月~□月 (__個月)	1. 產線排程安排及規劃 2. 人力配置運用 3. 設備配置運用 4. 數據整理及運用	生產管理
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：台興電子企業股份有限公司
2. 聯絡人姓名：王秀貞
3. 聯絡人電話：03-4699777#290
4. 聯絡人 email：vivian-wang@tai-shing.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範 例)5/30	(範 例)5/31
時間地點說明		10:00~12:00 14:00~16:00		10:00~12:00 14:00~16:00		10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：公司地址:桃園市平鎮區工業六路 4 號 A 棟 6 樓

火車:搭至埔心車站，搭計程車至公司所在地址

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☒調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☐其他：(請企業詳細說明)

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	圓達實業股份有限公司	產業別	電子製造
	資本額	2 億	員工人數	190(台北)/2700(集團)
	負責人	林錫琦	統一編號	36319640
	聯絡人姓名	盧秀芬	職稱	管理課/高級專員
	公司電話	02-22980899	公司傳真	02-22980866
	聯絡人電子信箱	carol@dip.com.tw	聯絡人手機	
	地址	新北市五股區五工三路 110 號		
公司簡介		圓達實業股份有限公司 創立於民國 74 年 5 月 9 日，專業從事微型開關之研發、生產及行銷製造廠；由研發至生產一貫化完整的作業流程，目前為全球前五大的國際知名開關製造商，產品廣泛應用於 3C 資訊、汽車、家電、醫療、工業自動等等設備。		
主要營業項目		程式開關、觸動開關、偵測開關、滑動開關、多功能開關、LED 帶燈開關		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺：__3__名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺：____名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺：____名	
		☐ 電子工程系	可提供職缺：____名	
工作需求條件		工作項目內容	需求條件	
		沖壓機台操作/零件基本加工/模具組立	機械或模具科系背景，有基礎工具機操作經驗	
		塑膠機台操作/零件基本加工/模具組立	機械或模具科系背景，有基礎工具機操作經驗	

工作時間及地點	每週工作時間：(例：週一~週五) ※依據勞動基準法第30條：勞工每日正常工作時間不得超過8小時，每週正常工作時數不得超過40小時，且不得於午後10時至翌晨7時安排學生工作。 每日工作時間： 上午8點30分至下午5點30分 工作地點：新北市五股區五工三路110號
休假方式	☒週休二日 ☐月休6日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪) 24,000 元(含伙食及交通津貼) 2.年終獎金：____元；☐無；☒其他：依個人績效考核約1.5~2.5個月(基數以全薪26,000計) 3.津貼：全勤 2,000 元 4.工作內容：沖壓或塑膠機台操作/零件基本加工/模具組立 5.其他： (1)☒勞保☒健保☒意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元(____人/間) (3)伙食：☐無☒免費提供☐付費提供，每月_____元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：_____
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪3萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。
用印	 (請蓋公司章) 申請日期 2019年04月23日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

【沖壓部】

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
加工母機見習 研磨機操作	1 月~2 月 (2 個月)	線割機/光學研磨/研磨機/放電機/噴砂... 等加工見習與訓練(沖模相關設備)	加工母機基礎加工觀念培養
沖床與模具了解及操作	3 月~9 月 (7 個月)	沖壓機台操作/模具組立與維修	沖床操作&模具組立、維修
沖壓模具設計 基礎訓練	10 月~3 月 (6 個月)	沖壓機台操作/模具組立與維修/沖壓模具設計基礎訓練	沖壓模具設計基礎
沖壓模具設計	4 月~10 月 (7 個月)	沖壓機台操作/模具組立與維修/設計一套沖壓模具	沖壓模具設計
跨部門實習	11 月~12 月 (2 個月)	到塑膠部實習 2 個月 塑膠射出/產品搭配	跨部門運作、合作
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

【塑膠部】

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
加工母機了解及操作	1 月~2 月 (<u>2</u> 個月)	線割機/光學研磨/研磨機/放電機/噴砂...等加工訓練(塑模相關設備) 電鍍/塑膠射出/產品搭配	加工母機基礎操作、加工觀念培養
射出機與模具了解及操作	3 月~9 月 (<u>7</u> 個月)	射出機台操作/模具組立與維修	射出機操作&模具組立、維修
塑膠模具設計基礎訓練	10 月~12 月 (<u>3</u> 個月)	射出機台操作/模具組立與維修/塑膠模具設計基礎訓練	塑膠模具設計基礎
塑膠模具設計	1 月~3 月 (<u>3</u> 個月)	射出機台操作/模具組立與維修/設計一套塑膠模具	塑膠模具設計(實務經歷經驗能力累積)
跨部門實習	4 月~6 月 (<u>3</u> 個月)	到沖壓部實習 3 個月	跨部門運作、合作
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		
	□月~□月 (<u> </u> 個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：圓達實業股份有限公司
2. 聯絡人姓名：盧秀芬
3. 聯絡人電話：(02)2298-0899 分機 216
4. 聯絡人 email：carol@dip.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明	上午 10:00 上午 11:00 (地點：公司)	上午 10:00 上午 11:00 (地點：公司)	不安排	上午 10:00 上午 11:00 (地點：公司)	上午 10:00 上午 11:00 (地點：公司)	10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

1. 公司住址：新北市五股區五工三路 110 號（新北產業園區）。
2. 捷運：機場捷運線到 A3 新北產業園區站下車，在出口 1 出來後往左轉往工業區方向走（約 850 公尺，走路 11 分鐘左右）
3. 公車：依同學出發地請自行查詢。

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：說明如下

1. 上午照常上班；下午給予公假(不扣薪)。
2. 寒假/暑假週五下午因單位業務需求，要求學生配合上班時，則須配合公司運作；但若有課業安排無法配合(寒訓/暑訓)，以同學課業安排為優先處理(須提出證明)。

國立臺北科技大學
產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	久霆股份有限公司	產業別	航太精密機械零件加工
	資本額	80,720,000	員工人數	110
	負責人	葉敏	統一編號	36265378
	聯絡人姓名	陳靜怡	職稱	人事
	公司電話	03-4631683#3102	公司傳真	03-4631194
	聯絡人電子信箱	kiki@kingteam.com.tw	聯絡人手機	
	地址	桃園市中壢區西園路 130 號		
公司簡介		久霆 為專業製造加工各類精密(precision)機械零件及零組件，依據客戶所提供之藍圖，生產符合客戶所需之零件產品。 久霆團隊蓄積半世紀的淬鍊，在現今產業構造的蛻變及業界技術的革新洪流中、晝勤夜勵的進行精研，不斷提升並與時俱進，擁有高精密複合加工技術，並以成為精密加工業界的巨人為期許。 品質系統上通過 ISO9001 AS9100 航太認證，正式與國際接軌，製造生產符合客戶需求，以達到客戶”完全滿意”為宗旨。		
主要營業項目		各類鋁合金及各式鋼材、鈦合金、航太材料等五金高精密零件機械加工。 客戶領域遍及機械五金.航太產業.電子半導體設備.精密量測儀器.醫療設備.國防工業.荷重元件.氣動.液壓及汽機車等相關領域，並配合客戶新品研究開發以及舊產品降低成本，提高競爭力等事項，提供機械加工相關服務。		
可提供之職缺數		☒ 機械工程系	可提供職缺： <u> 4 </u> 名	
		☐ 車輛工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 能源與冷凍空調工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	
		☐ 電子工程系	可提供職缺： <u> </u> 名	

工作需求條件	工作項目內容	需求條件
	製程工程師：CNC 銑床、車床操作；程式設計編寫轉檔	1. 機械工程相關科系 2. 對金屬精密加工有濃厚興趣者
	品管工程師：首件檢查、製程巡檢、成品檢驗、三次元量測	1. 具機械識圖能力 2. 對品質管控及品質管理系統有熱忱



工作時間及地點	每週工作時間：週一~週四(全天) 週五(半天) 週五下半天工時調整至周間補足 ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間：全天 8:00~17:00 (含午休 1 小時) 半天 8:00~12:00 調整 17:30~19:30 工作地點：中壢廠：桃園市中壢區西園路 130 號 觀音廠：桃園市觀音區大同一路 6 號
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪)____ 26500 ____元；獎金：每月_____ 2.年終獎金：____元；☐無；☒其他：__依考核_____ 3.津貼：全勤____ 1500 ____元，伙食____元，其他津貼____元 4.工作內容：品保 CNC 車、銑床機械加工 5.其他： (1)☒勞保☒健保☐意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☐無☒免費提供☐付費提供，每月____元(2-3 人/間) (3)伙食：☒無☐免費提供☐付費提供，每月____元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月____元 (5)其他：生日禮金、年結禮金、獎學金、...
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☒本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☒最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☒最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。

用	印 (請蓋)	申請日期	108 年 3 月 14 日
---	-----------	------	----------------



年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。



訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
認識工作環境	□月~□月 (1 週)	認識公司制度規章 及製造運作單位	瞭解公司組織 關鍵單位介紹
基礎教育訓練 CNC 車床 加工技能	□月~□月 (8 個月)	機械製造現場實地操作 依產線 SOP 生產製造	瞭解工廠安全守則 加工母機的基本操作 加工概念的培養
基礎教育訓練 CNC 銑床 加工技能	□月~□月 (8 個月)	機械製造現場實地操作 依產線 SOP 生產製造	加工母機的基本操作 加工概念的培養
產線轉換	□月~□月 (4 個月)	依生產零組件 SOP 更換加工機台生產 熟悉各式機床的操作技能 及製造流程工藝	熟悉各類型產線加工 設備的操作技能
認識製程規劃	□月~□月 (1 個月)	認識工程藍圖並學習設計製程規劃	學習閱讀工程藍圖 學習閱讀加工 SOP
進階訓練 CNC 程式驅動 加工技能	□月~□月 (4 個月)	工作母機 CNC 程式編寫、轉檔 治具、刀具設計與選配	學習 CNC 程式撰寫及 轉檔 各類加工繪圖軟體繪 製轉檔
品質管理 製程監控 品質管制	□月~□月 (4 個月)	品質保證相關工作內容作業 產線首件、製程巡檢、成品檢驗 各類量測儀器設備之操作	熟悉產業品質系統要 求 檢驗量測儀器之使用

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱：久霆股份有限公司
2. 聯絡人姓名：陳靜怡小姐
3. 聯絡人電話：03-4631683#3102
4. 聯絡人 email：kiki@kingteam.com.tw
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明			第一場 9:30 第二場 1:30	第一場 9:30 第二場 1:30		10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

面試地址:桃園市中壢區西園路 130 號

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)

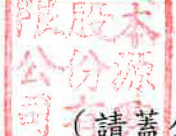
週一~週四(全天班)週五(半天班)

週五下午工時調整至週間補足

國立臺北科技大學

產學訓合作訓練_合作事業單位申請表

事業單位資料	公司名稱	本源興股份有限公司		產業別	製造業
	資本額	一億一千五百萬元整		員工人數	250
	負責人	廖本源		統一編號	04799169
	聯絡人姓名	李海君		職稱	總經理室 特助
	公司電話	03-3225531 分機 122		公司傳真	03-3228090
	聯絡人電子信箱	jory@benison.com.tw		聯絡人手機	
	地址	公司：台北市大安區忠孝東路四段 278 號五樓 工廠：桃園市蘆竹區長安路二段 40 號			
公司簡介	1. 本源興公司自 1962 年創立迄今近 50 餘年,專業於塑膠包裝材料及相關各式包裝機器和整廠設備生產線之設計與製造。經營理念：「包裝」是一種人性化的表現，在現今的社會型態中，由原始到傳統，復古到創新的過程，無時無刻不在變化新的境界，吸引消費者，創造有利的商機。面對這一個不斷燃燒自己照亮別人的產物「包裝」，本源興以累積五十於年的技術與經驗，配合一貫傳承的「誠心」「信心」「恆心」不斷回饋所有客戶的愛護，期使我們承接的每一張訂單都能使客戶放心與滿意。 2. 已通過 ISO/CE 等認證 3. 積極拓展大陸及國際市場 4. 2002 年榮獲經濟部中小企業小巨人獎。				
主要營業項目	專業從事於包裝機械設備製造設計、裝配及塑膠材料相關製品之販售。				
可提供之職缺數	☒ 機械工程系		可提供職缺：__ 4 __ 名		
	☐ 車輛工程系		可提供職缺：__ ____ __ 名		
	☐ 能源與冷凍空調工程系		可提供職缺：__ ____ __ 名		
	☐ 電子工程系		可提供職缺：__ ____ __ 名		
工作需求條件	工作項目內容		需求條件		
	現場組立技術員		有興趣者		
	設計繪圖員		會 Inventor 繪圖能力		

工作時間及地點	每週工作時間：(例：週一~週五) ※依據勞動基準法第 30 條：勞工每日正常工作時間不得超過 8 小時，每週正常工作時數不得超過 40 小時，且不得於午後 10 時至翌晨 7 時安排學生工作。 每日工作時間： 上午 8 點至下午 5 點 (例如：上午 9 點至下午 5 點) 工作地點：桃園市蘆竹區
休假方式	☒週休二日 ☐月休 6 日 ☐隔週休二日 ☐每週日休假 ☐輪休：月休____日 ☐其他_____
薪資福利 (請務必詳細說明)	1.保障薪資：每月(本薪)25,000 元起；獎金：每月 1000~2000 元 2.年終獎金：_____元；☐無；☐其他：_____ 3.津貼：全勤_____元，伙食_____元，其他津貼_____元 4.工作內容：_____ 5.其他： (1) ☒勞保☒健保☐意外險；☐其他保險：_____ (2)宿舍：☐無☒免費提供☐付費提供，每月____元(依房間大小多人/間) (3)伙食：☐無☐免費提供☒付費提供，每月 (每餐自付 15 元)元 (4)交通車：☒無☐免費提供☐付費提供，每月_____元 (5)其他：_____
備註	1.提供職缺係為正式僱用。 2.薪資福利及工作時間均須符合勞動基準法規定辦理。 3.配合勞動部「提升青年技能高薪就業計畫」政策，合作廠商提供月薪 3 萬元以上者，列入優先合作對象。 4.專班學生經錄取後所享有之薪資福利待遇，須與本表提供之內容相符。為維護學生的權益，合作企業必須依據勞動基準法為學生辦理勞健保投保作業及需按月為學生提撥至少 6%之勞工退休金準備金。 5.表中若有勾選「其他」選項，請詳實說明。
合作企業應備文件	☐本張申請表(P1~P4 含實習培訓計畫書) ☒主管機關核發之「公司登記證明文件」、「商業登記證明文件」或列印公開於該主管機關網站之登記資料。 ☐最近一期勞工保險繳款單影本(投保總人數之頁面)。 ☐最近一期納稅證明(如營業稅或所得稅)或免稅證明文件影本。
用印	 (請蓋公司章) 申請日期 2019 年 7 月 14 日

年度訓練企劃書

壹、訓練目的：

為落實理論與實務的密切結合，加強辦理學生校外實習訓練規劃，實習訓練安排以「年」為規劃，透過 2 年完善的實習訓練規劃，讓學生實際體驗職場學習經驗，提升工作技能，熟悉產業發展與職場文化，使其具備業界所需之專業能力，達到「做中學，學中做」的最佳效果。

訓練規劃說明：(表格不敷使用時請自行增加)

訓練主題	訓練期間	職場技術訓練內容(請詳細說明)	可習得之技能/知能
現場組立	□月~□月 (__個月)	1.機型的認識 2.機構的組裝 3.電控零件的安裝 4.機器線路的裝配 5.機器的測試	1.零配件的認識 2.零件圖的識圖學習 3.組立圖的學習 4.電控零件的認識 5.配線的規劃與運用 6.機器動作測試的學習 7.包裝膜料的認識
設計繪圖	□月~□月 (__個月)	1.圖面整理 2.3D 的繪製 3.機構的設計	1.機型的認識 2.機構原理的認識 3.機構設計概念學習 4.零件的搭配與運用
設計電控	□月~□月 (__個月)	1.線路的規劃 2.PLC 程式編輯 3.線路查詢	1.電器零件的認識與運用 2.程式編輯的規劃與運用 3.學習線路查詢與判斷的能力 4.學習問題查詢與判斷
	□月~□月 (__個月)		
	□月~□月 (__個月)		

國立臺北科技大學 107 學年度

機械工程系(產學訓專班)企業面試說明表

1. 公司名稱： 本源興股份有限公司
2. 聯絡人姓名： 李海君
3. 聯絡人電話：
4. 聯絡人 email：
5. 面試地點：☒公司 ☐北分署 ☐不參加第一階段媒合
6. 面試時段：(請於 5/27~5/31 擇定時間安排面試)

日期	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	(範例)5/30	(範例)5/31
時間地點說明			V	V		10:00 之後全日 公司	下午 2:00 開始 北分署

7. 交通說明：

☐公司派車接駁

集合地點及時間：

☒由學生自行搭乘大眾運輸工具前往公司面試

請企業詳述交通資訊：

搭乘機捷至坑口站，再行轉車 or 計程車過去。

地址：桃園市蘆竹區海湖東路 175 號

8. 其他注意事項：

9. 有關週五學生上午上班模式：

☐給予公假(不扣薪)

☐調整至週一~四補足上班時數

☐週一~四各多上班二小時，週五全天休息

☒其他：(請企業詳細說明)

星期五上午正常上班，下午給予公假回校上課。