


信錦創立於1979年，致力於軸承及底座的研發製造，產品應用領域涵蓋液晶顯示器、一體成型電腦、液晶電視等消費型電子產品，具備模具開發、金屬零件製造與高複雜組裝的垂直整合能力與機構、電子相關核心技術。近年信錦企業積極佈局智慧製造，導入機器手臂與自動化設備進入生產工站，以智慧生產強化公司的生產效率與產品品質，提升產業競爭力以創造長期的獲利成長空間。

 實習地點：桃園

職位名稱	《學年或學期》實習期間	實習名額
機構工程師	2020/09/01-2021/08/31	5
電控工程師		
韌體工程師		
資訊軟體工程師		

 實習招募 HR 聯絡人：魏小姐  
 Email：hr@syncmation.com.tw  
 電話：03-263-0001 ext.799

 實習總名額：學期或學年5人

 職位介紹表

職位名稱	職務內容介紹	技能需求/能力
機構工程師	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.機器手臂自動化專案開發</li> <li>2.機器手臂週邊零組件整合應用</li> <li>3.機器手臂安裝及程式撰寫</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.熟悉AutoCAD、Pro/E、Inventor</li> <li>2.自動化設備規劃、評估、設計。</li> <li>3.熟悉各類自動化零組件及機械材料。</li> </ol>
電控工程師	<ol style="list-style-type: none"> <li>4.機器手臂夾爪設計</li> <li>5.視覺系統與機器手臂整合應用</li> <li>6.智慧工廠架設與大數據分析</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.人機介面(HMI)程式設計。</li> <li>2.自動化設備C++程式語言設計。</li> <li>3.資料庫與設備做資訊交換及上傳。</li> <li>4.電控元件規劃、評估、設計。</li> <li>5.PLC程式設計</li> </ol>
韌體工程師		<ol style="list-style-type: none"> <li>1.熟悉 C#、C++、Visual C++、MCU、LabVIEW 等程式語言。</li> <li>2.熟悉信號與系統設計、通訊工程技術開發、模組化系統設計。</li> <li>3.系統介接整合暨API開發。</li> <li>4.熟TI C2000或ST STM32等MCU之韌體開發。</li> <li>5.具TCP/IP網路協定，封包運作觀念尤佳。</li> </ol>
資訊軟體工程師		<ol style="list-style-type: none"> <li>1.具有網路概念、架設、維護相關知識，能對一般區域網故障進行分析及異常排除。</li> <li>2.配置和維護電腦、網路設施和主機與附屬硬體等設備。</li> <li>3.伺服器與防火牆設定與管理。</li> <li>4.熟悉TCP/IP網路協定，封包運作尤佳。</li> <li>5.具軟體邏輯(C#)、資料庫基礎能力尤佳。</li> </ol>