明新科技大學機械工程系企業校外實習需求表

公司名稱	台全電機股份有限公司			
公司網站聯絡窗口	https://www.taigene.com.tw/zh/home.php 人資專員:藍亭雅 聯絡方式: ■ 03-471711#195 ■ winnie.lann@taigene.com.tw			
地址	桃園市龍潭區福源路 138 號			
公司簡介與願景	台全電機集團為台灣前五百大企業,是台灣及全球知名車廠主要合作對象。 台全深耕於台灣,於 2025 年邁入 55 周年,我們擁有完整的生產線,致力於工業 4.0 並朝工業 5.0 AI 目標邁進。我們自有垂直整合的能力,從研發、生產(鋁合金壓鑄及 沖壓廠)、加工(車床、銑床及鑽床)、組裝,為全球知名車廠提供馬達產品整合的服 務。 對汽車產業來說,安全永遠是第一。 圖台全相信,在堅持「挑戰世界一流的品質、超越客戶最高的需求」之公司品質政策 下,是邁向國際級、自由化之先決條件。 圖台全是全球汽車供應鏈的策略夥伴,長時間耕耘打下許多基礎,公司已經年過半 百,培訓年輕的團隊及提供更優質的產品與服務,是我們的使命之一! Taigene 薈萃菁英,矢志成為電機應用領域最具價值與專業的策略夥伴			
薪資與福利	工程師/管理師:\$31,000/月 實習同仁享有正職福利:年終/節慶獎金、運動會、社團、供餐(\$10/餐),加班免費			
其他 (願景、培育目標或培育方式)	提供輔導員教學機制			

類別	職稱	需備技能	工作內容	缺額
研發	產品機械設計副 工程師	■具馬達相關知識(專題/論文/實作)者佳 ■具備英文或日文能力者佳 ■AutoCAD/2D/3D ■SolidWorks ■畢業即就業	1. 馬達開發設計 2. 2D/3D 圖面繪製與創建 BOM 表 3. 產品可行性評估 4. 產品與零組件開發設計 5. 材料選用及驗證測試 6. 原型樣品試作與測試	2
零件	生技工程師	■機械相關圖表繪製 ■電腦輔助設計軟體操作 ■2D/3D模具設計圖 專業知識: ■機械識圖 ■機械原理(加工/製造)	1. 夾具/治具/標準件管理(年度校驗) 2. 設備維運管理(年度保養計畫與展開) 3. 備品請購與管理 4. 專案管理與執行 5. 製程優化與產線規劃	2

類別	職稱	需備技能	工作內容	缺額
		■沖壓模具/加工製程基礎概 念 ■畢業即就業	6. 品質改善與成本改善 7. 主管交辦業務	
生技	設備維護工程師	■基本機械 2D 視圖 ■基本氣/油壓元件認識. ■基本電氣元件認識 ■感測器更換 ■高中為相關科系(工科) ■設備維護興趣 ■畢業後需輪班 ■畢業即就業	1. 設備異常故障查修/排除(機構: 馬達、鏈條、軸承等) 2. 設備年度定期保養作業 3. 設備保養計畫、流程排定	2
品保	可靠度工程師	■品保相關知識 ■文書處理 ■畢業即就業 ■個性細心積極	1. 國際法規研讀 2. 執行可靠度測試驗證工作 3. 部門內部改善資料協助作業(QCC) 4. 協助處理主管交辦事宜	2
品保	三次元測量工程師	 ■工程識圖能力 ■幾何公差計算 ■量測工具操作 ■具機械加工識圖能力者可培 訓 CMM 程式編寫 ■畢業即就業 ■個性細心 	1. 三次元量測及程式編寫(主要工作) 2. 熟悉三次元機台操作、首件量測 3. 鑄件及加工件尺寸量測 4. 工件量測障礙排除及問題回報 5. 協助處理主管交辦事宜	2
研發	專案管理師	■可使用英文溝通 ■個性善於溝通協調,抗壓性 強 ■視需求需配合加班,加班費 另計 ■畢業即就業 ■具第二語言加分	1. 內外溝通橋梁 2. 專案時程控管 3. 召開會議及主持 4. 協助控管專案相關預算及費用 5. 供應商評估及成本估算 6. 其他主管交辦事務	2
生管	生產管理師	■Excel ■態度佳 ■畢業即就業 ■有操作 SAP 系統經驗加分	1. 生產計畫排程執行,進度管控及 跟催 2. 原物料需求採購與管控 3. 跨部門產銷溝通協調 4. 熟悉文書處理能力(excel、word) 5. 其他主管交辦事項	1

明新科大機械工程系人才培育兩大方向:機電整合自動化科技與精密製造科技

網頁:meu.must.edu.tw

企業如願意提供職缺,務請完成此表並回傳,以利作業。文字請盡量簡潔易懂;職缺可增減,謝謝。