Ennostar

富采光電

富采光電由晶元光電（EPISTAR）與隆達電子（Lextar）攜手創立，為全球前五大光電方案供應商。透過母公司富采控股於台灣證交所上市(股票代號 3714)，富采擁有完整的光電半導體垂直整合供應鏈，涵蓋磊晶、晶粒、封裝、模組至整合方案，提供高效率、具競爭力的一站式服務，滿足多元應用需求。

總部位於台灣新竹科學園區，持續以領先技術與創新產品，提供國際客戶加值服務。富采透過「雙加值引擎策略」，從方案加值與場域加值雙軌驅動成長。在場域加值策略上，聚焦3+1核心領域，包含車用、先進顯示、智能感測、以及涵蓋AI光通訊及特殊照明的新應用領域。透過豐厚的集團資源，建立方案加值生態圈，成為客戶的價值鏈重要夥伴。

實習職缺表

職位名稱	《學期》實習期間	實習據點	實習名額	實習先修課程或學程
行政管理師	2026年9月1日-2026年2月1日 或 2027年2月30日-2027年6月30日	A01	2	富采光電實習入門學程
永續管理師		A01	2	富采光電實習入門學程
資安工程師		A01	1	富采光電實習入門學程
AI應用工程師		S01	1	富采光電實習入門學程
製造系統開發工程師		A01	1	富采光電實習入門學程
生成式AI工程師		A01	1	富采光電實習入門學程
生成式AI工程師		S01	1	富采光電實習入門學程
SAP 自動化測試工程師		A01	1	富采光電實習入門學程
網頁開發工程師		A01	1	富采光電實習入門學程

實習招募 HR 聯絡人 : Emily
電話： 03-5678000#131032
Email： emily.su@ennostar.com

實習總名額
學期&學年共20人

GOLF Gap of Learning & Field 學用接軌聯盟

實習職缺表

職位名稱	《學期》實習期間	實習據點	實習名額	實習先修課程或學程
可靠度暨失效分析工程師	2026年9月1日-2026年2月1日 或 2027年2月30日-2027年6月30日	N06	1	富采光電實習入門學程
車用品質管制工程師		N06	1	富采光電實習入門學程
新產品導入品質管制工程師		N06	1	富采光電實習入門學程
車用元件研發工程師		A01	1	富采光電實習入門學程 LED光電知識學程
產品整合工程師(產品)		A01	1	富采光電實習入門學程
產品整合工程師(晶片)		A01	1	富采光電實習入門學程
環保工程師		N02	1	富采光電實習入門學程
環保工程師		S01	1	富采光電實習入門學程

實習職缺表

職位名稱	《學年》實習期間	實習據點	實習名額	實習先修課程或學程
行政管理師	2026年9月1日-2027年6月30日	A01	2	富采光電實習入門學程
永續管理師		A01	2	富采光電實習入門學程
資安工程師		A01	1	富采光電實習入門學程
AI應用工程師		S01	1	富采光電實習入門學程
製造系統開發工程師		A01	1	富采光電實習入門學程
生成式AI工程師		A01	1	富采光電實習入門學程

實習招募 HR 聯絡人 : Emily
電話： 03-5678000#131032
Email： emily.su@ennostar.com

實習總名額
學期&學年共20人

GOLF
Gap of Learning & Field
學用接軌聯盟

實習職缺表

職位名稱	《學年》 實習期間	實習 據點	實習 名額	實習先修 課程或學程
生成式AI工程師	2026年9月1日-2027年6月30日	S01	1	富采光電實習入門學程
SAP 自動化測試工程師		A01	1	富采光電實習入門學程
網頁開發工程師		A01	1	富采光電實習入門學程
可靠度暨失效分析工程師		N06	1	富采光電實習入門學程
車用品質管制工程師		N06	1	富采光電實習入門學程
新產品導入品質管制工程師		N06	1	富采光電實習入門學程
車用元件研發工程師		A01	1	富采光電實習入門學程 LED光電知識學程
產品整合工程師(產品)		A01	1	富采光電實習入門學程
產品整合工程師(晶片)		A01	1	富采光電實習入門學程
環保工程師		N02	1	富采光電實習入門學程
環保工程師		S01	1	富采光電實習入門學程

實習招募 HR 聯絡人 : Emily
電話： 03-5678000#131032
Email： emily.su@ennostar.com

實習總名額
學期&學年共20人

職位介紹表

職位名稱	職務內容介紹	技能需求/能力
行政管理師	1.廠區行政相關作業（如：餐廳環境點檢、廠區清潔維護點檢、廠區庶務作業等） 2.行政各項請款、餐費統計及事務設備檢修管理等	
永續管理師	1.永續報告書撰寫 2.永續資料收集與盤查 3.國際趨勢資訊收集 4.永續活動推廣＆企劃 對外：永續粉絲專頁企劃與經營 對內：協辦公司內部各項永續活動	
資安工程師	1.使用弱點掃描工具進行安全檢測 2. 結合AI自動化分析技術, 快速識別高風險漏洞與評估修補建議與管理 3. 弱點自動化管理流程, 提升修部效率與可視化報告 4. 協助ISMS 改善與追蹤 5. 管理數據化資料呈現 6. 參與內部/外部稽核, 增加實戰經驗	1. 具有基本資訊安全基本概念且對於資訊安全推動及相關領域有興趣 2. 條理清晰、態度熱忱、能有自我學習精進的態度
AI應用工程師	1. 建置資料與模型 (1) 蒐集與標註產線影像，建立資料版本控管（DVC / Label Studio） (2) 依缺陷型態選擇偵測/分割架構（YOLOv8/RT-DETR / UNet / SegFormer），完成訓練與壓縮（ONNX / TensorRT） 2. 代理人工作流 (1) 視覺代理人完成推論→決策代理人比對 SOP 與良率門檻→MES / CIM 代理人下達 Hold / Alarm / 維護派工 3. 邊緣部署與效能 (1) 部署於 Jetson / 工控機，達成即時推論與穩定吞吐 (2) 建立即時監控與誤報 / 漏報回訓機制，形成自動化持續改進 4. 安全與人機協作 (1) 高風險操作設置審批關卡	具備資訊相關背景
製造系統開發工程師	1. 以AI技術進行製造系統升級： - 採 Vibe Coding 快速共創原型，TDD 確保品質，DDD 劃分界限環境； - 導入 NL2SQL 與 Function Calling 串接 MES/ERP - 事件驅動微服務與 AI Agent 協作. 2. 打造「製造系統RAG」： - 用 AI建立企業 RAG 知識庫，文件蒐集整理與脫敏 - 混合檢索搭配引用回覆，設計 Prompt/Guardrails 與同義詞庫 - 讓同仁以自然語言即時查問。	具備資訊相關背景

職位介紹表

職位名稱	職務內容介紹	技能需求/能力
生成式AI工程師	協助資訊單位將現有的 AI 平台能力轉化為具備自主行動能力的 Agentic AI，並透過 Model Context Protocol (MCP) 整合內部異質系統。 1.Agent 角色建構與 Skill 工程研究 2.MCP (模型上下文協定) 介面技術研究	1.熟悉 AI 領域知識，包含 RAG 技術邏輯 2.熟悉 Git、Github 3.邏輯清晰、勇於嘗試新方法，對於新工具、技術保有好奇心
SAP 自動化測試工程師	1.探索與實作：自主學習 UiPath Academy 課程，並將理論轉化為操作 SAP 系統的自動化腳本。 2.流程串接實驗：研究如何讓 SAP ABAP 開發完後，自動觸發機器人進行測試（CI/CD 流程研究）。 3.自動報告設計：思考如何讓機器人執行完測試後，自動產出一份讓工程師看懂的「健康檢查報告」。 4.Debug 實戰：當機器人出錯時，運用你的邏輯分析問題出在 SAP 介面、代碼還是環境。	1.軟體工程與 CI/CD 基礎概念 2.RPA 技術基礎 3.API 與系統整合基礎能力
網頁開發工程師	整合企業簽核系統與 MCP，設計可供 LLM 安全呼叫的標準化 API (CRUD)。【任務範疇】從研究到上線全流程—需求訪談與 POC、資料流程與權限模型、API/工具封裝、提示設計與防呆、測試與觀測。【技術落地】容器化與 CI/CD、自動部署至測試/生產、金鑰與存取權限管理、監控告警與回滾機制，確保穩定維運。【成果發表】可用的 LLM 對接服務、完善技術文件與使用指南、Demo Chat/Agent 範例、可量化的效益指標 (如處理時效、準確率)。	具備網頁語法撰寫、網頁軟體操作相關基礎
可靠度暨失效分析工程師	1. 以FA異常失效經驗資料數據，將資料蒐集、整理、分類、分析， 將舊案做解析分類 2. 以分類結果，建立可快速搜尋的失效解析知識庫 3. 實習生有電子或電機背景，協助車用電子建立分析方法及流程	具電機電子工程、光電工程相關背景
車用品質管制工程師	1.車用產品生產資料蒐集(站點與CP的raw data調查) 2.使用minitab進行統計解析，找到產品的改善的專題項目(研究主題)	具工業工程、統計學、光電工程相關背景

職位介紹表

職位名稱	職務內容介紹	技能需求/能力
新產品導入品質管制工程師	1.學習ISO9001、IATF16949、VDA6.3系統2.APQP、FMEA、PPAP工具學習3.PKG封裝製程學習4.依實習生報到當下，挑選適合的新產品專案與工程師一同跟進，結合理論與實操	具工程學科類相關背景
車用元件研發工程師	1.CSP 先進封裝試產流程開發 2.生產大數據收集與製程穩定度分析 3.CSP 產品光學/電性規格量測 4.產品可靠度驗證	具電機電子工程、光電工程、材料工程相關背景
產品整合工程師(產品)	1.LED 封裝產品流程優化與相關文件修改 2.LED 封裝產銷/特性/材料等數據分析 3.交辦專案執行與成效追蹤	1.數據分析能力(Excel巨集/SQL) 2.具光電工程、統計學、工業工程相關背景
產品整合工程師(晶片)	1.新晶片規格開立與供應商開發追蹤 2.晶片平台建立與異常分析 3.交辦專案執行與成效追蹤	1.數據分析能力(Excel巨集/SQL) 2.晶片製程概念
環保工程師	1.熟悉環保法規規定，協助打撈每月更新法規法條 2.檢視廠區廢棄物貯存區分類及改善 3.檢視廠區並提供減廢改善評估建議 4.了解環保各項申報作業流程 5.環保文件歸檔	具環境工程相關背景