

2025通訊大賽

通訊天線系統設計競賽

人才媒合會

Antenna Systems Design for 5G/5G-A Communications



履歷郵寄:blacktea1996@g-mail.nsysu.edu.tw 吳先生



MEDIATEK













徵才說明

徵才說明&期程

- 1. 對象: 2025、2026在學/應屆畢業生、歷年天線競賽參賽者
- 2. 科系:電子、電機、機械、通訊
- 3. 履歷投遞時間:10/13~10/28 17:30截止
- 4. **履歷格式**:104履歷、LinkedIn
- 5. 履歷投遞: Email 至 blacktea1996@g-mail.nsysu.edu.tw

並告知應徵**編號**及**職位名稱**

- 6. 注意事項:
 - 履歷需包含就讀(或畢業)學校與系所
 - 如有相關作品或獲獎經歷之佐證文件可一同提供
 - 提供之資料(含履歷)需為PDF檔





※主辦單位及執行單位保留期程調整權

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
1	天線工程師	5位	2. 条件大級設計評估分析 3. 協助設計導入生產 4. 天線性能量測	學歷:大學以上 科系:電機電子工程相關,通信學類,光 電工程相關 其他:	■ 一般正職 ■ 研發替代役 ■ 學生實習	桃園
2	NFC天線主任 工程師	1位	 負責手機與平板電腦的NFC天線方案設計與實驗,熟悉NXP NFC晶片之NFC天線解決方案。 配合客戶評估NFC天線的設計可行性,提交評估意見與報告。 配合專案進度執行完成專案NFC天線各項測試與提交報告。 產品工程生產驗證與性能電氣規範制定。 需配合出差工作,協助各地團隊專案之NFC天線開發與人員訓練。 	具備電場強度、EMVCO、NFC Forum,ISO與Qi協定標準等	■ 一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	桃園

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
3	機構工程師 主任機構工程師	1 / (\)	 試產/新產品規劃開發檢討、打樣測試的失效原因檢討分析及改善方案。 模、治工具等設計製作、測試分析、檢討改善、試產及量產導入。 協助解決量產製造及製程中的機構相關問題。 配合公司各單位、客戶、工廠與廠商溝通協調,使專案順利執行。 	科系:機械相關、電子電機相關 其他: 1. 熟悉2D/3D繪圖軟體 ProgeCAD、Creo、 SolidWorks、 SolidEdge、OrCAD。 2. 熟悉塑膠射出、連續模、 PCB、FPC、LDS、金屬 鈑金等天線相關製程。 3. 工作細心且認真負責、	■ 一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	桃園
4	熱傳工程師	1位	 伺服器系統散熱設計及風險評估 外觀散熱鰭片美化圖面設計 系統溫度模擬/驗證分析及量測 協助工程樣品組裝 	學歷:大學以上 科系:機械相關、電子電機相關 其他: 1. Creo 2. Floefd 3. Autocad。	■一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	桃園/竹北

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
5	硬體工程師	1位	2. 工程及技術支持:專案執行:硬體專案的規劃、執行監控和改善及配合。硬體除錯與維護:查找和排除硬體	科系:電子電機相關 其他: 成本控管: 1. 評估和控制硬體成本,確保 產品的競爭力。 2. 供應鏈管理:與供應商協作 確保硬體零件的供應。 3. 研究與創新:研究和探索新 的硬體技術,並將其應用於	□ 研發替代役	桃園/台北

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
6	電源工程師	1位	3. 處理 switching noise · Power distribution 設計與驗證經驗	學歷:碩士以上 科系:電機電子工程相關,電機電 子維護相關,通信學類 其他:	■ 一般正職 ■ 研發替代役 □ 學生實習	桃園/新竹

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班地點
7	業務工程師 FAE	1	2. 既有客戶關係維護。3. 產品報價及產品展示。4. 提供客戶技術服務支援	學歷:大學以上 科系:電機電子維護相關,電機電子工程相關 子工程相關 其他:英文(聽:精通、說:精通、 讀:精通、寫:精通)	■ 一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	桃園
8	MRI工程師	1	I. MRI值入物伯谷性專業育京, 9、 從事過MRI相關研究經驗。2. 科專與產學等計畫。3. 家戶技術支援。	學歷:大學、碩士 科系:電機電子、生醫相關 其他: 1. MRI研究經驗背景 2. 模擬軟體 3. 英文(聽:精通、說:精通、讀: 精通、寫:精通)	■ 一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	桃園

耀睿科技股份有限公司

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班地點
9	測試工程師	1	1. 負責3GPP、5G相關檢 測業務及專案執行 2. RF射頻相關技能,	學歷:大學以上 科系:電機電子維護相關,電機電子工程相關 關 其他:英文(聽:中等、說:中等、讀:中等、 寫:中等)	■ 一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	桃園青埔
10	資安測試工 程師		1. 資安產品測試工作 2. 協助專案執行 3. 資安法規研讀	學歷:大學、碩士 科系:資工、資訊相關 其他: 1. 資安工具:Kali等 2. 熟悉Window or Linux系統指令 3. 熟悉TCP/IP原理 4. 英文(聽:中等、說:中等、讀:中等、寫:中 等)	■ 一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	桃園青埔

官網: https://reurl.cc/kox28r

聯發科技股份有限公司

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
11	5G/6G 天線 系統工程師	1 份	 Antenna tuning system technology development Reference phone antenna system design 	學歷:碩士畢業 科系:電機 其他: 1. 熟悉電磁波模擬軟體操作 2. 熟悉天線量測系統與儀器 3. 具備天線系統設計經驗	■ 一般正職 ■ 研發替代役 □ 學生實習	新竹
12	5G/6G 射頻 系統工程師	1位	mmWave RF/antenna system technology & features development Solutions to RF exposure	學歷:碩士畢業 科系:電機 其他: 1. 具備mmWave射頻或天線系統 設計經驗 2. 熟悉電路或電磁波模擬軟操作 3. 熟悉射頻或天線量測系統與儀器	■ 一般正職 ■ 研發替代役 □ 學生實習	新竹

官網: https://reurl.cc/0WAGW9

啓碁科技股份有限公司

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
13	R021-天線 設計工程師 資深天線工	2位	 Antenna Simulation Proficient in using CST or HFSS to simulate antenna characteristics, including Return Loss, Radiation pattern, and Gain. Antenna Evaluation Capable of quickly evaluating antenna performance based on theoretical analysis and practical experience. Antenna Research Willing to explore unfamiliar antenna types and stay updated with the latest regulatory standards and compliance requirements. Communication Skills Demonstrates proactive and smooth communication; actively collaborates with cross-functional team members to ensure alignment and efficiency. 	學歷:大學,碩士 科系:電機電子工程相關/通信學類/物理學相關 其他: 1. 二年以上天線設計經驗者佳·無經驗可。 2. 熟悉電磁模擬軟體如HFSS,CST,、Autocad、微波量測。 3. 具車用產品或網通產品或圓極化天線設計經驗。 4. 獨立思考能力、良好溝通表達及協調應變能力。 5. 主動積極、高度責任感。	■一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	新竹

官網:https://www.wnc.com.tw/

啓碁科技股份有限公司

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
14	T7R303- 天線設計 工程師 資深天線 工程師	1位	 使用天線模擬軟體進行天線特性評估 天線性能調適優化及量測 製作天線報告及並與客戶業海討論 	學歷:大學,碩士 科系:電機電子工程相關/通信學類/物理學相關 其他: 1. 二年以上天線設計經驗者佳·無經驗可。 2. 熟悉電磁模擬軟體如HFSS, CST, 、Autocad、 微波量測。 3. 具車用產品或網通產品或圓極化天線設計經 驗。 4. 獨立思考能力、良好溝通表達及協調應變能力 5. 主動積極、高度責任感。	■ 一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	新竹

官網:https://www.wnc.com.tw/

廣達電腦股份有限公司

職缺編號	職務名稱	つ 徴才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
15	POS/IoT與網通產品硬體設計工程師	1位	Layout 檢視,元件選型、規格 分析與技術資料整理 2. 進行硬體功能測試、可靠度測 試與數據分析,使用儀器進行訊 號量測與記錄 3. 協助設計文件、測試報告撰寫 與版本管理 4. 參與技術會議與跨部門討論,	2. 熟悉常用電子元件特性與應用	□ 一般正職 ■ 研發替代役 □ 學生實習	桃園龜山
16	POS/網通 產品機構 設計	1位	 根據結構力學、熱流與振動分析進行設計優化評估 參與環境與可靠度測試,分析測試數據並修正設計。 新產品創意構思及提案,規劃零件組成方式。 參與新產品導入(NPI),設 	科系:機械/航太工程相關 其他: 1. 具備邏輯思考力與專案文件及英文 簡報製作能力(TOEIC 550分以上) 2. 可應用Creo 3D/2D, Solidworks 等 相關繪圖軟體工具 3. 瞭解金屬、塑膠、複合材料特性與 選用原則・具沖壓、射出成型、壓 鑄、CNC 加工等製程與表面處理經	□ 一板正報 ■ 研發替代役 □ 學生實習	桃園龜山

官網:https://reurl.cc/z53Lp0

廣達電腦股份有限公司

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
17	雲端網路 Switch硬 體研發		 Create BOM. Schematic check. Board file review. Measure voltage, clock, power sequence and I2C for board level testing. 	科系:電子/電機相關 其他: 1. 熟悉Allegro viewer, OrCAD 工具者尤佳。 2. 具備耐心细心及自好港通能力。	□ 研發替代役	桃園龜山

官網:https://reurl.cc/z53Lp0

英業達股份有限公司

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
18	天線工程師	2位	2. 天線驗證	學歷:碩士以上 科系:電子電機相關 其他:熟悉模擬軟體	■ 一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	台北士林

官網: https://reurl.cc/EQxygg

士盟科技股份有限公司

職缺編號	職務名稱	徵才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班 地點
19	射頻或電子工程度 擬應用工程師		CST Studio Suite高頻電磁分析軟體的應用與推廣。 提供技術培訓和技術支援 為基準測試和諮詢專案提 供模擬和分析服務。	其他: 1. 具備CST, HFSS等電磁模擬經驗尤佳。	■一般正職 □ 研發替代役 □ 學生實習	台北

官網:https://reurl.cc/ekRgyM

稜研科技股份有限公司

職缺編號	職務名稱	徴才 人數	工作內容	條件要求	職務類型	上班地點
20	射頻工程師	3位	 RF和微波規格制定與產品規劃 RF和微波電路設計,確認規格、電路模擬、電路圖設計(OrCAD)、提供Layout guideline和review layout (Allegro)、建立與更新BOM RF特性驗證、除錯、分析及改善4. 協助產品導入量產 協助客戶解決技術問題 	學歷:大學、碩士 科系:電子電機工程相 關,通信學類 其他:	■一般正職 ■ 研發替代役 □ 學生實習	新北板橋

官網: https://reurl.cc/9neqnj