

2020清大電資院暑期實習

力旺電子

實習期間：暑假開始～2020/8/31（僅開放暑假期間實習）

實習天數：全職

實習薪資：月薪（大學 24,000 元、碩士 26,000 元）

工作地點：新竹縣竹北市台元一街5號8樓

單位部門：技術開發部

職缺名稱：技術開發實習生

實習名額：3

職務內容：

1. 認識 Embedded NVM 元件與設計概念
2. 認識 IP 設計與其元件設計重要性
3. 認識 advanced process

達成目標：

1. 培養 IP 元件與設計人才
2. 瞭解 IP 設計產業，並將這些知識帶回學校交流

必修科目：邏輯設計、電子學、固態電子元件導論

建議修課：積體電路設計導論、積體電路設計實驗、邏輯設計實驗

年級限制：四年級升碩一、碩一升碩二

單位部門：資訊技術部

職缺名稱：IT 暑期實習生

實習名額：1

職務內容：視覺化報表設計與實作（含設計數據模型，分析預測）

達成目標：完成一個視覺化報表程式設計與開發實作案件並提出研究分析報告

必修科目：資料結構、軟體工程、資料庫系統概論、軟體設計與實驗

建議修課：人工智慧概論

年級限制：三年級升四年級、四年級升碩一、碩一升碩二

其他條件：

1. 數據視覺化技能
2. 熟 C# 佳

2020清大電資院暑期實習

力旺電子

單位部門：產品開發部

職缺名稱：電路設計實習生

實習期間：暑假開始～2020/8/31（僅開放暑假期間實習）

實習天數：全職

實習薪資：月薪（大學 24,000 元、碩士 26,000 元）

工作地點：新竹縣竹北市台元一街5號8樓

實習名額：3

職務內容：

1. Memory 設計與開發
2. Memory 設計流程改善
3. Memory 新架構研究與開發

達成目標：

1. 參與計劃設計
2. 產出設計流程相關文件
3. Memory 新架構報告書

必修科目：邏輯設計、電子學、積體電路設計導論、積體電路設計實驗、邏輯設計實驗、固態電子元件導論

建議修課：通訊系統一、數位訊號處理概論、數位訊號處理實驗

年級限制：碩一升碩二

其他條件：特別適合對電路設計抱持高度熱忱，不畏艱難，喜歡接受挑戰的你

2020清大電資院暑期實習 熵碼科技（力旺子公司）

單位部門：研發處

職缺名稱：PUF 實習生

實習期間：暑假開始～2020/8/31（僅開放暑假期間實習）

實習天數：全職

實習薪資：月薪（大學 24,000 元、碩士 26,000 元）

工作地點：新竹縣竹北市台元一街5號8樓

實習名額：2

職務內容：PUFrt, PUFiot test board 實作與應用方案驗證

達成目標：對應 PUFrt, PUFiot 的 FPGA coding 與應用測試驗證以及撰寫 application note

年級限制：四年級升碩一、碩一升碩二