

2020清大電資院暑期實習

創意電子股份有限公司

單位部門：人力資源處

職缺名稱：2020創意實習 X 一級玩家

實習期間：暑假開始～2020/8/31（僅開放暑假期間實習）

實習薪資：1. 月薪 25,000-35,000 元

2. 再享免費三餐補助 3,000 元以上，可於創意電子的丹堤咖啡、萊爾富、自助餐廳使用

實習名額：10

工作地點：竹科-創意電子總部

職務內容：

【數位IC設計】

1. 職缺：APR(Physical Design) APR flow/utility development

2. 職缺：Design For Testability

2-1 Tech documents organize and migration

2-2 User script collection and documentation

2-3 Support on project database library

3. 職缺：數位IC Flow設計

3-1 File parser 3-2 GUI interface development

3-3 TCL programming

4. 職缺：數位IC設計驗證 Digital verification

5. 職缺：類比IC設計 5-1 Schematic porting 5-2 LVS/DRC

6. 職缺：軟體設計 Make SerDes UI interface (window base) by Python

【測試、IC供應鏈採購、生產規劃整合】

1. 職缺：測試

半導體測試工作相關之工具軟體及應用程式開發(如不同平台資料轉換，資料庫建立及搜尋，work on Windows or Linux)

2. 職缺：IC供應鏈採購

2-1 採購作業 2-2 產能規劃 2-3 專案成本分析

3. 職缺：生產規劃整合

3-1 生產管理作業 3-2 生管流程改善 3-3 IT專案支援

(接下頁)

2020清大電資院暑期實習 創意電子股份有限公司

必修科目：

邏輯設計、電子學、電路學、電子電路實驗、類比電路分析與設計、資料結構、積體電路設計導論、積體電路設計實驗、計算機結構、計算機程式設計、訊號與系統、計算機網路概論、數位訊號處理概論、數位訊號處理實驗

建議修課：

邏輯設計、電子學、電路學、電子電路實驗、類比電路分析與設計、積體電路設計導論、積體電路設計實驗、邏輯設計實驗、計算機結構、計算機程式設計、資料結構

年級限制：三年級升四年級、四年級升碩一、碩一升碩二、清寒學生

[認識創意電子：2019創意電子實習生分享](#)