



瑞鼎科技 2018暑期實習

實習期間：2018/7/2(一)~2018/8/31(五)

實習福利：每月28,000元(含伙食津貼)、用餐補助、勞保及團保

申請時間：即日起至2018/6/15止

實習對象：碩一學生，電子/電機相關系所

應備文件：個人履歷表、專題作品與大學及研一成績單

住宿：請同學自行安排

聯絡方式：

1. 履歷投遞方式：請e-mail至HR@rad-ic.com(Email 主旨【2018實習 王大鼎】)或104投遞
2. 歡迎洽詢人力資源部召募窗口：陳小姐(03)6661818分機2881

新竹總部：新竹市科學工業園區力行路23號2樓

台北辦公室：台北市內湖區基湖路18號7F

台南辦公室：台南市中西區民生路二段307號10樓

實習職缺

實習地點：新竹總部

| 職缺 | 人數 | 實習內容 | 專業知識/能力 | 軟體技能 |
|-----------|----|--|--|--|
| 類比IC設計(A) | 1 | Decision Feedback Equalizer Study | <ol style="list-style-type: none"> 類比IC設計·高頻訊號處理·訊號完整度分析 具IC設計能力 | HSpice, Excel, Word, Power-Point |
| 類比IC設計(B) | 1 | CDR(時脈資料回復) Circuit Study | <ol style="list-style-type: none"> 類比IC設計·PLL/DLL/CDR 具IC設計能力 | HSpice, Excel, Word, Power-Point |
| 影像處理(A) | 1 | Image Processing/Compression Study | <ol style="list-style-type: none"> 數位訊號處理(DSP)·影像壓縮·MPEG/JPEG 相關知識 具影像處理能力 | C or Matlab, Verilog, Excel, Word, Power-Point |
| 影像處理(B) | 2 | <ol style="list-style-type: none"> In-Display Fingerprint Study Sensor Study | <ol style="list-style-type: none"> 影像處理/顯示器原理/光學分析等相關知識。 具影像處理/顯示器/光學背景 | C or Matlab, Verilog, Excel, Word, Power-Point |
| 數位通訊處理 | 3 | Digital Communication Study | <ol style="list-style-type: none"> 數位訊號處理(DSP)·數位通訊相關知識 具數位通訊處理能力 | C language, Matlab, Excel, Word, Power-Point |

實習職缺

實習地點：台北辦公室

| 職缺 | 人數 | 實習內容 | 專業知識 / 能力 | 軟體技能 |
|-----------|----|---------------|--------------------------------|--|
| 演算法IC設計 | 1 | HDR 演算法研習 | 影像辨識 · 影像強化 數位濾波器設計 | Matlab, C/C++, Excel, Word, Power-Point |
| 類比IC設計(C) | 1 | DC-DC Circuit | 1. DC-DC Circuit 2. 具IC設計能力 | HSpice, Excel, Word, Power-Point |

實習地點：台南辦公室

| 職缺 | 人數 | 實習內容 | 專業知識 / 能力 | 軟體技能 |
|-----------|----|--|--|---|
| 類比IC設計(D) | 1 | 1. CDR(時脈資料 回復) Circuit Study 2. DC-DC boost Power circuit | 1. 類比IC設計 · PLL/DLL/CDR · DC-DC PFM Power circuit 2. 具IC設計能力 | HSpice, Excel, Word, Power-Point |
| 數位IC設計 | 1 | 1. TCON Design Study 2. TCON Design Simulation | 1. 數位IC設計, Verilog 2. 具IC設計能力 | Verdi, NC-sim, VCS, Excel, Word, Power- Point |