



## 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](mailto: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"> <li>類比IC設計・高頻訊號處理・訊號完整度分析</li> <li>具IC設計能力</li> </ol>	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"> <li>類比IC設計・PLL/DLL/CDR</li> <li>具IC設計能力</li> </ol>	HSpice, Excel, Word, Power-Point
影像處理(A)	1	Image Processing/Compression Study	<ol style="list-style-type: none"> <li>數位訊號處理(DSP)・影像壓縮・MPEG/JPEG 相關知識</li> <li>具影像處理能力</li> </ol>	C or Matlab, Verilog, Excel, Word, Power-Point
影像處理(B)	2	<ol style="list-style-type: none"> <li>In-Display Fingerprint Study</li> <li>Sensor Study</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>影像處理/顯示器原理/光學分析等相關知識。</li> <li>具影像處理/顯示器/光學背景</li> </ol>	C or Matlab, Verilog, Excel, Word, Power-Point
數位通訊處理	3	Digital Communication Study	<ol style="list-style-type: none"> <li>數位訊號處理(DSP)・數位通訊相關知識</li> <li>具數位通訊處理能力</li> </ol>	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