



- 實習期間：
 1. 2015年7月6日至2015年8月21日（共7周）
 2. 每位實習生享有基本工資，公司並提供免費午餐。
 3. 每位實習生由專人輔導，實習完成，將獲頒恩智浦半導體實習證明，作為未來求職的利器！

- 申請資格：大三以上（含研究所）在學生

- 實習地點：高雄廠（楠梓加工區經四路7號）
參與實習者應遵守公司規定，並自理住宿及交通

- 申請方式：
請備妥下列資料，於**5月31日前**寄至恩智浦人資部 helen.wu@nxp.com，信件註明**申請NXP暑期實習**。
 1. 履歷表
 2. 自傳
 3. 學生證及在校成績單影本
 4. 若有與所學相關之專題或論文簡介亦可附上



台灣恩智浦半導體暑期實習職缺列表

No.	實習專案內容	需求人數	需求科系
1	WLCSPP看板資料更新,展示樣板製作, IP patent map 資料庫建立	2	理工科系
2	從失效分析資料庫的數據, 產出業務和生產力報告	1	理工科系
3	1. 冷焊(虛焊) 相關論文 收集 2. 測試治具準備, 協助量測及在時域反射儀(TDR)上收集冷焊量測資料 3. 研究在時域反射儀(TDR)上的冷焊模型 4. 幫忙工程師使用測試設備量測樣品.	1	通訊相關科系
4	機台修改並協助配線, 安裝及試機 (LQFP100 Matrix T/F) 備份生產線機台的硬碟資料	3	電子/電機相關科系 機械工程相關科系
5	1.電子零件盤點及建立零件清單 2.搜尋零件技術資料手冊而且建立在零件庫管理系統 3.一般簡單的PCB板的零件裝配及測試硬體的收發處理	1	電子科系
6	1. 協助新產品qualification 測試分析 2. 協助產品良率改善, ATE 測試及實驗室 (Lab Bench) 量測分析 3. 協助新產品量產, 工程相關問題處置	2	電子電機相關科系
7	協助PN66V 及 PN549 新設備品質認定及資料收集	1	電子電機相關科系
8	微控制晶片 應用管理	1	電子電機相關科系

No.	實習專案內容	需求人數	需求科系
9	1. 以實驗方式確定超低銅線弧度產品的開蓋參數。 2. 以實驗方式確定C040產品的平行研磨參數	1	材料/化學/電機/理工 相關科系
10	支援執行 剖面分析DOE 之成效 及 效率改善	1	材料系
11	1. layout 規劃 2. 機台標準使用空間設定	1	工業工程
12	1. 測試廠現況人機比 2. 測試廠產品標準工時量測 3. 產品組合標準人機比	1	工業工程
13	1. 協助晶圓切割廠相關人機比設定資料確認 2. 協助晶圓切割廠產品標準工時量測與系統修正	1	工業工程
14	1. 協助完成部門文件英文翻譯後查核 2. 協助整理歷年健檢資料(依個人工號歸檔)	1	外語系
15	協助完成廢水處理場操作條件最佳化之實驗	1	環工系
16	文書處理及資料上傳	1	科系不限
17	將標準作業程序書拍攝成影片的後製程序	3	科系不限