INDUSTRIAL DEVELOPMENT BUREAU, MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS
經 濟 部 工 業 局

106 年度醫療電子產品開發人才養成班簡介

(輔仁大學電機系產學合作　經濟部工業局補助，免學費！！)

訓練單位名稱	艾鍗科技有限公司
課程名稱	醫療電子產品開發人才養成班
上課地點	臺北市中正區重慶南路一段 143 號 4 樓
報名方式	填寫線上報名表，(艾鍗科技將於上課前通知錄取學員)。
線上報名表	**http://goo.gl/RzGqXL　(或掃瞄右上方 QR Code)**
訓練目標	➢ 能具備基礎生醫工程與醫療儀器設計等相關技術，含電路設計、系統設計相關的軟體開發。 ➢ 能了解生醫訊號從類比訊號的量測技術、處理技術、數位系統的數位處理技術。 ➢ 能具嵌入式處理器 MCU 韌體撰寫能力，能控制 I/O 周邊與常見通訊模組（如 I2C、SPI 等）。 ➢ 能熟悉 C 程式語言且能了解程式資料結構與演算法設計的好壞。 ➢ 能了解生醫產品的延伸應用並知道如何著手進行相關領域之研究。 ➢ 能具備電子業從業人員之專業態度。
課程時數	502 小時(含實驗實習)，週一至週五
開課期間	106 年 7 月 4 日至 106 年 9 月 30 日 (週一~週五)
招訓名額	**20 人 (輔大學生保障 5 個名額)**
參訓資格	**大四應屆畢業生(含)以上，以及研究所學生 (也就是必須有大學畢業證書)**
費用	**學費全額補助**
說明事項	1. 為協助就業，學員須積極配合參加艾鍗科技所舉辦的促進就業活動，包含面試活動及成果展等。 2. 結訓後，學員必須配合工業局相關的就業追蹤調查，為期一年。 3. 學員上課出席率必須達 70%以上(須簽到及簽退)，且受訓成績須達 60 分(含)以上，方符合結訓標準。
醫電班就業方向	醫療電子韌體工程師、醫療器材工程師、醫療器材研發工程師、醫療產品測試工程師、醫療法規人員、電路設計工程師、韌體工程師/FW 工程師、技術服務工程師、系統開發人員、研發類資訊工程師、軟體工程師等。
課程架構	
承辦人資訊	聯絡人：陳小姐　　電子郵件：bella@ittraining.com.tw 聯絡電話：(02) 2316-7734　　傳真：(02)2316-7735
備註	詳細課程訊息請以艾鍗科技官網公告資訊為主。 連結網址：http://goo.gl/8yrS9i 或掃 QR Code。

※報名前請務必仔細詳閱以上說明