

iPAS x 人培再充電

初級天線設計實作與應用

▶ 免費課程 參訓學員無需負擔學費

▶ 人培再充電 在職培訓課程

經濟部工業局廣告

iPAS 經濟部產業人才能力鑑定
Industry Professional Assessment System



■ 計畫介紹

因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情後，全球經濟面臨嚴峻的挑戰，政府編列疫後特別預算，經濟部工業局為鼓勵製造業培育智慧轉型人才，透過疫後條例預算推出「人培再充電」，由政府出資助，企業免費進修上課！

經濟部工業局持續推動產業人才能力鑑定(iPAS)，連結培育供給端，透過人才培訓及能力鑑定考試，使企業用人無縫接軌。今年 iPAS 結合疫後特別預算規劃產業智慧轉型培育措施，結合法人及大專校院客制規劃 iPAS 課程，透過深入淺出的方法論與經驗分享，協助產業種下智慧轉型實務種子。

本計畫開設之產業智慧轉型培育課程有以下 3 類：

- (1) **轉型推廣班**：每班 6 個小時，上課對象以製造業企業雇主或主管為主，旨在介紹產業趨勢概念與基礎，促進產業智慧化啟蒙。
- (2) **實務研習班**：每班 12 個小時，課程設計契合 iPAS 考試學程內容，主要為透過深入淺出的方法論與經驗分享，種下實務種子。
- (3) **實作應用班**：每班 12 個小時，主要在 iPAS 實作培訓基地上課，課程設計結合 iPAS 實作考試內容，帶入產業實作應用培訓，強化在職人才智慧化實戰能力。

■ 課程介紹

配合政府疫後條例預算，工業局推出「人培再充電」，帶入產業實作應用培訓，強化在職人才智慧化實戰能力。本課程將協助相關從業人員掌握天線設計工程師所需之關鍵能力。研習內容除針對 iPAS 天線設計工程師關鍵能力、鑑定重點規劃課程方向外，提供實務零距離之產業需求及科技認知，培養符合產業及企業升級轉型所需人

才，以提升通訊產業人才之素質。

■ 培訓對象

製造業及天線產業相關從業人員、有意報考天線設計實作與應用初級能力鑑定在職者。

■ 課程內容

1.天線概論(學科)

- (1)傳輸線理論 3 小時
- (2)天線基礎原理 3 小時
- (3)天線參數 3 小時

2.天線設計實務(術科)

- (1)天線之設計、製作、量測 2 小時
- (2)天線分析 1 小時

■ 講師簡介

景文科技大學電資學院 陳院長

■ 開課資訊

【計畫名稱】：「經濟部產業人才能力鑑定(iPAS)- 人培再充電」

【主辦單位】：經濟部工業局

【執行單位】：工業技術研究院 產業學院

【上課日期】：9月21-22日(星期四-五)，09:30~16:30 共計12小時。

【上課地點】：景文科技大學 E704通訊實驗室
(新北市新店區安忠路99號)

【課程費用】：課程學費由經濟部工業局補助，經遴選資格通過者免費。

【遴選資格】：需為**在職人士**且公司營業項目需屬於**C-製造業**或經濟部工業局核發**創意生活事業證書**之業者。錄取者如無故缺課，若再報名本計畫(經濟部產業人才能力鑑定(iPAS)-人培再充電)其他課程將不予錄取。(不屬於前述身分者，恕不受理報名。)

【課程費用】：課程學費由經濟部工業局補助，經遴選資格通過者免費。

【招生人數】：預計招生30人，同一家企業報名以3名為限，依參訓資格及報名完成順序額滿為止。

【培訓證書】：本課程為**實作應用班**，參加本課程之學員，研習期滿，出席率超過80%(含)以上，且考試成績70分以上合格者，即可獲得工研院頒發的培訓證書。

【報名方式】：線上報名

【課程洽詢】：(06)363-6693黃小姐、(06)363-6695邱小姐

iPAS x 人培再充電學員於結訓後得**免費報名**當年度該項能力鑑定考試，得免費報考之鑑定項目、考試科目、考試級等對應該門課程類別與內容，轉型推廣班及實務研習班限學科、實作應用班限實作

考科。符合前述資格學員，統一由課程辦理單位協助學員進行考試報名。

【貼心提醒】

- 本課程報名資格需為國內依法登記成立之製造業(C類)在職員工或取得本部工業局核發創意生活事業證書企業之在職員工。(不屬於前述身分者，恕不受理報名。)
- 為確保您的上課權益，報名後辦課單位會進行資格審查，若您於開課前一周末收到任何回覆，敬請來電洽詢。
- 錄取者如無故缺課，若再報名本計畫(經濟部產業人才能力鑑定(iPAS)-人培再充電)其他課程將不予錄取。
- 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
- 為尊重講師之智慧財產權，恕無法提供課程講義電子檔。
- 本課程為工業局補助計畫，受訓學員需填寫個人基本資料與相關同意書，並於每堂課程上課須簽到、下課須簽退，且結訓學員需配合工業局培訓後電訪調查。

※因應性別主流化國際趨勢，打造友善職場之發展，歡迎女性學員踴躍報名。



計畫介紹網址



全課程網址



本班報名網址