



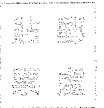
勞動部勞動力發展署雲嘉南分署
Yunlin-Chiayi-Tainan Regional Branch, Workforce Development Agency, Ministry of Labor

105年度第2期
在職人員進修
主題產業模組化
訓練招訓簡章

報名
即日起至105/5/1日 23:59分止

洽詢電話 06-6985945#1121~1123

地址



寄件人

聯絡電話

勞動部勞動力發展署
雲嘉南分署

收

720-42 台南市官田區工業路40號
電話：06-6985945分機1121~1125

105-2 在職人員進修暨 主題產業模組化 通訊報名表

請多利用線上報名—
台灣就業通



報名班別請務必填寫清楚
以免影響報名權益

報名班別 夜間 假日

班別

姓名

出生日期

(西元年Year) (月份Month) (日Day)

婚姻狀況 未婚 已婚

身分證字號
(護照號碼或工作證)

兵役

役畢 免役 未役 在役中

最高學歷

國中(含以下) 高中職
 專科 大學 研究所(含以上)

學校名稱

科系

畢業狀況

畢業 肄業 在學

聯絡電話

(日)
(夜)

行動電話

電子郵件

現職服務單位(公司)

通訊地址

身分區分

(可複選)

1. 一般身分者
2. 獨力負擔家計者
3. 中高齡(45歲以上)
4. 生活扶助戶(中低、低收入戶)
5. 原住民
6. 身心障礙者
7. 其它:

從何種管道得知報名訊息

1. 報紙
2. 廣播
3. 電視
4. 鄉鎮市區公所
5. 縣市政府
6. 公立就業服務機構
7. 向本分署電話詢問
8. 親友
9. 網路
10. 其它(請說明):

提供基本資料供查詢

同意 不同意

說明：個人基本資料，供勞動部勞動力發展署雲嘉南分署暨所屬機關運用，以從事職業訓練及就業服務用途

報名前請詳閱招訓簡章，了解相關參訓規定與注意事項！

帶你到 值得努力的未來

勞動部勞動力發展署



請沿虛線剪下，並將報名表傳真或郵寄回本分署

簡章說明

◎ 招訓目的 | 為配合經濟建設發展，提升現職人員技術水準並提供進修機會培養技術專長。

◎ 參訓資格 | 年滿15歲以上參加勞保、農保、漁保之在職勞工(含本國籍及領有居留證之大陸或外國籍配偶)，投保身分以開訓日為基準日，勞保投保資料查詢請至勞動部勞工保險局網站 <http://www.bli.gov.tw> 首頁→一般勞工→如何查詢個人投保資料。志願役現役軍人須有薦訓證明方可參訓。【具公教人員保險身分者，不符參訓資格，請勿報名。已參加產業人才投資方案訓練者，請確認上課時間不可互相衝突後，再予報名】

◎ 訓練期間 | 105年5月8日至105年8月31日。

◎ 上課時段 | 1# 夜間班：週一至週五夜間上課，18:30~21:40，每日4節。【假日班部分班級週六、日都可能排課，詳細上課日期於報到當日逕洽該班老師】
2# 假日班：週六、週日日間上課，08:30~16:30，每日8節。

◎ 上課地點 | 本分署(臺南市官田區官田工業區工業路40號)，部分班級特別註記者除外

◎ 報名方式 | 請多利用網路報名。

1-網路報名(請多利用臺灣就業通網站線上報名，若已加入會員忘記帳號密碼者請洽詢0800-777888。)

(1) 進入臺灣就業通網站(<https://www.taiwanjobs.gov.tw/>)。

(2) 報名路徑：進入首頁→選擇首頁中「職業訓練」→查詢條件設定：訓練性質點選「在職」→再勾選「雲嘉南分署」→訓練單位輸入「雲嘉南分署」→招生狀況選「招生中」按送出→出現查詢結果列表→點選欲參加的班級→出現課程詳細資料→瀏覽課程後如欲報名請按左下角「我要報名」(如出現尚未登入，請按確定「是」，尚未加入會員者請按「加入會員」，會員請輸入身分證字號及密碼，忘記密碼請電洽0800-777888)→填寫會員相關資料→完成後按「送出」→直到看見報名完成視窗才算完成報名程序。

(3) 網路線上報名後可於臺灣就業通網站查詢收件進度、報名是否完成，免再致電本分署查詢報名是否完成。

2-通訊報名一至雲嘉南各鄉鎮市區公所或本分署各就業中心索取，亦可由本分署網站(<http://yct168.wda.gov.tw/>)下載招訓簡章，剪下報名表填妥後，於報名截止日前掛號寄出或傳真至06-6990906本分署自辦訓練科(欲郵寄報名表者，請務必以掛號郵寄，以報名截止日前郵戳為憑；傳真者請務必再以電話確認本分署是否有無收到；如以郵寄或傳真方式報名者，須自行承擔未收到報名資料之風險，故請多利用網路報名)。

◎ 甄試暨報到事宜 | 報名後不另行通知甄試時間，請於報到日本分署辦理甄試及報到繳費(請自備零錢)事宜。

1-甄試暨報到日期—105年5月7日(星期六)上午8時30分至9時前於本分署育樂大樓受理報到，逾上午9時各班老師得不再受理報到，請提早到達，避免損及個人權益，未到者視同放棄參加訓練。

2-報到筆試流程說明(屆時請遵照現場公告流程辦理)：到場即依報名班別就坐，並進行身分查核(具公教人員保險身分者或開訓日時無投保勞保、農保、漁保者，不符參訓資格。志願役現役軍人須有薦訓證明方可參訓。)，符合者帶至各班試場進行筆試。筆試測試開始5分鐘後不得進入試場應試，視為缺考，錄取結果於當天中午12點前(視各職類報到人數而定)於育樂大樓統一公布，錄訓後進行繳費及確認學籍資料。如該班具在職身分報到人數未達招訓人數，得繼續受理其他在職者現場報名，依先後順序額滿為止，請參訓者務必留意當日完成繳費並核對相關資料且瞭解上課地點與第一次上課時間後方得離開。

3-訓練時段如不衝突每人不限報名班次，但各班均於同一時間進行筆試，請報名學員依需求先行選擇1班參加甄試，完成後再行至其他尚有缺額班別遞補參訓；各班錄訓人數不足預定招訓人數2分之1者或不足10人不予開班。

4-甄試暨報到當日應攜帶文件—(1) 身分證明文件：身分證或駕照、健保卡(有相片)，大陸或外籍配偶應檢具居留證。(2) 原子筆。

(3) 訓練費用(請備妥足額之零錢)現場繳費，現場未繳費者視為放棄參加訓練。

5-甄試內容為該訓練課程應具備之教育程度或專業能力及適訓與否進行綜合性測驗。

6-錄訓原則—(1) 僅限具勞工保險、就業保險或農民健康保險被保險人身份之在職者參訓，依筆試成績高低擇優錄取。志願役現役軍人須有薦訓證明方可參訓，其錄訓人數比率以各訓練班次預訓人數之百分之十為上限。

(2) 若正取者放棄訓練(唱名時不在現場或現場未繳費視為放棄參加訓練)，本分署得通知備取者遞補參訓，放棄之正取者不得異議。

◎ 退費規定 | 開訓前因報名參訓人數不足取消開班時，得全額退還學員所繳交之費用；開訓前學員取消報名者，應退還所繳費用95%；已開訓未逾訓練總時數三分之一而退訓者，退還所繳費用50%；已開訓逾訓練總時數三分之一而退訓者，所繳費用不予退還。錄取後經查核受訓資格不符者，比照上述標準退費。繳費後欲辦理退訓退費者，請儘早告知各班導師並致電或傳真予承辦人員劉小姐辦理相關事宜，電話：06-6985945分機1128。

◎ 參訓注意事項 | 1-參加本訓練需具勞工保險、就業保險或農民健康保險被保險人身份之在職勞工，本分署不再為參訓學員辦理職業訓練期間勞工保險。【具公教人員保險身分者，不符參訓資格，請勿報名。志願役現役軍人須有薦訓證明方可參訓。已參加產業人才投資方案訓練者，請確認上課時間不可互相衝突後，再予報到】

2-錄訓後應當場向各班老師核對報名時所填具之資料，如未進行核對致影響結訓證書正確性者需自行負責。

3-請參閱招訓簡章瞭解課程內容與相關參訓規定，選定能配合上課時間之班別報名，經完成報到繳費程序後，一概不能辦理轉班或延期上課；錄訓後應與授課老師確認實際上課日期與教室地點。

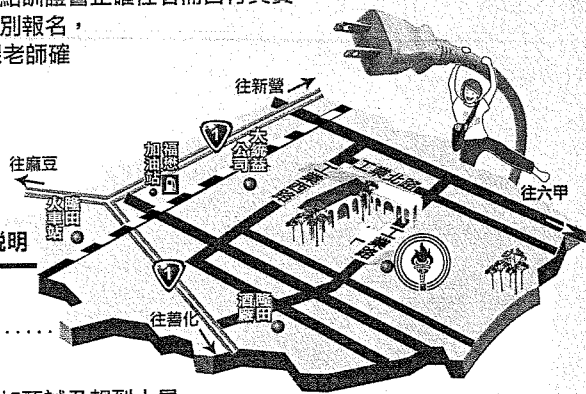
4-訓練期間依參訓學員學習情形予以評量，評量成績未達60分或缺課節數達總節數四分之一者，不發給結訓證書。

5-本簡章未盡事宜，均依本分署相關規定辦理，如有疏漏或須補公告事項將刊登於分署網頁「最新消息」頁面，請報名者自行上網閱覽。

本分署下期(105-3)招訓預訂於105年7月下旬受理報名，報名方式請參閱各期簡章說明

開車：◎中山高永康交流道下轉台一線省道至官田工業區內。
◎南二高六甲(烏山頭)交流道下左轉依指標至官田工業區內。

火車：於隆田火車站下車
105/5/7日(六) 上午8:00起~8:45(往)
上午10:30起~11:30(返)
甄試當日 於隆田火車站(後站)備有免費接駁車接送參加甄試及報到人員。



雲嘉南分署 買好嘉



週六/日進修訓練
 (上課時間 8時30分至16時30分, 每日8節) (上課地點 本分署, 部分班級特別註記者除外)
 (假日班少數課程週六、日都可能排課, 詳情請於報到當日逕洽該班老師)

訓練類別	訓練目標及授課內容	報名資格及應具知識	名額	訓練日期	上課時段	訓練費用	訓練內容
3ds Max 基礎與應用	1、訓練目標: 3ds Max Design® 3D 模型軟體為電影和運動圖形提供全面的建模/動畫/模擬和彩現解決方案, 3ds Max Design提供高效率的新工具/加速的效能, 以及簡化的工作流程, 可讓處理複雜的高解析度立體圖形及動作的人員提高整體生產力。 2、授課內容: (1) 3ds Max Design安裝啟用及軟體介面介紹 (2) 3D建模基本操作及指令功能認識 (3) 3D材質製作與貼圖功能設定 (4) 各式Modify修改器效果應用製作 (5) 3D燈光及攝影機系統介紹 (6) 3D角色動畫與骨架工具功能 (7) 3D動態模擬及分子特效應用 (8) 場景物件管理/後製合成觀念與彩現輸出設定。	對本課程有興趣者	30	96	星期六	1780	視圖及製圖
SolidWorks 3D 進階	1、訓練目標: solidworks是一套以特徵為主的參數化實體模型設計自動化軟體, 利用容易學習的windows圖形化使用者介面/良好的DWG兼容性, 使企業使用solidworks進行設計時, 可以利用以往使用AutoCAD進行設計時所保留的資源, 並且同時提供三維和二維工具, 可以自由的選擇工具, 利用簡化的用戶界面和直觀的工作流程進行設計。 2、授課內容: (1) 實體特徵進階功能 (2) 進階組件與工程圖細目 (3) 曲面造型實例 (4) 模具及鍍金零件。	對本課程有興趣者	25	96	星期六	1780	視圖及製圖
網路行銷實務	1、訓練目標: 讓學員使用網路雲端應用, 將自己的智慧型手機打造成微型創業的好幫手, 了解網路免費資源, 了解關鍵字, 提升個人行銷能力。 2、授課內容: (1) 整合個人的網路人脈, 經營個人社群媒體 (2) 認識網路媒體及蒐集免費廣告平台 (3) 使用簡易免費軟體與圖像編輯技巧, 拍攝個人大頭照 (4) 運用社群媒體, 打造個人媒體魅力 (5) 運用影音網站, 簡易編輯影片加上音樂 (6) 行動商務Line溝通或揪團, 行銷很容易 (7) 手機拍賣商品, 開啟微型創業經驗 (8) 網路行銷基本功: 關鍵字與搜尋引擎自然排序法。	對本課程有興趣者, 對行銷/創業/揪團, 需打造個人媒體魅力者。需自備智慧型手機。	30	96	星期六	2000	網路行銷概念相關常識
實用職場英語	1、訓練目標: 對各行業在職人員於原本的專業工作中能以基本的國際語言-英語溝通為目的, 培養聽說讀寫的基本溝通能力, 課程含職場對話與技術語言的對話, 期使工作能與國際人士接軌發揮最大工作效能與利益。 2、授課內容: (1) 職場會話: A.很高興認識你/B.世界辦公室/C.電話禮儀。閱讀與寫作: 遙遠的國度/社群網路/節慶 (2) 職場會話: A.買賣之間/B.訂定計畫/C.旅遊經驗談。閱讀與寫作: 書寫系統/語言變化/閱讀課 (3) 職場會話: A.美食街/B.談談你的公司/C.工作與娛樂。閱讀與寫作: 極端氣候/運動話語 (4) 職場會話: A.城市巡禮/B.有禮的請求/C.後會無期。閱讀與寫作: 我的英雄/變化多端的商場/外太空 (5) 科技會話: A.TED技術娛樂設計/B.科技與英語/C.自動化科技。	對本課程有興趣者	30	96	星期六或日	2600	英語程度
烘焙-烘焙食品丙級	1、訓練目標: 本班由專業師資教學, 透過循序漸進的示範及實作教學方式, 教導學員輕鬆在家中成功完成各項麵包及蛋糕類產品, 並且能獨立完成各項烘焙產品。 2、授課內容(教師示範及學員實作): (1) 烘焙丙級甜麵包-奶酥/布丁/紅豆甜麵包及橄欖型餐包等產品 (2) 烘焙丙級土司-奶油吐司/葡萄乾吐司及山型白吐司等產品 (3) 烘焙丙級蛋糕-戚風蛋糕/海綿蛋糕/天使蛋糕及巧克力戚風蛋糕等產品 (4) 烘焙丙級西點-奶油空心餅/焗烤雞蛋牛奶布丁及檸檬布丁派等產品 (5) 烘焙丙級學科-烘焙丙級學科試題/烘焙計算。	對本課程有興趣者並考量參加本職類之體能狀況	30	96	星期六及日	3410	烘焙常識
烘焙-下午茶及輕食點心	1、訓練目標: 本班由專業師資教學, 教導學員輕鬆在家中成功完成各項咖啡飲料及點心。 2、授課內容(教師示範及學員實作): (1) 茶飲與咖啡調製-手工咖啡調製(虹吸式)/咖啡變化/沫茶/奶茶 (2) 水果茶與宴會雞尾酒-花茶/果粒茶/香甜酒/基酒變化 (3) 下午茶點心製作-檸檬塔/紅豆小點/酥餅/重乳酪蛋糕 (4) 創意三明治製作-沙拉/蔬果比薩/穀物三明治/總匯三明治。	對本課程有興趣者並考量參加本職類之體能狀況	30	96	星期六及日	4370	烘焙常識
廣告設計繪圖(品牌與包裝設計)	1、訓練目標: 品牌及包裝是商品銷售的核心之一, 本課程將著重在品牌標誌建立/標準字設計/名片/包裝造型結構開發/包裝視覺等相關設計, 能獨立使用美工繪圖及影像處理軟體, 再搭配列印輸出及平台切割系統完成相關設計。 2、授課內容: (1) Illustrator及CorelDRAW美工繪圖軟體 (2) Photoshop影像處理軟體 (3) 品牌標誌/標準字/名片及應用設計 (4) 包裝結構開發設計 (5) 包裝視覺設計 (6) 列印輸出及平台切割應用。	對本課程有興趣者	30	96	星期日	1800	電腦相關常識
汽車塗裝技術	1、訓練目標: 使能熟悉有關汽車塗裝技術及操作應用, 能達到簡易汽車塗裝技術技能, 並能簡易完成汽車塗裝工作噴塗技能。 2、授課內容: (1) 汽車塗裝概論 (2) 汽車塗裝法 (3) 金屬塗裝實習 (4) 汽車塗裝實習。	對本課程有興趣者	26	96	星期日	2310	汽車塗裝相關知識
電腦輔助設計與製造(CAD/CAM)	1、訓練目標: 訓練CNC機械加工技術人員, 加強MASTERCAM X9系統的訓練與應用能力, 提升CNC程式的製作概念。 2、授課內容: (1) CAD/CAM系統整合CNC工具機的流程與架構說明 (2) 2D/3D繪圖線架構, 3D實體(Solid)建構, 圖檔轉換 (3) 2D加工(外形), 鑽孔路徑, 挖槽路徑 (4) 刀具路徑與實體切削模擬驗證, 後處理應用 (5) 加工指示單, 刀具清單, 製程說明文件管理 (6) CNC切削中心機實習	對本課程有興趣者	30	64	星期日	1450	數控相關常識
TIG氬氣鎢極電銲(基礎)(雲林)	1、訓練目標: 使能熟悉氬氣鎢極銲接基本技能與專業知識, 並能獨立完成碳鋼鋼板/不銹鋼及鋁板之平銲/立銲/橫銲接合作。 2、授課內容: (1) 機具之使用 (2) 氬氣鎢極電銲實習 (3) 綜合應用實習。	對本課程有興趣者	15	96	星期日	6490	銲接相關常識

★本班報到及上課地點為本分署(雲林)實作場(北港農工內洽詢電話:05-7831037)

週六/日進修訓練 (上課時間 8時30分至16時30分, 每日8節) (上課地點 一本分署, 部分班級特別註記者除外)

訓練類別	訓練日期	訓練目標及授課內容	報名資格及應具知識	訓練人數	訓練節數	上課時間	訓練費用	筆試內容
智慧住宅大樓設計與控制	五月班 七月班	1、訓練目標：學習建構符合國際標準之智慧節能控制系統建築，並了解產品的選用與功能的規劃 2、授課內容：(1) KNX系統架構及規範下載資料庫及匯入 (2) 燈光ON/OFF/調光控制及參數設定 (3) 窗簾/百葉窗開-關-停-微調整參數設定與實習 (4) 空調操作概念與連線方式-含分離式冷氣/送風機參數設定實習 (5) 情境參數設定與練習 (6) KNX如何應用於實際住宅。	對本課程有興趣者	20	56	星期六	1640	智力測驗
派(超迷你電腦)設計與應用		1、訓練目標：熟悉專業派(超迷你電腦)相關知識，便能適應工作之需要。 2、授課內容：(1) 派(超迷你電腦)架構及控制實習 (2) 派(超迷你電腦)實習及實做 (3) 派(超迷你電腦)用於智慧住宅植栽牆及溫/濕度/水流量等控制。	對本課程有興趣者	30	80	星期六	1840	智力測驗
太陽光電技術應用於建築節能		1、訓練目標：讓學員了解太陽光電應用、產業規模與動態。本課程以輕鬆有趣的方式認識太陽能，學習太陽能的發電原理/裝備/以及實際應用在生活的地方，透過系統性的知識，兼具實務的體驗，了解再生能源，如何節能及因應能源價格。 2、授課內容：(1) 節能科技應用與概論 (2) 太陽光電技術應用與未來發展探討 (3) 發電設備介紹 (4) 監測軟體資料擷取與顯示。	對本課程有興趣者	15	64	星期六	1410	太陽能相關知識及基本電學
智慧家庭APP程式設計輕鬆入門		1、訓練目標：培養能從事Arduino智慧家庭APP程式設計實作技能，成為Arduino或智慧家庭產業需要之人才。 2、授課內容：(1) Arduino智慧家庭簡介與應用實例(8小時) (2) Arduino硬體與開發環境介紹與實作(8小時) (3) 我的第一個Arduino實作及認識Arduino與傳感器(8小時) (4) 物體傾斜偵測/室內保溼監測實作(8小時) (5) 溫度記錄器實作/室內一氧化碳警報器實作(8小時) (6) 倒車警示器實作/火災警報器實作(8小時) (7) 盆栽水份顯示器實作/噪音檢測器實作(8小時) (8) 小偷警示器實作/電源自動開關實作(8小時) (9) Android手機與APP實作一(8小時) (10) Android手機與APP實作二(8小時) (11) APP與Arduino實作一(8小時) (12) APP與Arduino實作二(8小時)。	對Arduino或智慧家庭有興趣者	30	96	週日全天 實體面授 上課及遠距MOOCs線上同步上課方式，總計12次上課，包括： 1.實體面授教學(假日) 5/15、5/22、6/5、6/19、7/3、7/17、7/31 2.遠距線上同步教學(假日) 5/29、6/12、6/26、7/10、7/24	1970	Android手機暨APP基本常識及電腦與網路概論
室內設計繪圖(手繪)		1、訓練目標：使瞭解專業室內設計手繪技法應用於室內設計之原理及操作方法，並能運用於室內設計繪圖工作，提昇專業水準。 2、授課內容：(1) 室內平面圖設計規畫繪製 (2) 室內立面規畫設計繪製 (3) 施工詳圖繪製 (4) 透視技法表現繪製	對本課程有興趣，想了解室內設計相關工作者	30	96	星期六	2120	智力測驗
木工裝潢(初階)		1、訓練目標：訓練使能熟悉木工裝潢之基本識圖及操作方法，並能獨立完成應用於工作上，增進工作效率，提昇專業水準。 2、授課內容：(1) 基本識圖實習與工具介紹 (2) 天花板製作實習 (3) 地板製作實習 (4) 隔間製作實習 (5) 櫥櫃製作實習 (6) 綜合應用實習。	對本課程有興趣者	30	96	星期六或日	2690	國文、數學及相關知識
木工裝潢(進階)		1、訓練目標：訓練使能熟悉木工裝潢之櫃體識圖及製作方法，並能獨立完成應用於工作上，增進工作效率，提昇專業水準。 2、授課內容：(1) 櫃類識圖實習 (2) 櫃體製作實習 (3) 表面飾材黏貼實習 (4) 五金安裝實習 (5) 塗裝實習 (6) 綜合應用實習。	對本課程有興趣者	20	96	星期六或日	2690	國文、數學及相關知識
戶外休閒設施實務		1、訓練目標：使瞭解專業戶外休閒設施設計原理及操作方法，並能運用施工工具操作製作所需技能，提昇專業水準。 2、授課內容：(1) 材料認識及製圖實習 (2) 施工工具操作實習 (3) 戶外休閒設施製作實習。	對本課程有興趣者	30	96	星期六	2690	智力測驗
鋼骨結構CO2半自動電鍍		1、訓練目標：能熟練使用各種銲接機具及手工具，熟悉銲接基本技能與專業知識，使能從事破鋼厚板/橫/立銲對接工作，進而提升職場技能之需求。 2、授課內容：(1) 電鍍安全衛生常識 (2) 氧乙炔自動切割實習 (3) CO2半自動電鍍實習。	對本課程有興趣者	26	96	星期六	4000	電鍍相關常識
鋼骨結構CO2半自動電鍍(雲林)		1、訓練目標：能熟練使用各種銲接機具及手工具，熟悉銲接基本技能與專業知識，使能從事破鋼厚板/橫/立銲對接工作，進而提升職場技能之需求。 2、授課內容：(1) 電鍍安全衛生常識 (2) 氧乙炔自動切割實習 (3) CO2半自動電鍍實習。	對本課程有興趣者	15	96	星期六	4000	銲接相關常識
油壓伺服控制		1、訓練目標：增進在職人員對油壓伺服在自動化機械控制的理念及搭配程式控制器控制的原理/實務技術與相關專業知識。能充分了解油壓伺服控制在自動化機械領域中的應用，進而能自行分析/設計與裝配各種油壓回路，並能應用電驛控制及PLC可程式控制油壓回路。本課程可習得油壓伺服控制/油壓-電驛控制/PLC可程式控制器等相連結之控制技術，達到對油壓自動化機械之維修保養並具有改善/製作的專業能力。 2、授課內容：(1) 油壓基本迴路介紹與實習 (2) 油壓比例伺服控制技術講解與實習 (3) 伺服閥實務拆解與實習。	對本課程有興趣者	25	72	星期六	1880	油壓相關常識
機電整合控制		1、訓練目標：(1) 學科：增進在職人員對自動化機械控制的原理/實務技術與相關專業知識 (2) 技能：能充分了解在自動化機械領域中應用的控制電路，進而能自行分析/設計與裝配各種控制電路，並能應用本班已符合機電整合術科乙丙級技能檢定的實習設備，進行實務上的上機實習。本課程可習得氣壓控制/氣壓-機構連結控制及PLC可程式控制/機電裝配等相互整合之控制技術，達到對自動化機械之維修保養並具有缺點改善/設計製作的專業能力 (3) 品德：培養刻苦耐勞/敬業勤奮/服務熱誠之精神。 2、授課內容：(1) 感測器/機構控制與實習 (2) PLC可程式控制與實習 (3) 機電整合丙級檢定實務技術。	對本課程有興趣者	30	96	星期六	2410	機電整合相關常識

在職人員進修訓練

本分署，部分班級特別註記者除外

詳情請於報到當日逕洽該班老師

*本報到查詢地點：本署服務中心(北港農工內洽詢電話：05-7831037)

夜間進修訓練 (上課時間 18時30分至21時40分, 每日4節)

訓練班別	訓練目標及授課內容	報名資格及應具知能	招訓人數	訓練節數	上課時段	訓練費用	筆試內容
電工	1、訓練目標：對於控制電路及室內配線有興趣的學員，藉由器具介紹/線路講解/實際操作等方式達到控制電路識圖/接線/查錯/室內配線配管/拉線之能力，且可作為進階可程式控制之基礎。 2、授課內容：(1) 控制電路基本概念 (2) 認識電譯控制基本元件並能正確使用 (3) 控制電路之線路講解/接線及實作 (4) 認識室內配線基本元件並能正確使用 (5) 室內配線之線路講解/管管/接線及實作。	對本課程有興趣者	26	64	星期一或四	1900	數理測驗及電工相關常識
消防設備檢修實務	1、訓練目標：使學員具消防安全設備設置/檢修申報能力，增進工作技能。 2、授課內容：(1) 檢修申報作業基準 (2) 檢修申報書製作實務 (3) 消防設備檢修實習。	對本課程有興趣者	26	96	星期二及四	2500	消防法規相關知識
室內空間漆作(進階)	1、訓練目標：基礎課程結束後，對於課程的深度進一步的延伸，以實際牆面的操作，使學員對於空間的氛圍掌控更加得心應手，使空間的價值感與獨特性提高。 2、授課內容：(1) 大理石紋繪製 (2) 半立體技法 (3) 大型型染教學 (4) 牆面實際運用與設計。	對本課程有興趣者，參加過室內空間漆作基礎班優先錄取	26	72	星期一及三	1800	色彩塗裝相關知識
AutoCAD實用	1、訓練目標：使學員具有AutoCAD電腦繪圖能力，增進工作技能。 2、授課內容：(1) CAD指令操作 (2) 圖面繪製練習 (3) 尺寸標註 (4) 基本3D與配置。	對本課程有興趣者	30	96	星期一及四	2120	圖學及智力測驗
簡易家具設計及製作	1、訓練目標：以家具成品之實作引導專業及非專業人員跨入家具領域及提昇設計能力。 2、授課內容：(1) 基礎木工機具實習 (2) 小椅子之設計及加工 (3) 櫃子之設計及加工 (4) 小桌子之設計及加工。	對本課程有興趣者	50	96	星期二及四	2070	綜合測驗
Arduino智能感測入門	1、訓練目標：為培訓在職人員第二專長與提升Arduino感測相關從業人員之技能水準，以促進其就業及增進產業競爭力。 2、授課內容：(1) Arduino uno板實習 (2) 各類感測器實習。	對本課程有興趣者	20	48	星期五	1950	八位元單晶片基本認識
西門子PLC控制基礎	1、訓練目標：(1) 學科：增進在職人員對自動化機械控制的原理/實務技術與相關專業知識 (2) 技能：能充分了解在自動化機械領域中應用的控制電路，進而能自行分析/設計與裝配各種控制電路，並能應用本埠已符合機電整合術科技能檢定的實習設備進行實務上的實習。本課程可習得氣壓-機構連結控制及PLC可程式控制等相互整合之控制技術，達到對自動化機械之維修保養並具有缺點改善、設計製作的專業能力 (3) 品德：培養刻苦耐勞/敬業勤奮/服務熱誠之精神。 2、授課內容：(1) 自動控制概論 (2) 感測器控制與實習 (3) PLC可程式控制與實習(西門子系列PLC) (4) 機電整合內級檢定實務技術(西門子系列PLC)	對本課程有興趣者	25	96	星期二及四	2410	基礎數學邏輯觀念
CNC電腦數值控制車床	1、訓練目標：熟悉本職類知識及理論，操作CNC車床及設計加工程式，使能從事數控機械零件加工與程式設計。 2、授課內容：(1) CNC車床基本操作 (2) 指令介紹 (3) 機台面板操作 (4) 刀具路徑模擬 (5) 刀具裝卸 (6) 應用實習。	對本課程有興趣者	30	72	星期二及四	1590	數學及英文
TIG氬氣鎢極電焊	1、訓練目標：熟悉氬氣鎢極電焊基本技能與專業知識，使能從事破鋼鋼板之平焊及破鋼鋼管之垂直固定管對接/水平固定管對接/45°固定管對接銲接熔合工作。 2、授課內容：(1) 氬氣鎢極電焊實習 (2) 綜合應用實習。	曾經從事氬氣鎢極電焊工作對本職類技能有興趣者	26	96	星期二及四	6000	電焊相關常識
數位攝影與影像應用	1、訓練目標：課程著重在數位相機的實際拍攝技巧及數位影像之應用編修。讓您熟悉數位相機的操作及攝影器材的應用(請自備相機)。採取主題式攝影教學(人像/商品/離閃/光軌...等)提高數位攝影的學習成效，透過電腦影像處理軟體Photoshop編修數位影像，並實際應用於實用作品(EX,無框畫布、客製化馬克杯等)。 2、授課內容：(1) 數位攝影與器材概要 (2) 數位攝影拍攝實務 (3) 電腦影像處理軟體 (4) 電腦影像輸出實務(油畫布/相紙等)。	對本課程有興趣者	30	72	星期四(外拍為星期日)	1500	攝影相關常識

週六/日進修訓練

訓練班別	訓練目標及授課內容	報名資格及應具知能	招訓人數	訓練節數	上課時段	訓練費用	筆試內容
小家電修護	1、訓練目標：讓對於電器修護有興趣的人員能檢修自家小型電器用品。 2、授課內容：(1) 照明類原理及實習 (2) 電熱類原理及實習。	對本課程有興趣者	18	64	星期六	1500	◎基本電學 ◎電器修護 級技術士檢定學科題庫
冷凍空調初級	1、訓練目標：為培訓在職人員第二專長與提升冷凍空調相關從業人員之技能水準，以促進其就業及增進產業競爭力。 2、授課內容：(1) 冷媒管處理及電冰箱實習 (2) 窗型及分離式冷氣機實習。	對本課程有興趣者	25	64	星期日	2500	數理測驗及冷凍空調相關常識
乙級室內配線	1、訓練目標：加強在職人員自動控制思考模式/屋內/屋外配線應用及電機控制技術，以達乙級室內配線技術士技能水準。 2、授課內容：(1) 屋外配線(第二站)。變壓器結線及桿上作業 (2) 電機控制配線(第二站) (3) 室內配線(第一站)。	對本課程有興趣者	30	72	星期六或日	2890	乙級室內配線歷屆試題
智慧居家機電控制	1、訓練目標：(1) 學科：增進在職人員對機電控制的原理/實務技術與智慧居家監控相關專業知識 (2) 技能：能充分了解機電控制的控制電路，進而能自行分析與安裝各種控制電路，並能應用實習設備進行實務上的實習。本課程可習得機電控制相關電路及控制器程式設計，結合建築設備或家庭居家電器相互整合之控制技術 (3) 品德：培養刻苦耐勞/敬業勤奮/服務熱誠之精神。 2、授課內容：(1) 控制器原理介紹與實習 (2) 感測器原理介紹與實習 (3) 控制器應用與實習(西門子系列LOGO控制器) (4) 智慧居家監控實務技術(控制器與感測器整合運用)	對本課程有興趣者	25	40	星期六	1170	智力測驗