

110年勞動力發展署創客基地4月活動資訊

辦理單位	活動內容
北基宜花金馬 分署	名稱：物聯網應用-NodeMCU 天氣預報裝置 時間：110 年 4 月 6 日(二)、7 日(三) 10:00-16:00 地點：北分署物聯網創客基地 內容：融合 Micro Python、C 程式語言搭配 NodeMCU 開發板製作一組能即時顯示雲端氣象數據及空氣品質狀況的實用作品。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerbase
北基宜花金馬 分署	名稱：建構雲端生醫數據感測平台 時間：110年4月12日(一)、13日(二) 09:00-16:00 地點：北分署物聯網創客基地 內容：物聯網結合生物識別技術，透過感測器取得個人生理訊號並開發網頁及 APP 程式打造即時個人健康管理器。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerbase
北基宜花金馬 分署	名稱：不用寫程式!快速打造 AR 擴增實境做行銷 時間：110年4月15日(四) 09:00-16:00 地點：北分署物聯網創客基地 內容：運用 MAKAR 製作一款虛擬實際的互動行銷內容，學習成為 AR \ VR 設計師。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerbase
北基宜花金馬 分署	名稱：自造物聯網麥克納姆全向輪裝甲車 時間：110年4月19日(一)、20日(二) 09:00-16:00 地點：北分署物聯網創客基地 內容：設計3D 全向裝甲車，搭載水晶彈發射模組、雷射瞄準器，透過遠端遙控進行車輛行進，寓教於樂且共享創作樂趣。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerbase

辦理單位	活動內容
北基宜花金馬 分署	名稱：智慧家庭 IOT 感測器實作 時間：110年4月22日(四)、23日(五) 09:00-16:00 地點：北分署物聯網創客基地 內容：使用 D1mini 相容控制板搭配多種感測器實作應用，如：溫溼度監測器、搜尋裝置、智慧盆栽等，打造智慧家庭。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerbase
北基宜花金馬 分署	名稱：創客手作－雷射切割紓壓教具設計 時間：110年4月24日(六) 9:00-12:00 地點：北分署物聯網創客基地 內容：認識雷射切割技術及透過槓桿與聯桿結構的應用設計出互動造型娃娃。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerbase
北基宜花金馬 分署	名稱：物聯網應用－建構 AIoT 體感遠控機器手臂裝置 時間：110年4月27日(二)、28日(三) 09:00-16:00 地點：北分署物聯網創客基地 內容：以視覺化影像處理出發點，透過 Python 運用 OpenPose 感測人體身型姿態，進一步製作出機器手臂。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerbase
桃竹苗分署	名稱：3D 列印機台認證 時間：110年4月9日(五)10:00-17:00 地點：衣啟飛翔創客基地 內容：機台認證課程針對有興趣的大眾開設，課程教授3D 列印機台基礎操作，並於當天完成機台認證考試。 對象：凡年滿十四歲以上，不需具備相關技能或背景，只要對3D 列印機台操作有興趣者，皆可報名。(採甄選制入選20名)。 *本課程請自備 windows 系統筆電(滑鼠必備)，並於課前安裝繪圖軟體與驅動程式(如入選將另行提供網址)。 網址連結：https://reurl.cc/o9870q (報名至3/30截止)

辦理單位	活動內容
桃竹苗分署	名稱：臺灣高級手工西服工作營(前身實作/領袖實作) 時間：110年4/17、4/24、5/8、5/15、5/29、6/19，每週六10:00~17:00，總計36小時。 地點：衣啟飛翔創客基地 內容：由陳和平老師再度引領創客，從前身實作到領袖實作，一步步教導示範，帶你親手縫製一件高級訂製手工西服，完整六堂課的教學。 對象：16歲以上，學員需具備「服裝打版、製作、機台操作基本能力」，於服裝產業就業/創業者優先。 網址連結：https://reurl.cc/lgX5dm（報名至4/5截止）
中彰投分署	名稱：創客技能工作坊-手作生活創意-刻印成章 時間：110年4月10日(六) 09:00-16:00 地點：TCN 創客基地-南投服務據點(南投市三和一路8號) 內容：手刻的美好在於心，讓我們一起用心！ 對象：會員 網址連結：https://ysmb.wda.gov.tw/activity_calendar.php
中彰投分署	名稱：創客技能工作坊-地方植物工藝增值-柿染窗花書衣提袋 時間：110年4月10日-11日(六、日) 09:30-17:00 地點：TCN 創客基地-臺中服務據點(臺中市北區錦平街40號2樓) 內容：結合花磚與鐵窗花，將台灣傳統的建築美學工藝呈現於版型設計，一起來製作屬於自己的手工書衣及帆布背帶吧！ 對象：會員 網址連結： https://ysmb.wda.gov.tw/activity_detail.php?id=1303
中彰投分署	名稱：創客系列主題講座-通用結合職務再設計，掌握趨勢並提升職能 時間：110年4月11日(日) 14:00-17:00 地點：TCN 創客基地-臺中服務據點(臺中市北區錦平街40號2樓) 內容：友善環境 X 社會共好 X 職能 UP 高齡化社會來勢洶洶，面臨職場環境變化，我可以做的事？ 對象：會員 網址連結： https://ysmb.wda.gov.tw/activity_detail.php?id=1311

辦理單位	活動內容
中彰投分署	名稱：設備暨軟體操作課程-3D繪圖軟體-Sweet Home 時間：110年4月13日(二) 18:30-21:30 地點：TCN 創客基地-南投服務據點(南投市三和一路8號) 內容：翻轉3D，室內設計的好幫手！ 對象：會員 網址連結：https://ysmb.wda.gov.tw/activity_calendar.php
中彰投分署	名稱：設備暨軟體操作課程-3D建模教學暨3D列印機 時間：110年4月17日(六) 09:30-17:00 地點：TCN 創客基地-臺中服務據點(臺中市北區錦平街40號2樓) 內容：如果我有一個新吊牌，會印上甚麼名字呢 打造最新“個性化雙色3D姓名牌” 對象：會員 網址連結：https://ysmb.wda.gov.tw/activity_calendar.php
中彰投分署	名稱：設備暨軟體操作課程-UV直噴機-無框畫 時間：110年4月21日(三) 18:30-21:30 地點：TCN 創客基地-臺中服務據點(臺中市北區錦平街40號2樓) 內容：輸出心中最美的畫面，裝點你的防疫居家生活 對象：會員 網址連結：https://ysmb.wda.gov.tw/activity_calendar.php
中彰投分署	名稱：創客技能工作坊-親子共學智能生活-IOT物聯網智慧盒 時間：110年4月24日-25日(六、日) 09:30-17:00 地點：TCN 創客基地-臺中服務據點(臺中市北區錦平街40號2樓) 內容：動手打造一個可以用手機智慧控制、結合物聯網概念的萬用開關智慧盒，讓生活更貼近5G世代唷！ 對象：會員 網址連結：https://ysmb.wda.gov.tw/activity_calendar.php
中彰投分署	名稱：創客技能工作坊-跨域生活實作-運動競速計時器 時間：110年4月24日-25日(六、日) 09:00-16:00 地點：TCN 創客基地-南投服務據點(南投市三和一路8號) 內容：運用 Arduino 開發板搭配模組，製作運動競速計時器。 對象：會員 網址連結：https://ysmb.wda.gov.tw/activity_calendar.php

辦理單位	活動內容
雲嘉南分署	名稱：台南自造社群聚會 時間：110 年 4 月 6 日(二)18:30-21:30 地點：台南西竹圍 內容：社群聚會 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：南方創客基地自造社群聚會 時間：110 年 4 月 7 日(三)18:30-21:30 地點：南方創客基地 內容：社群聚會 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：LadyMaker 再生材料工作坊(1)(2) 時間：110 年 4 月 10 日(六)09:00-12:00 13:00-17:00 地點：C. E. School。循環經濟學院 內容：帶領學員透過再生材料製作的工作坊 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：工業風檯燈 時間：110 年 4 月 10 日(六)13:30-16:30 地點：台南西竹圍 內容：帶領學員製作工業風檯燈 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List

辦理單位	活動內容
雲嘉南分署	名稱：台南自造社群種子創客培力 時間：110 年 4 月 13 日(二)19:30-21:30 地點：台南西竹圍 內容：數位自造設備教學 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：嘉義自造社群聚會 時間：110 年 4 月 16 日(五)19:30-21:30 地點：將才工廠 內容：社群聚會 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：LadyMaker 再生材料工作坊(3)(4) 時間：110 年 4 月 17 日(六)09:00-12:00 14:00-17:00 地點：C. E. School。循環經濟學院 內容：帶領學員透過再生材料製作的工作坊 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：手繪刺繡畫(1)(2) 時間：110 年 4 月 17 日(六)9:30-12:30 13:30-16:30 地點：南方創客基地 內容：帶領學員操作刺繡機&構圖 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List

辦理單位	活動內容
雲嘉南分署	名稱：技術講座-從餐車到店面 時間：110 年 4 月 17 日(六)13:00-16:00 地點：虎尾建國眷村 內容：帶領學員了解從餐車到店面的知識 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：嘉義自造社群種子創客培力 時間：110 年 4 月 20 日(二)19:30-21:30 地點：將才工廠 內容：帶領學員操作設備教學 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：新營自造社群種子創客培力 時間：110 年 4 月 21 日(三)19:30-21:30 地點：南方創客基地 內容：帶領學員操作設備教學 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：雲林自造社群聚會 時間：110 年 4 月 22 日(四)19:30-21:30 地點：虎尾建國眷村 內容：創客聚會 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List

辦理單位	活動內容
雲嘉南分署	名稱：LadyMaker 再生材料工作坊(5)(6) 時間：110 年 4 月 24 日(六)09:00-12:00 14:00-17:00 地點：C. E. School。循環經濟學院 內容：帶領學員透過再生材料製作的工作坊 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
雲嘉南分署	名稱：雲林自造社群種子創客培力 時間：110 年 4 月 29 日(四)19:30-21:30 地點：虎尾建國眷村 內容：帶領學員操作設備教學 對象：一般民眾 網址連結：https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List
高屏澎東分署	名稱：表情變化機構-原理 時間：110年4月11日(日)，09：30-12：30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導民眾機構原理，並進行人偶造型設計。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：表情變化機構-製作 時間：110年4月11日(日)，13：30-16：30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導民眾利用線鋸機及雷射切割機完成人偶臉部表情機關變化。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/

辦理單位	活動內容
高屏澎東分署	名稱：油壓機實務介紹 時間：110年4月15日(四)，18:30-21:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導民眾操作油壓機相關安全事宜及操作時的注意事項。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：油壓壓紋技法 時間：110年4月16日(五)，18:30-21:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將帶領學員實際操作油壓機搭配金工具切技法完成作品。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：皮革方形手提包-製版 時間：110年4月17日(六)，09:30-12:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員在皮革上打版、染色。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：皮革方形手提包-製作 時間：110年4月17日(六)，13:30-16:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員在皮革上進行打孔，並運用蠟線縫製完成作品。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：三用電表研習 時間：110年4月18日(日)，09:30-12:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員正確使用三用電表，了解電表上的功能及相關電學知識。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/

辦理單位	活動內容
高屏澎東分署	名稱：鑰匙架小夜燈 時間：110年4月18日(日)，14:00-17:00 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員製作鑰匙架小夜燈，透過講師指導自行配線，為鑰匙製作小夜燈鑰匙架，就不怕找不到鑰匙了！ 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：皮革刺繡提把 時間：110年4月23日(五)，18:30-21:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員利用打孔與刺繡工藝在皮革上進行裝飾，並學習皮革包邊技巧，完成作品。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：新學員限定-木工實務 時間：110年4月24日(六)，9:00-12:00 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員木工基礎知識及安全規範。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：新學員限定-木製小板凳 時間：110年4月24日(六)，13:30-16:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將帶領學員運用木工手工具，製作出簡易釘接小板凳。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：開關門機構-原理 時間：110年4月25日(日)，09:30-12:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員基礎傳動機關結構。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/

辦理單位	活動內容
高屏澎東分署	名稱：城堡存錢筒-製作 時間：110年4月25日(日)，13:30-16:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員應用基礎傳動結構搭配雷射切割機完成作品。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：油壓壓線技法 時間：110年4月29日(四)，18:30-21:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員油壓機搭配不鏽鋼線在金屬工藝中的創作方式與注意事項。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：建築鋪面國手講座-拼出一身好手藝 時間：110年4月30日(五)，10:00-12:00 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程邀請第41屆國際技能競賽建築鋪面職類國手周于瑄，分享參與國際技能競賽為國爭光的經驗與心得。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：磁磚拼貼杯墊 時間：110年4月30日(五)，13:30-16:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將由周于瑄國手指導學員利用工具裁切磁磚，並用相關工法完成磁磚拼貼杯墊。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：壓線盒子實作 時間：110年4月30日(五)，18:30-21:30 地點：創客小棧(高雄市前鎮區凱旋四路105號活動中心3樓) 內容：本課程將教導學員使用油壓機搭配不鏽鋼線在切割好的銅片上進行加壓完成作品。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/

辦理單位	活動內容
高屏澎東分署	名稱：設計美學與創意加值 時間：110年4月10日(六)，10：00-12：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：將邀請工作室創辦人分享設計美學與創意如何加乘，將作品提升設計感以及如何透過設計吸引客群的目光。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：藍晒明信片 時間：110年4月10日(六)，14：00-17：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：本課程從調製感光藥劑，將手繪插圖繪製在透明片上，運用曝光的原理照射 UV 燈，最後水洗即可完成獨特風格的明信片。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：皮革塑型 時間：110年4月11日(日)，10：00-12：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：將教導學員如何將皮革裁切，皮革軟化塑型為立體造型。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：浪漫皮革花 時間：110年4月11日(日)，12：00-17：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：延續皮革塑型課程後，教學員將染製上色好的皮革，並組裝為浪漫的皮革花。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：皮革卡夾 時間：110年4月15日(四)，14：00-17：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：將皮革裁切染製上色，縫製並塗上保護劑，即可完成可愛又實用的卡夾。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/

辦理單位	活動內容
高屏澎東分署	名稱：木工機具操作與安全事項 時間：110年4月17日(六)，10：00-12：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：本課程將教學基地現有的木工機具如何操作，以及安全注意須知。安全的使用機具，創作才能更得心應手。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：海洋風小信箱 時間：110年4月17日(六)，14：00-17：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：將運用帶鋸機、線鋸機裁切自己設計的信箱造型，最後打磨、上色彩繪、上漆，做出獨一無二的海洋風信箱。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：金工裁切技法 時間：110年4月18日(日)，10：00-12：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：本課程將教導學員如何鋸切金屬，以及打磨拋光。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：一夜千招絲琺瑯墜飾 時間：110年4月18日(日)，14：00-17：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：延續金工裁切計法課程，將金屬片鋸切成魚乾造型，並填上琺瑯燒製成墜飾。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：3D 列印-軟體研習 時間：110年4月24日(六)，10：00-12：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：教導學員如何利用 Autodesk Fusion 360進行3D 繪圖，以機器人為主題設計繪圖。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/

辦理單位	活動內容
高屏澎東分署	名稱：3D 列印-機器人 時間：110年4月24日(六)，14：00-17：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：教導學員利用 CURA 進行3D 切片，將圖檔轉化成3D 列印機的程序碼，並教學員如何實際操作3D 列印機。 對象：一般民眾 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/
高屏澎東分署	名稱：創意激發-UV 膠飾品 時間：110年4月25日(日)，14：00-17：00 地點：澎湖創客基地(澎湖縣馬公市民族路63號綜合實習大樓5樓) 內容：將 UV 膠塗上一層於透明片上，照射 UV 燈硬化，再放上想要鑲嵌的配件後，塗上 UV 膠照射硬化並組裝完成，會員可以互相激發創意，創作出自己的作品。 對象：會員 網址連結：https://www.facebook.com/makerinn2018/