**109年勞動力發展署創客基地9月活動資訊**

| 辦理單位 | 活動內容 |
| --- | --- |
| 北基宜花金馬分署 | 名稱：5G/NB-IOT 物聯網超遠端控制－智慧城市控制時間：09月10日(四)、09月11日(五)，09:00-16:00地點：北基宜花金馬分署 物聯網創客基地內容：利用Python 程式語言/ Arduino 程式語言和電信業者的5G物聯網開發平臺，實際做出一台5G NB-IOT 遠端電源控制。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：雲端紀錄遙測紅外線測溫儀時間：09月23日(三)、9月24日(四)，13:00-16:00地點：北基宜花金馬分署 物聯網創客基地內容：就紅外線測溫設備進行其結構分解及原理剖析，另自行開發設計增加市面上沒有的物聯網雲端紀錄功能。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：路徑規劃掃地機時間：09月28日(一)、09月29日(二)，09:00-16:00地點：北基宜花金馬分署 物聯網創客基地內容：自行製作一台能掃除地板的掃地機器人。課程內容講解掃地機器人製作原理，以及如何利用Arduino開發程式來控制掃地機器人的感測器與電機等元件。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerbase> |
| 桃竹苗分署 | 名稱：一秒觸動你的心 金句撰寫技巧時間：9月5日(六)13:30-16:30。地點：衣啟飛翔創客基地內容：本課程引導想從寫作跨足到文案的初學者，從人性需求探討做延伸，如何運用幾個策略一步步寫出引人入勝、容易朗朗上口的標題與廣告金句。 對象：一般民眾課程大綱：什麼是文案、如何撰寫文案金句、標題寫作、廣告金句寫作及文案金句的應用方式。網址連結：[https://forms.gle/RdmVEPSJ4h9Mw1mD7](https://forms.gle/RdmVEPSJ4h9Mw1mD7?fbclid=IwAR2RQD1C0psLOj3kyA6lM8yx3AZltSeW71lGges4VMZBd_d7Ey0v6no_ZZQ)  |
| 桃竹苗分署 | 名稱：西服職人示範工作營時間： 09月12日(六)，10:00 -17:00。地點：衣啟飛翔創客基地內容：邀請世界洋服裁剪金牌的四位職人，蒞臨基地進行六小時的「西服職人示範工作營」，重現「裁剪比賽」現場，分工方式將呈現西服工藝每個環節的技術精華。對象：16歲以上對西服裁剪有興趣的業界同好，而在西服產業就業/創業者優先選取。報名方式：本次工作營採甄選制，請填寫網路表單報名網址連結：<https://reurl.cc/mnEK7A> ；報名已截止。 |
| 桃竹苗分署 | 名稱：簡飛勇高階立裁版型設計師培訓計畫時間：9月4日、9月11日、9月18日、9月25日；每週五10:00-18:00。地點：衣啟飛翔創客基地內容：衣啟飛翔創客基地邀請資深品牌師資-簡飛勇老師傳授服裝專業技能，迎接小量多樣的市場競爭，養成高階訂製服人才。對象：培養擁有高階立裁能力之全方位服裝設計師。報名表單及學習計畫書下載：[https://reurl.cc/kd9lN3](https://l.facebook.com/l.php?u=https%3A%2F%2Freurl.cc%2Fkd9lN3%3Ffbclid%3DIwAR1nSJbX0E09TXpIFhOAXc-rv9F9xMLu_xwSoXZ6_nhTNEEP3Nub6sqdnuk&h=AT2c7GU7rUbTe2R6MqmemzKLtpnUTmf-M5KNiKBDwY_mhKxb4j1-mp7tFOnSGkWsm2bX-KTycYCt1qOnDqiwFDouX7JelfItRuR7U_rdiH20mj7Wiw_gdtTSvAi_9yHVDN0L)；報名已截止。 |
| 中彰投分署 | 名稱：【創客技能工作坊】互動設計輕鬆入門-智慧巡軌遙控小車時間：9月5日(六)、6日(日)，09:30-17:00地點：TCN創客基地-臺中據點內容： QuickBLE是DIY互動裝置平台，透過簡易的接線與App設定，快速建立個人化的互動裝置，九種感測器只需要一支手機，就讓你無痛的圓Maker夢。對象：會員網址連結：<https://ys.tcnr.gov.tw/activity_detail.php?id=1199> |
| 中彰投分署 | 名稱：【設備暨軟體操作課程】Webduino基礎課程(基礎+進階)時間：9月8日(二)、10日(四)，18:30-21:30地點：TCN創客基地-南投據點內容：物聯網跟你想像中的不一樣。對象：會員網址連結：<https://ys.tcnr.gov.tw/activity_detail.php?id=1203> |
| 中彰投分署 | 名稱：【設備暨軟體操作課程】UV直噴機時間：9月9日(三)，18:30-21:30地點：TCN創客基地-臺中據點內容：印刷不用漫長等待，數位直噴機快速印出個性化產品。對象：會員網址連結：<https://ys.tcnr.gov.tw/activity_detail.php?id=1202> |
| 中彰投分署 | 名稱：【創客技能工作坊】自做自用雷雕機時間：9月12日(六)、13日(日)、19日(六)、20日(日)09:30-17:00地點：TCN創客基地-南投據點內容：現在讓我們手把手來一步步教你，從廢棄的光碟燒綠器零件結合Arduino單晶片以及開源軟體GRBL，帶你完成小型雷射雕刻機。對象：會員網址連結：<https://ys.tcnr.gov.tw/activity_detail.php?id=1207> |
| 中彰投分署 | 名稱：【創客主題講座】雕塑夢想的捷徑-超認真少年創作記時間：9月13日(日)，14:00-17:00地點：TCN創客基地-臺中據點內容：現在讓我們手把手來一步步教你，從廢棄的光碟燒綠器零件結合Arduino單晶片以及開源軟體GRBL，帶你完成小型雷射雕刻機。對象：會員、一般民眾網址連結：<https://ys.tcnr.gov.tw/activity_detail.php?id=1196> |
| 中彰投分署 | 名稱：【設備暨軟體操作課程】CNC三軸雕刻機基礎課程時間：9月22日(二)，18:30-21:30地點：TCN創客基地-南投據點內容：親眼體驗療育的CNC切割。對象：會員網址連結：<https://ys.tcnr.gov.tw/activity_detail.php?id=1205> |
| 中彰投分署 | 名稱：【設備暨軟體操作課程】Illustrator繪圖軟體教學+雷射雕刻時間：9月23日(三)、24日(四)，18:30-21:30地點：TCN創客基地-臺中據點內容：從零開始學習，繪製專屬圖案!對象：會員網址連結：<https://ys.tcnr.gov.tw/activity_detail.php?id=1201> |
| 中彰投分署 | 名稱：【設備暨軟體操作課程】3D繪圖軟體(TinkerCAD 3D)時間：9月24日(四)，18:30-21:30地點：TCN創客基地-南投據點內容：3D繪圖軟體(TinkerCAD 3D)教學對象：會員網址連結：<https://ys.tcnr.gov.tw/activity_detail.php?id=1205> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：釀味生活-飲(康普茶/鳳梨酵素)時間：9月4日（五），18:30-21:30地點：南方創客基地內容：釀味生活-飲主要介紹發酵飲品種類及製作方法。以製作釀製康普茶等飲料為範例，現場解說與實作。對象：一般民眾網址連結：[https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List](https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List%22%20%5Ct%20%22_blank) |
| 雲嘉南分署 | 名稱：自我行銷術-雲林場：第二步：說話的藝術｜面試應答技巧＆諮詢時間：9月05日（六），13:00-16:00地點：雲林故事館內容：將分享自我推銷的技巧與面試應答的方法，自我介紹的時 候不再腦袋一片空白，讓您更從容、有自信的展現自己！對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/Detail?id=117>  |
| 雲嘉南分署 | 名稱：國產IC阿米巴的多種應用時間：9月5日（五），18:30-21:30地點：南方創客基地內容：帶領學員國產IC阿米巴的多種應用對象：一般民眾網址連結：[https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List](https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List%22%20%5Ct%20%22_blank) |
| 雲嘉南分署 | 名稱：CNC基礎教學時間：9月05日（六），18:30-21:30地點：南方創客基地內容：帶領學員認識cnc介紹與操作對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：IG濾鏡課程時間：9月09日（三），18:30-21:30地點：南方創客基地內容：這堂課會介紹濾鏡製作的軟體介面、初階的臉部裝飾調色濾鏡、去背等等，還有如何上傳自己的濾鏡做出屬於自己的初階但有型IG濾鏡喔!對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：釀味生活-食(鹽麴/米糠漬)時間：9月11日（五），18:30-21:30地點：南方創客基地內容：釀味生活-食(鹽麴/米糠漬)主要介紹發酵飲品種類及製作方法。以製作釀製康普茶等飲料為範例，現場解說與實作。對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：自我行銷術 – 第二步：找出自我亮點｜職涯探索＆履歷撰寫時間：9月12日（六），13:00-16:00地點：雲林故事館內容:「自我行銷術」兩步驟課程中，我們希望帶您找到自己的 亮點並展現出來，讓您能夠提升「自我」品牌的價值，不再與好機會擦肩而過！對象：一般民眾網址連結：[https://reurl.cc/nzWddd](https://reurl.cc/nzWddd?fbclid=IwAR3J5nnXNxtMwN-E6z-yEmiK4tBdhKuDb0Bx55RCpw-piCA5ysNt6uqr9dA) |
| 雲嘉南分署 | 名稱：職人手感．貓咪生活道具：實作1時間：9月16日（三），13:30-16:30地點：南方創客基地內容：帶領學員透過木工設備製作貓咪生活道具與實作對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：數位割字機基礎教學時間：9月23日（三），18:30-21:30地點：南方創客基地內容：帶領學員認識數位割字機介紹與操作對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：洋蔥染靠背枕＆束口袋時間：9月25日（五），9:30-16:30地點：藍藝草礐內容：洋蔥皮是很常被用來染布的天然材料，既能廢物利用，萃取出來的顏色也很鮮艷，加入不同的媒染劑還能變化出不同的顏色。對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：釀味生活-用(果皮酵素)時間：9月25日（五），18:30-21:30地點：南方創客基地內容：釀味生活-用(果皮酵素)主要介紹發酵飲品種類及製作方法。以製作釀製康普茶等飲料為範例，現場解說與實作。對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：洋蔥染靠背枕＆束口袋時間：9月26日（六），9:30-16:30地點：南方創客基地內容：運用簡單縫紉針法與綁紮技法染製出個人，獨特的風格，結合拼布技法創造洋蔥染特有的魅力靠背枕和束口袋。對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：職人手感．貓咪生活道具：機具介紹時間：9月26日（六），09:00-12:00地點：南方創客基地內容：帶領學員學習木工設備的教學對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 雲嘉南分署 | 名稱：職人手感．貓咪生活道具：實作2時間：9月30日（三），18:30-21:30地點：南方創客基地內容：帶領學員透過木工設備製作貓咪生活道具與實作對象：一般民眾網址連結：<https://southmaker.wda.gov.tw/Course/List> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：鋁線編織時間：9月4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：本課程要教學員利用不同的編織方法，將鋁線編成手環、耳環、項鍊等不同造型的飾品，讓金屬也能製作出漂亮的編織。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：金屬鉚釘別針時間：9月18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：本課程會將黃銅和紅銅分別鋸出不同造型，再利用鉚釘將別針跟本體組合在一起，就可以做出更有層次的金工作品呦。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：木製眼鏡架-設計時間：9月19日(六)，09：00-12：00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：本課程會介紹眼鏡架的結構與製作方式，並讓大家設計自己喜歡的造型。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：木製眼鏡架-製作時間：9月19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：本課程會讓學員將自己畫好的設計圖，利用機器裁切及砂紙打磨，最後製作出屬於自己的木製眼鏡架。 對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：你完整我情侶對飾-設計時間：9月20日(日)，9：30-12：30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：本課程會跟大家介紹鑰匙組合的特性，再教學員版型的畫法，讓大家先設計好要的文字及圖案。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：你完整我情侶對飾-製作時間：9月20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：本課程會利用木工機具和雷雕機將設計好的圖樣實際製作出來，就能完成一對漂亮的木頭組合對飾。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：蠟雕基礎入門時間：9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：不同與以往的金工技法，這次我們要來跟大家介紹蠟雕，認識蠟雕、鑄造的過程，最後會實際體驗，讓大家能認識金工裡的另一門技法。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：異材質爪鑲墜飾-皮革絞染時間：9月27日(日)，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：本課程會教導大家認識皮革，了解特性之後再利用不同的染色方式，染出色彩繽紛的皮革。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：異材質爪鑲墜飾-黃銅爪鑲時間：9月27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：本課程會在黃銅上鋸切出設計好的圖案，再利用爪鑲的特性，將皮革和金屬固定在一起，就能完成一件結合皮革和金屬的飾品囉！對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：雷雕軟體教學研習時間：9月6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：透過講師詳細講解雷雕軟體設計基礎方法與概念，讓學員能正確掌握雷雕設計技巧。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：雷雕窗花吊燈實作時間：9月6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：運用繪圖軟體與雷雕機功能製作出窗花樣式的組件，並將組件結合成一個窗花吊燈。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：漂流木浮球創作(結構製作)時間：9月24日(四)，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：運用漂流木與海廢浮球製作藝品，這堂課會先選擇合適大小的漂流木，再結合浮球製作出外型結構。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |
| 高屏澎東分署 | 名稱：漂流木浮球創作(彩繪)時間：9月24日(四)，14：00-16：00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：本課程會教導學員彩繪於漂流木與浮球上，並繪製魚隻的造型，最後噴上保護漆。對象：一般民眾網址連結：<https://www.facebook.com/makerinn2018/> |