

教育部產學連結合作育才平臺執行辦公室-國立雲林科技大學

推動教師實務增能-智慧紡織工作坊

針織、刺繡實務應用工作坊

壹、課程宗旨

教育部育才平臺中區執辦協助技專校院與高中職教師，瞭解紡織相關產品結合數位科技的應用面，以及於創新永續發展未來價值的共識，產業實際運作數位科技的智慧與智能的無限可能，實作單元使用先進的針織及刺繡機械，以高速度、高效率的呈現出設計作品，主要以業師授課並結合實作課程，於課程最後邀請學員分享與交流，以提升教學水準，強化學術界與產業界的跨域合作與精進。

貳、計畫內容

一、課程天數：共計三天

二、課程日期：112年7月18日（二）、7月19日（三）、7月20日（四）

三、辦理時間：早上 8:30~12:30 中午休息 12:30~13:30 下午 13:30~18:00

四、培訓對象：技專學校、技職教師

五、培訓人數：20人(額滿為止)

六、授課業師：香港商島精機股份有限公司許安滿資深工程師、衣雜貨服裝工作室陳香水設計師、全球刺繡研究發展中心 莊央姍講師、台南應用科技大學服設系游景雯兼任講師

七、上課教室：台南應用科技大學 服設館及刺繡中心

八、結訓：全程參與課程，發給結業證書

九、主辦單位：教育部產學連結合作育才平臺執行辦公室-國立雲林科技大學

承辦單位：台南應用科技大學

十、報名網址：<https://reurl.cc/b717M6>

參、計畫日程表

第一天:112年7月18日(二)

| 時間 | 課程名稱 | 課程內容 | 授課教師 | 備註 |
|-------------|-------------|----------------|----------------------|-----------------------|
| 8:00~8:20 | 報到 | | | 地點:台南應用科技大學 |
| 8:20~8:30 | 開幕式&長官致詞 | | | 地點:台南應用科技大學 |
| 8:30~09:50 | 電腦橫編針織機實務操作 | 電腦針織機軟體介紹與操作說明 | 香港商島精機股份有限公司許安滿資深工程師 | 地點:台南應用科技大學服設館(F301) |
| 09:50~12:30 | 電腦橫編針織機實務操作 | 電腦針織機軟體機器操作示範 | 香港商島精機股份有限公司許安滿資深工程師 | 地點:台南應用科技大學服設館((F301) |
| 12:30~13:30 | 午休&午餐 | | | |
| 13:30~17:30 | 電腦橫編針織機實務操作 | 設計系統操作與解說 | 台南應用科技大學游景雯兼任講師 | 地點:台南應用科技大學服設館(F305) |
| 17:30~18:00 | 交流&QA | | | |
| 18:00~ | 賦歸 | | | |

第二天:112年7月19日(三)

| 時間 | 課程名稱 | 課程內容 | 授課教師 | 備註 |
|-------------|-------------|-------------|---------------------|-----------------------|
| 8:00~8:30 | 報到 | | | 地點：台南應用科技大學 |
| 8:30~12:30 | 電腦橫編針織機實務操作 | 電腦提花機上機實際操作 | 台南應用科技大學 游景雯兼任講師 | 地點：台南應用科技大學服設館(F305) |
| 12:30~13:30 | 午休&午餐 | | | |
| 13:30~17:30 | 機械刺繡應用設計 | 認識刺繡機與操作 | 刺繡推廣課程 講師 莊央姍 | 地點：台南應用科技大學刺繡中心(L902) |
| 17:30~18:00 | 交流&QA | | | |
| 18:00~ | 賦歸 | | | |

第三天:112年7月20日(四)

| 時間 | 課程名稱 | 課程內容 | 授課教師 | 備註 |
|-------------|----------|---------------|--------------------|------------------------|
| 8:00~8:30 | 報到 | | | 地點: 台南應用科技大學 |
| 8:30~12:30 | 機械刺繡應用設計 | 機械刺繡應用作品設計與製作 | 刺繡推廣課程講師 莊央姍 | 地點: 台南應用科技大學刺繡中心(L902) |
| 12:30~13:30 | 午休&午餐 | | | |
| 13:30~15:30 | 機械刺繡應用設計 | 作品設計製作說明 | 衣雜貨服裝工作室 陳香水設計師 | 地點: 台南應用科技大學服裝館(F205) |
| 15:30~17:30 | 機械刺繡應用設計 | 作品製作與車縫 | 衣雜貨服裝工作室 陳香水設計師 | 地點: 台南應用科技大學服裝館(F205) |
| 17:30~18:00 | 交流&QA | | | |
| 18:00~ | 賦歸 | | | |