

# 113度財團法人紡織產業綜合研究所提供暑期學生實習機會明細表

實習期間：113年7月1日至113年8月31日止

| 實習代號  | 提供機會部/組(場) | 實習內容概要                 | 人數 | 專長需求                                    | 特殊工作環境            |
|-------|------------|------------------------|----|---|-------------------|
| 11301 | 原料部/機能組    | 機能性材料加工實務              | 1  | 紡織、化學、化工、材料及高分子相關科系                     | 可能需有接觸噪音及粉塵區域     |
| 11302 | 原料部/生物組    | 生物纖維製造實務               | 1  | 紡織、化學、化工及高分子相關科系                        | 需接觸藥品溶劑及噪音區域      |
| 11303 | 原料部/纖維開發組  | 纖維材料基本檢測與化驗            | 1  | 曾修習纖維材料、有機化學、紡織品檢驗等課程                   | 有機溶劑作業環境          |
| 11304 | 產品部/噴印組    | 數位噴浸染布料數據建置            | 2  | 會操作電腦                                   | 一般實驗室等級           |
| 11305 | 產品部/服裝組    | 數位布料與服裝3D模擬數據建立實務      | 2  | 服裝設計相關科系，曾修習服裝3D模擬軟體V-stitcher或CLO 3D尤佳 | 無                 |
| 11306 | 產品部/智紡組    | 智慧衣系統測試與評估實務           | 1  | 對於智慧衣產品有興趣者                             | 無                 |
| 11307 | 產品部/智紡組    | 智慧衣產品設計與製作實務           | 1  | 曾修習工業/產品設計、服裝設計、服裝製作等課程尤佳               | 無                 |
| 11308 | 產品部/織物組    | 針、梭織物織造技術實務            | 1  | 紡織、機械、材料相關課程，曾修習針織學、梭織學課程尤佳             | 部分場域屬噪音環境，會提供耳塞   |
| 11309 | 產品部/織物組    | 織物染整實務                 | 1  | 紡織、化學、化工及高分子相關科系                        | 需接觸藥品溶劑及部分噪音區域    |
| 11310 | 產品部/不織布組   | 不織布技術製作                | 1  | 紡織、化學、化工及高分子相關科系                        | 需接觸化學溶劑及工程噪音區域    |
| 11311 | 產品部/應材組    | 電容脫鹽(CDI)技術操作與實習(水回用)  | 1  | 理工相關科系                                  | 無                 |
| 11312 | 檢驗部/評估組    | 紡織品機能性檢測評估學習及實作        | 2  | 紡織、機械、材料、化學及化工相關科系                      | 無                 |
| 11313 | 檢驗部/檢測分析組  | 紡織品物化性檢測學習及實作          | 2  | 紡織、材料、化學及化工相關科系                         | 無                 |
| 11314 | 產服部/產經組    | 紡織產業資訊蒐集與分析歸納技巧        | 2  | 紡織、企管、行銷、統計、財經、國貿等相關科系                  | 無                 |
| 11315 | 產服部/培訓組    | 紡織數位課程影片製作實務及課程資訊彙整    | 3  | 紡織、企管、行銷、統計、財經、國貿、視傳及藝術等相關科系            | 培訓組實習時間週二-週五      |
| 11316 | 製程部/資訊組    | WEB程式開發、APP程式開發及AI程式開發 | 1  | 需熟悉程式撰寫                                 | 無                 |
| 11317 | 製程部/紗線組    | 紗線加工製程及品質分析            | 1  | 紡織、材料、機械、環工、化工相關課程                      | 部分場域屬噪音環境，會提供耳塞   |
| 11318 | 製程部/整合組    | IoT及邊緣運算               | 1  | 有心學習程式撰寫、工程相關科系即可                       | 無                 |
| 11319 | 基盤研究室      | 化學實驗研究助理               | 1  | 紡織、化工、材料相關課程                            | 需接觸藥品溶劑，會提供相關防護用品 |
| 11320 | 雲分部/織染組    | 生產管理相關實務(織造、染整)        | 1  | 紡織、機械、材料相關課程                            | 部分場域有噪音，會提供耳塞     |
| 11321 | 雲分部/塗佈組    | 材料合成實驗與檢測分析            | 1  | 紡織、化工、材料相關課程                            | 無                 |
| 11322 | 雲分部/自動化組   | 自動化機電整合實務              | 1  | 紡織、機電、資通訊相關課程                           | 無                 |

提供實習機會人數，共計 29 人

## 一、說明事項：

1. 實習期間，本所提供：(1) 工作日之午餐 (2) 250萬元之意外險。
2. 本所僅提供實習機會，實習期間除提供上述二項福利外，不另支付酬勞。
3. 實習期間，實習學生需遵守本所人事管理相關規定。
4. 交通及住宿事宜，請實習學生自理。
5. 如有任何問題，請與本所承辦人黃玉秋小姐(分機1603)聯繫，謝謝。

## 二、實習地點：

新北市：新北市土城區承天路6號

雲林縣：雲林縣斗六市溪洲里科加路20號

承辦人電話：02-22670321分機1603，傳真：02-22676103

承辦人E-mail：ychuang.0529@tttri.org.tw