

紡織產業ESG與綠色供應鏈轉型實務工作坊

■ 課程簡介

隨著全球淨零減碳、永續議題熱度持續被各產業關注，紡織產業亦不例外，2022年歐盟提出了《歐盟可持續和可回收紡織品戰略》，提倡促進紡織產業的創新技術研究開發，同時我國國發會亦公布「臺灣2050淨零排放路徑及策略總說明」，提升循環再生材料作為替代原料的循環經濟，與製程低碳或零碳排改善等，除須針對能源轉換進行能源最佳化管理、建置綠電裝置、低耗能設備等方法達到第一階段能源減碳效益之外，亦須藉由開發低碳紡織材料(尤以循環再生紡織料為關鍵)達成永續循環回收利用、低碳循環之目標、配合速時尚之脈動等。基此，建構紡織品循環再生價值鏈，產業上中下游供應鏈互助互利，回收料源管制，為健全回收產業鏈的首要工作。

本課程希望能以更實務性的案例內容，引導學員循序漸進探討、學習產業創新趨勢與技術內容，包含ESG趨勢、AI應用數位轉型、綠色供應鏈、循環經濟、永續商業模式與供應鏈企業參訪，帶領企業先進逐步學習與了解數位轉型與綠色供應鏈如何幫助紡織產業在淨零轉型的關鍵時刻，強化企業淨零永續競爭力，並能即時回應產業與國際之規範與客戶(消費者)之需求/訴求，且協助產業能在實現減少對環境影響的同時，透過永續循環綠色供應鏈之互助合作，創造經濟效益與產業競爭力。

■ 課程特色

1. **理論實作並重**：精準學習產業趨勢新知及規範、供應鏈企業參訪與國際行銷工作坊研討
2. **AI 應用數位轉型、創新技術**：低碳化數位轉型技術應用，透過數位轉型掌握契機
3. **永續商業模式**：藉由商業模式案例之研討，有助於創新商模之建立
4. **供應鏈企業參訪與學習**：透過供應鏈企業參訪，實務案例與經驗學習/交流
5. **實戰工作坊演練**：驗證學習成效，強化淨零技術掌握與策略溝通，加速企業減碳目標實現
6. 本課程將是取得進階完整培訓證書、專業職能證照之先導培訓，一舉三得

■ 課程目標

透過本次課程，可讓學員學習與瞭解：

1. 紡織產業 ESG 趨勢、規範與法規要求
2. 紡織產業如何透過 AI 應用數位技術轉型與低碳轉型技術應用案例
3. 紡織產業循環經濟模式、如何建構綠色供應鏈與供應鏈管理策略模式
4. 紡織產業永續商業模式案例之運營
5. 紡織產業供應鏈企業參訪-實務經驗交流與學習
6. 工作坊-實戰經驗+國際行銷模擬演練/交流學習

■ 適合對象

1. 本課程以紡織產業上、中、下游、產業鏈相關回收廠商與服飾品牌商等企業先進。
2. 對於紡織產業淨零減碳議題有興趣者。
3. 企業內部推動淨零永續之專案負責人、管理者或推動人員。

■ 課程內容與大綱

日期	課程單元	單元綱要	講師
第一天 3/18 (二)	紡織產業ESG趨勢與新知	1.ESG的趨勢及規範 2.ESG在紡織產業的法規要求	夏冰心老師
	數位轉型VS淨零減碳	1.數位轉型對紡織服飾產業的重要性 2.群聚力量競逐國際 3.低碳化數位轉型技術應用介紹	郭煌村老師 林順傑老師
第二天 3/19 (三)	綠色供應鏈與循環經濟模式	1.綠色供應鏈 2.淨零轉型建構綠色供應鏈 3.衣服到衣服循環經濟模式	陳進來老師
	[衣SG] 最高效的企業ESG永續提案	1.從E到S：校服翻轉 (社會型資源再生運用商模案例) 2.從E到G：企業訂閱 (簡易習慣作為商模基礎的案例)	蕭軍平老師
第三天 3/26 (三)	供應鏈企業參訪與見習	供應鏈企業參訪與見習 -和友紡織股份有限公司 (暫定) -灣得製造-數位印花廠 (暫定) -世堡紡織股份有限公司 (暫定)	陳進來老師 劉有台老師
	紡織產業淨零轉型工作坊	1.進運海外市場模擬演練增強學員實戰經驗 2.凝聚永續商機建議方案 3.交流分享/Q&A	陳安芄老師 劉有台老師

※主辦單位保留變更課程內容與講師之權利

■ 講師簡介(依授課順序)

夏冰心：數位產業創新發展協會 監事、美國認證評價師

紫暘光電 智權長

奇策智能雲端股份有限公司 資深總監

前工研院技轉法律中心經理、環安中心經理、化工所會計室副主任

ISO 9001、14001、14004、45001、17025、50001 整合系統 Core Team

郭煌村：數位科技創新發展協會理事長(現)

工研院服科中心 副組長

林順傑：工研院南分院數位轉型技術組 技術副組長(現)

陳進來：莫尼斯國際股份有限公司 ESG認證顧問(現)

台北翊利股份有限公司 資深經理
台灣富網纖維股份有限公司企劃專員
中華民國紡織業拓展會專員/科長
新竹市政府城市行銷處長
經濟部工業局紡織產業發展推動辦公室 副執行長

蕭軍平：威齊織品科技有限公司 董事長

成衣印花文創協會 榮譽理事長

創客教育實作於SDGs運用

全台獨家以「成衣印花」為主題的 T 恤手造館

劉有台：工研院技術顧問、工研院化工所纖維組、台元紡織、紡織中心

陳安芄：工研院量測中心專案經理(現)

【開課資訊】

- 主辦單位：工研院產業學院
- 協辦單位：社團法人數位科技創新發展協會、...(尚待補充)
- 舉辦地點：工研院產業學院台北學習中心 (實際地點以上課通知為準)
- 舉辦日期：114/3/18(二)、3/19(三)、3/26(三)；09:00~17:00 (共 3 天，合計 21hrs)
- 課程費用：加入工研院產業學院會員(<https://college.itri.org.tw/>)

課程網址：college.itri.org.tw
E-mail：itrikhs@itri.org.tw
※貴單位如有包班需求
請洽蔡小姐，07-3367833#22

未來有相關課程，可優先獲得通知及更多優惠！

課程費用	會員
課程原價	\$21,000
10天前報名及兩人團報優惠價	\$18,000
三人團報優惠價/協辦單位會員優惠價	\$16,800

- 培訓證書：參加本課程之學員，研習期滿，出席率超過80%(含)以上，且參加實作演練或考試成績合格者，即可獲得工研院頒發的培訓證書。

■ 報名方式：

1. 請以正楷填妥報名表傳真至 07-3367855
2. E-mail 至 itrikhs@itri.org.tw
3. 至產業學習網(college.itri.org.tw)線上報名

- 繳費方式：請收到上課及繳費通知後，於開課日二天前以銀行匯款、支票或線上報名時選擇信用卡線上繳費。

(電子發票證明聯(交易明細檔)於繳款確認收款後將mail至您的信箱或於開課當天提供予您紙本電子發票證明聯)。若需提早取得「電子發票證明聯」，請洽詢本學習中心。

■ **退費辦法：**

學員於開訓前退訓者，將依其申請退還所繳上課費用 90%，另於培訓期間若因個人因素無法繼續參與課程，將依上課未逾總時數 1/3，退還所繳上課費用之 50%，上課逾總時數 1/3，則不退費。

■ **報名洽詢：07-3367833#14 賴小姐；課程洽詢：07-3367833#22 蔡小姐**

■ **注意事項：**

1. 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。
2. 如本課程因人數或其他因素造成課程取消,本院將無息辦理退費,敬請見諒！
3. 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
4. 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
5. 因課前教材、講義及餐點之準備及需為您進行退款相關事宜，若您不克前來，請於開課三日前告知，以利行政作業進行並共同愛護資源。

紡織產業ESG與綠色供應鏈轉型實務工作坊

報名表

114/ 3/18(二)、3/19(三)、3/26(三) ; 09:00~17:00 (共3天·合計21hrs)

FAX : 07-3367855或E-mail至 : itrikhs@itri.org.tw

公司發票抬頭：				統一編號：
地址：				發票： <input type="checkbox"/> 二聯式(含個人) <input type="checkbox"/> 三聯式
姓名	部門/職稱	電話	手機號碼	E-mail (會員請填寫會員帳號mail)
聯絡人資訊				
姓名	部門/職稱	電話	傳真	E-mail (會員請填寫會員帳號mail)

 歡迎您來電索取課程簡章~

服務熱線07-3367833~工研院產業學院 高雄學習中心歡迎您的蒞臨~

為提供良好服務及滿足您的權益，我們必須蒐集、處理所提供之個人資料。

本院已建立嚴謹資安管理制度，在不違反蒐集目的之前提下，將使用於網際網路、電子郵件、書面、傳真與其他合法方式。未來若您覺得需要調整我們提供之相關服務，您可以來電要求查詢、補充、更正或停止服務。