

教育部促進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

智慧紡織數位共感元宇宙跨域工作坊

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，對元宇宙發展之現況，實作單元以跨領域實務體驗利用精緻、耐用與不輕易拋棄再造工程之專業技能的應用設計，主要以業師授課並結合實作課程，於課程最後舉辦研習效度的分享與討論，進而將觀摩與收穫用於提升教學品質，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：111 年 7 月 12 日（二）、7 月 13 日（三）、7 月 14 日（四）

三、辦理時間：早上 8:30~12:30 中午休息 12:30~13:30 下午 13:30~17:30

四、培訓對象：高中職教師、技專學校、廠商、校友回訓、學生

五、培訓人數：20 人(額滿為止)

六、授課業師：中良工業股份有限公司林殿庸總經理、拾物金工白瓊如負責

人、弘裕企業股份有限公司馬健群總經理特別助理、手工帽飾工作室簡建興負責人、台灣山二股份有限公司張育斌執行長、故事巢工作室黃心健負責人

七、上課教室：嶺東科技大學(SY114)

八、結訓：全程參與課程，發給結業證書

九、報名網址：<https://reurl.cc/Yvd5gX>

十、主辦單位：教育部促進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：嶺東科技大學服飾設計系



請掃描 QRcode

參、計畫日程表

第一天:111 年 7 月 12 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:嶺東科技大學
8:20~8:30	開幕式&長官致詞			地點:嶺東科技大學
8:30~09:50	智慧紡織產業數位化現況分析	智慧紡織產業數位化現況分析	弘裕企業股份有限公司 馬健群總經理特別助理	地點:嶺東科技大學 SY114
09:50~12:30	智慧紡織產業數位化現況分析與管理	智慧紡織產業數位化現況分析與管理	弘裕企業有限公司總經理特別助理 馬健群	地點:嶺東科技大學 SY114
12:30~13:30	午休&午餐			
13:30~17:30	手工花藝設計與製作應用	手工花藝設計與製作應用	手工帽飾工作室簡建興負責人	地點:嶺東科技大學 SY114
17:30~18:00	交流&賦歸			

第二天:111 年 7 月 13 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：嶺東科技大學
8:30~12:30	創新研發之環保素材，以環境保護、生態平衡相關探討	永續的材料發展為優先，人造紡織品與機能研發並重運用模式	中良工業股份有限公司 林殿庸總經理	地點：嶺東科技大學 SY114
12:30~13:30	午休&午餐			
13:30~17:30	實作金工配飾	實作金工配飾	拾物金工 白瓊如負責人	地點：嶺東科技大學 SY715
17:30~18:00	交流&賦歸			

第三天:111 年 7 月 14 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:嶺東科技大學
8:30~12:30	從傳統到數位化 轉型-如何打造 55 億皮件王國	從傳統到數位化 轉型-如何打造 55 億皮件王國	台灣山二股 份有限公司 執行長 張育斌	地點:嶺東 科技大學 SY114
12:30~13:30	午休&午餐			
13:30~15:30	XR 以 AR 擴增實 境或虛實整合體 驗分享	XR 以 AR 擴增 實境或虛實整合 體驗分享	故事巢工作 室負責人 黃心健	地點:嶺東 科技大學 SY114
15:30~17:30	元宇宙影視、教 育、展演、金融 各領域新興商業 模式與未來趨勢 分析	元宇宙影視、教 育、展演、金融 各領域新興商業 模式與未來趨勢 分析	故事巢工作 室負責人 黃心健	地點:嶺東 科技大學 SY114
17:30~18:00	交流&賦歸			