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 織物染整與數位印花實務應用工作坊

壹、課程宗旨

教育部育才平臺中區執辦貫徹協助技專校院與高中職教師,瞭解織物染整 與數位印花及時尚產業現況,積極與崑山科大材料工程系合作運用「織物染整 及印花類產線基地」之技術及設備,規劃教師研習工作坊,訓練並強化教師與 產業鏈結等專業知識,提昇教師第二專業技能,辦理三天研習營之「織物染整 與數位印花實務應用工作坊-織物染整與數位印花相關產業鏈教師研習」。協助 教師及學員瞭解我國機能紡織、織物染整、成衣設計、流行時尚產業鏈等特色 發展現況,以及跨領域材料科技實務,增進教師學員對最新資訊與材料科技專 業技能了解,並以實地參訪及實作課程,讓學員落實對產業工作流程運作,完 成製作個性化與客製化產品,並於課程最後舉辦「成果分享與策略聯盟座談 會」,邀請學員進行實作成品與成果分享,並相互交流進而將參與本次課程心 得成果,納入教學中,得以提昇教學品質並達成職能教育轉型與產業無縫接軌。

貳、計畫內容

一、課程天數:共計三天

二、課程日期:111年8月9日(二)、8月10日(三)、8月11日(四)

三、執行時間:上午8:30~12:30中午休息12:30~13:30下午13:30~17:30

(實務體驗課程與參訪,視實際狀況調整時間)

四、授課業師:東豐纖維企業股份有限公司路竹織染廠染整廠林明旺廠長、 台灣御牧股份有限公司(高雄分公司)乃靜莉經理、東豐纖維 企業股份有限公司路竹織染廠成衣廠蘇姝妃廠長。

五、培訓對象:高中職教師、技專學校、廠商、校友回訓

六、培訓人數:30人(額滿為止)

七、上課教室: 崑山科技大學材料系教室(類產線基地教室)、織物染整及印花 類產線基地、東豐纖維企業股份有限公司路竹織染廠。

八、結訓:全程參與課程,發給研習結業證書

九、報名網址:https://reurl.cc/p1Zbza

九、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: 崑山科技大學材料工程系

協辦單位: 崑山科技大學產學合作中心

請掃描 QRcode

參、計畫日程表

第一天:111年8月9日(二)

時間	課程名稱	課程內容	授課教師	地點
08:00~08:20	報到			崑山科技大學 材料系
08:20~08:30	長官致詞			崑山科技大學 材料系
08:30~09:30		建立策略聯盟與產學合作的實質效益	崑山科技大 學材料系 莫定山 主任	崑山科技大學 材料系
09:30~12:30	聚酯布料紗、 織、染生產實務 與智慧製造(一)	紗、織、染生產實 務	東豐纖維林明旺廠長	崑山科技大學 材料系
12:30~13:30	午餐/午休			
13:30~17:30	聚酯布料染色實 作	聚酯布料染色實作	東豐纖維林明旺廠長	崑山科技大學 材料系
17:30~	賦歸			

第二天:8月10日(三)

時間	課程名稱	課程內容	授課教師	地點
08:00~08:30	報到			崑山科技大學 材料系
08:30~12:30	成衣服飾設計與生產 實務	1.成衣設計 2.成衣設計與生產	東豐纖維蘇姝妃廠長	崑山科技大學 材料系
12:30~13:00	午餐/午休			
13:00~13:30	搭車前往東豐纖維			
	東豐纖維企業股份 有限公司路竹織染 廠參訪	1.東豐纖維介紹 2.纖布廠、染整 廠、成衣廠參 訪 3.座談	東豐纖維林明旺廠長	東豐纖維企業 股份有限公司 路竹纖染廠
17:30~18:00	回程崑山科大			
18:00~	賦歸			

第三天:8月11日(四)

	T			1
時間	課程名稱	課程內容	授課教師	地點
08:00~08:30	報到			崑山科技大學 材料系
08:30~10:30	數位印花機的發 展現況與應用	1.印花機種類與功能 2.印花產介紹與展示	台灣御牧公司 乃靜莉 經理	崑山科技大學 材料系
1 10:30~12:30	數位織物印花機 操作實務	數位印花噴墨的生產 與應用&類產線數位 印花製作	台灣御牧公司 乃靜莉 經理	崑山科技大學 材料系
12:30~13:30	午餐/午休			
13:30~17:30	數位印花熱昇華、UV噴墨 商品化實務體 驗類產線實作	 相關材質應用之 商品製作 UV設備之材質 應用操作 設計與輸出 回饋與討論 	台灣御牧公司 乃靜莉 經理 許凱鈞 工程師	崑山科技大學 材料系 類產線基地
17:30~18:30	成果分享	組員共同分享與建議	崑山科技大學 材料系 莫定山 系主任	材料系類產線教室