

# 輔仁大學自主學習專業課程開課計畫書

計畫編號：D-01-0001

科目代碼	31995																							
課程名稱	中文：自主學習-跨域數位人才加速躍升計畫 <b>高階課程</b> (DIGI+ Talent) 英文：Autonomous Learning: Autonomous Learning: DIGI+ Talent Accelerator & Jumpstart Program - Middle Level																							
學分數	3 學分																							
自主學習課程類型	<input type="checkbox"/> 校外實習類 <input type="checkbox"/> 專業競賽類 <input type="checkbox"/> 專業證照類 <input type="checkbox"/> 專業服務類	<input type="checkbox"/> 志工服務類 <input checked="" type="checkbox"/> 學習護照類 <input type="checkbox"/> 外語檢定類																						
自主學習活動摘要	一、活動名稱：跨域數位人才加速躍升計畫 <b>高階課程</b> (DIGI+ Talent) 二、活動期程：本計畫自 107 年 06 月 21 日至 107 年 12 月 20 日止。 三、活動內容： 1. 完成 <b>360 小時</b> 的研習，時數包含織品與服裝研習課程、業界老師專題討論與製作、參與公開成果發表、自主學習心得報告與作品。 2. 關於研習之課程規劃與實務安排，將期程分為兩主要階段，研習生先藉由「基礎研習課程」，如紡織品檢測操作原理及判級技巧、針織圓編組織設計與編織機台實作操作訓練、業界參訪等，了解從紡織布料到衣著服裝之基礎知識與原理，再展開「專題研究實務」，由業師教學指導，進行智慧型紡織品之技術研發與實務研習。 3. 織品與服裝研習課程課程表。																							
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">序號</th> <th>課程名稱</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>紡織基礎知識入門</td></tr> <tr><td>2</td><td>紗線介紹與短纖維紡紗及應用</td></tr> <tr><td>3</td><td>加工絲產品應用發展趨勢</td></tr> <tr><td>4</td><td>梭織概論</td></tr> <tr><td>5</td><td>梭織應用</td></tr> <tr><td>6</td><td><b>染色</b>概論</td></tr> <tr><td>7</td><td>紡織業中階主管專案管理訓練</td></tr> <tr><td>8</td><td>簡報製作與表達技巧</td></tr> <tr><td>9</td><td><b>整理</b>及貼合技術應用</td></tr> <tr><td>10</td><td>噴墨印花技術應用實務</td></tr> </tbody> </table>		序號	課程名稱	1	紡織基礎知識入門	2	紗線介紹與短纖維紡紗及應用	3	加工絲產品應用發展趨勢	4	梭織概論	5	梭織應用	6	<b>染色</b> 概論	7	紡織業中階主管專案管理訓練	8	簡報製作與表達技巧	9	<b>整理</b> 及貼合技術應用	10	噴墨印花技術應用實務
序號	課程名稱																							
1	紡織基礎知識入門																							
2	紗線介紹與短纖維紡紗及應用																							
3	加工絲產品應用發展趨勢																							
4	梭織概論																							
5	梭織應用																							
6	<b>染色</b> 概論																							
7	紡織業中階主管專案管理訓練																							
8	簡報製作與表達技巧																							
9	<b>整理</b> 及貼合技術應用																							
10	噴墨印花技術應用實務																							

## 輔仁大學自主學習專業課程開課計畫書

11	紡織品檢測操作原理及判級技巧	
12	機能性紡織品檢測評估技術介紹	
13	紡織品客訴分析與案例說明	
14	機能性運動服飾與舒適性衣著系統設計概念	
15	1. 就業媒合結訓簡報演練 2. 企業與其職缺簡介暨面試技巧教授	
16	針織圓編組織設計與編織機台實作操作訓練	
17	圓編針織技術與設計開發實務	
18	經編織造原理與實務應用	
19	上午：結訓典禮(含學員簡報) 下午：就業媒合	
課程總時數		202 小時

4. 成衣類研習課程表。

序號	課程名稱
1	紡織基礎知識入門
2	紗線介紹與產品應用發展趨勢
3	服裝打版及製作
4	女裝版型實務解析班
5	LECTRA 系統電腦打版入門班
6	基礎梭織學
7	基礎針織學
8	紡織品染整技術應用
9	噴墨印花技術應用實務
10	機能性紡織品檢測評估技術介紹
11	簡報製作與表達技巧
12	紡織業中階主管專案管理訓練
13	機能性運動服飾與舒適性衣著系統設計概念
14	成衣管理概論
15	TIFE 研討會
16	1. 就業媒合結訓簡報演練 2. 企業與其職缺簡介暨面試技巧教授
17	上午：結訓典禮(含學員簡報) 下午：就業媒合

## 輔仁大學自主學習專業課程開課計畫書

	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">課程總時數</td> <td style="padding: 5px;">212 小時</td> </tr> </table> <p>5. 研習單位配合事項：填寫「輔仁大學織品服裝學系自主學習評分表」（附件一）。</p> <p>6. 學生研習結束後，本系將授予「輔仁大學織品服裝學系學生自主學習證書」（附件二）。</p>	課程總時數	212 小時
課程總時數	212 小時		
<p style="text-align: center;"><b>開課目的與核心教學目標之關聯</b></p>	<p>配合學校發展特色課程及教學創新，鼓勵並推動學生參與國家型人才培育計畫，透過業師指導、跨領域學習、團隊合作等方式，使學生獲取知識，同時強化業界人才所需的能力，作為對接升學與就業的橋樑。</p>		
<p style="text-align: center;"><b>學分認證要件</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 研習學生之研習成績由研習機構及本系研習指導教師評定，其中研習機構評定分數占總分之 10%，本系研習指導教師評定分數佔總分之 90%，合計為 100 分，「輔仁大學織品服裝學系自主學習評分表」如附件一。自主學習成績六十分者達及格標準；如未達六十分者，研習機構及本系研習指導教師應詳述理由。</li> <li>2. 本系研習指導教師評定分數占實習總成績之 90%，其評量項目為研習心得報告及出席率 60%、研習座談會心得分享 30%。研習學生於實習期間每週繳交實習報告，於開學期間參與各組舉辦之研習座談會，分享研習工作經驗，並供本系教學興革之參考。</li> <li>3. 研習學生心得報告繳交方式：學生須於每週三前透過 TRONCLASS 學習平台 <a href="http://www.elearn.fju.edu.tw">http://www.elearn.fju.edu.tw</a> 繳交前一週心得報告。研習生須依系方所規定之大綱撰寫心得報告。報告以打字呈現，內容形式不拘，每份報告字數至少 500 字，報告封面格式及報告內容規範詳如「輔仁大學織品服裝學系自主學習心得報告書格式」（附件三）。</li> <li>4. 上課時數統計與學分認證方式： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 學生自主學習時尚智能相關知識與技術，完成上課課程時數，未遲到早退，即核發學習時數證明。</li> <li>● 課程前在 TronClass 上課單報名課程，課程中須完成簽到與簽退，課後一周內完成佐證資料上傳，佐證資料有三項：每次的課程名稱與學分數、自主學習事實(圖 2 包含學習過程、時間與成果)、符合該課程認證的要目要件(圖 2 證明文件、資料明細)。課程結束後一周內完成填入與資料上傳，逾期不予計算。</li> <li>● 參與 360 小時，通過認證，獲得 3 學分。</li> </ul> </li> <li>5. 研習學生之研習時數達門檻要求、分數達六十分並完成每周心得報告繳交者，需在每學年第一學期於 12 月 10 日前、第二學期於 5 月 10 日前(列假日順延一周)，主動向系辦提出自主學習學分認證申請書(附件</li> </ol>		

## 輔仁大學自主學習專業課程開課計畫書

	四)。
申請資格	織品服裝學系學士班
認證機制	1. 採一次性認證。 2. 計畫結束後，由本系相關人員先行審核，再送至院課程委員會認證。
其他	本計畫經 1071 織品服裝學院課程委員會審議通過…

# 輔仁大學自主學習專業課程開課計畫書

附件一

## 輔仁大學織品服裝學系自主學習業師評分表

共\_\_\_\_\_週      \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

學生姓名：		學號：			組別：	
研習單位	名稱：					
	地址：					
	電話：					
研習內容：						
指導老師(請學生填寫)：						
考核項目及 評分比例	評分等級(請勾選√以下項目)				評 語	備註
	A 最優	B 良好	C 尚可	D 差		
合 作 20%						
出 席 率 20%	全勤	請假一 天 原 因：	請假二 天 原 因：	請假三天以 上，請相關 督導人員通 知本系處理		本週遲到 天數：
禮 貌 20%						
學 習 精 神 20%						
學 習 能 力 20%						

指導老師簽章：

任課教師：

日期：

# 輔仁大學自主學習專業課程開課計畫書

附件二

## 輔仁大學織品服裝學系學生自主學習證書

輔仁大學織品服裝學系  學士班  碩士班

學生\_\_\_\_\_，於\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_年  
\_\_\_\_月\_\_\_\_日，參與「DIGI<sup>+</sup>Talent 跨域數位人才加速躍升計  
畫」課程，研習時數共計\_\_\_\_\_小時。

特頒此證，以茲證明

輔仁大學織品服裝學系  
系主任

中 華 民 國                      年                      月                      日

# 輔仁大學自主學習專業課程開課計畫書

附件三

## 輔仁大學織品服裝學系自主學習心得報告格式

繳交日期： (學生自行填寫)

學生姓名：	學號：	系級組別：
研習類型：	<input type="checkbox"/> 校外實習類 (實習單位： _____ ) <input type="checkbox"/> 專業競賽類 (競賽名稱： _____ ) <input type="checkbox"/> 專業證照類 (證照名稱： _____ ) <input type="checkbox"/> 設計工作坊 (課程名稱： _____ )	
研習日期： 年 月 日至 年 月 日	研習時數： _____ 小時	
研習內容：		
研習心得：		
照片：(不限張數，欄位可自行增減)		
照片	照片	
(照片說明)	(照片說明)	

# 輔仁大學自主學習專業課程開課計畫書

附件四

## 輔仁大學織品服裝學系自主學習學分課程認證申請書

申請日期	_____年_____月_____日			
學年度/學期	_____學年度第_____學期			
學號		姓名		系級組別
研習總時數	共	小時	申請學分數	學分
自主學習 學分課程 開設科目名稱 代碼	甲類： <u>織品服裝學院織品服裝學系</u> 科目名稱： <u>自主學習-織品服裝人才培育計畫</u> 科目代碼：_____			
課程類別	學習護照類			
自主學習 具體事實	(依據辦法第六條，含學習過程、起迄時間、成果)			
自主學習學分 課程認證 證明文件	(依據辦法第六條符合該課程認證項目要件之證明文件、資料明細)			
開課單位  收件審核	_____年 月 日			

學分之認證(檢附審核會議紀錄)	
認定課程名稱	自主學習-織品服裝人才培育計畫



## 輔仁大學自主學習專業課程開課計畫書

學 分 數	學分
認 證 結 果	<input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 不通過(不登錄成績) 原因： _____ _____ _____
系 課 程 委 員 會	
系 主 任	
院 長	

**注意事項：**

- 一、依「輔仁大學自主學習學分實施辦法」第五條，學生完成自主學習後，得填寫自主學習學分課程認證申請書，並檢具相關證明文件或資料，每學年第一學期於12月10日前、第二學期於5月10日前(例假日順延一日)，向本系提出申請。
- 二、依「輔仁大學自主學習學分實施辦法」第八條，本系於彙整申請案件後，提交課程委員會，每學年第一學期於12月31日前、第二學期於5月31日前(例假日順延一日)，依本辦法及開課計畫書完成認證作業。