

「115 年金融科技人才培育計畫」各項課程執行情形 (截至 115 年 3 月底)

一、預計成果

115年度計畫目標(培育人次)		台灣金融研訓院 TAIWAN ACADEMY OF BANKING AND FINANCE			
模組	課程	114年培育目標		115年培育目標	
金融產業人才培育	焦點主題趨勢講座(註1, 同步上架Podcast)	900	1,350	900	1,460
	金融科技專業科目能力認證 (8個專業科目課程)	220		240 (9個專業科目課程)	
	監理人員暨種子講師金融科技專班	60		120	
	金融機構講師回訓及關鍵議題專班	50		50	
	FinTech 跨界創新交流會(註2)	90		120	
	金融科技創新方案探索專班(註2)	30		30	
校園人才培育	大專校院講師回訓專班	360	1,700	420	1,780
	校園人才演講會	1,300		1,300	
	◎校園人才金融科技暑期營隊	-		60	
	校園學生企業實習培訓專班(註2)	40		-	
	多元化金融科技教材(註3)	10,000		-	
總人次		3,050		3,240	

註1：同步上架「Podcast 金融科技人才培育計畫焦點主題趨勢講座」，擴大金融專業人才培訓
 註2：與FinTechSpace合辦課程
 註3：以學員參與次數表示，不列入總人次
 ◎表示115年新增課程

二、金融產業人才培育

(一)「焦點主題趨勢講座(直播方式)」：計畫辦理 6 場，規劃於 7 至 9 月舉辦。

時間	主題	大綱	主持人/講師	人數
7 月	金融大語言模型(LLM)	規劃中	洽邀中	-
7 月	資安/科技防詐	規劃中	洽邀中	-
8 月	金融 AI 應用	規劃中	洽邀中	-

時間	主題	大綱	主持人/講師	人數
8 月	永續金融	規劃中	洽邀中	-
9 月	金融科技 未來人才	規劃中	洽邀中	-
9 月	虛擬資產	規劃中	洽邀中	-

※課程結束後，課程內容上架 Podcast 金融科技人才培育計劃焦點主題趨勢講座

(二)「金融科技專業科目能力認證」，課程內容：依「金融科技能力認證機制」人才所需職能開展 9 項模組課程：商業分析技術、數位行銷策略、商品及服務設計方法、使用者介面與體驗設計分析、法遵科技與風險管理應用、人工智慧、大數據分析、新興科技應用、保險生態圈行銷。已於 3/9 發函公布招生簡章，相關課程規劃於 3 至 11 月陸續舉辦。

模組一：商業分析技術(42 小時)：

日期	時間	科目	上課地點
10/5	09:10-16:00	商業模式分析	芬恩特創新聚落
10/12	09:10-16:00	商業模式分析	芬恩特創新聚落
10/19	09:10-16:00	顧客旅程設計	芬恩特創新聚落
10/28	09:10-16:00	商業統計數據分析	芬恩特創新聚落
11/2	09:10-16:00	最新金融科技商業分析解析 商業統計數據分析-數金業務	芬恩特創新聚落
11/9	09:10-16:00	敏捷專案與創新專案管理	芬恩特創新聚落
11/16	09:10-16:00	敏捷專案與創新專案管理	芬恩特創新聚落

模組二：數位行銷策略(24 小時)：

日期	時間	科目	上課地點
8/17	09:10-16:00	金融機構數位行銷運用趨勢 網路行銷	芬恩特創新聚落
8/24	09:10-16:00	網路行銷	芬恩特創新聚落
8/31	09:10-16:00	優化 SEO 搜尋行銷	芬恩特創新聚落
9/7	09:10-16:00	精準行銷模型與數位行銷 AI 應用	芬恩特創新聚落

模組三：商品及服務設計方法(24 小時)：

日期	時間	科目	上課地點
9/30	09:10-16:00	最新數位金融商品及服務設計解析	芬恩特創新聚落
10/7	09:10-16:00	客戶需求分析	芬恩特創新聚落
10/14	09:10-16:00	市場調查研究分析	芬恩特創新聚落
10/21	09:10-16:00	設計思維與商品設計實作	芬恩特創新聚落

模組四：使用者介面與體驗設計分析(42 小時)：

日期	時間	科目	上課地點
5/11	09:10-16:00	使用者心理分析	芬恩特創新聚落
5/18	09:10-16:00	使用者心理分析	芬恩特創新聚落
5/25	09:10-16:00	UX/UI 設計趨勢 UX 設計原理與實務流程	芬恩特創新聚落
6/1	09:10-16:00	UX 設計原理與實務流程	芬恩特創新聚落
6/8	09:10-16:00	UX 設計原理與實務流程	芬恩特創新聚落
6/15	09:10-16:00	UX 設計原理與實務流程	芬恩特創新聚落
6/22	09:10-16:00	UI 設計	芬恩特創新聚落

模組五：法遵科技與風險管理應用(24 小時)：

日期	時間	科目	上課地點
6/29	09:10-16:00	監理科技與法遵科技趨勢與範疇 金融科技重要法令與規範	芬恩特創新聚落
7/6	09:10-16:00	金融科技重要法令與規範 法遵科技的綜合型應用實例	芬恩特創新聚落
7/13	09:10-16:00	法遵科技的綜合型應用實例	芬恩特創新聚落
7/20	09:10-16:00	風險管理與科技應用	芬恩特創新聚落

模組六：人工智慧(27 小時)：

日期	時間	科目	上課地點
3/25	09:10-16:00	人工智慧簡介 人工智慧的應用	芬恩特創新聚落
3/30	09:10-16:00	生成式 AI	芬恩特創新聚落
4/8	09:10-16:00	機器學習 聯邦學習	芬恩特創新聚落
4/15	09:10-12:00	智慧金融科技	芬恩特創新聚落
4/20	09:10-16:00	人工智慧的演算法	芬恩特創新聚落

模組七：大數據分析(21 小時)：

日期	時間	科目	上課地點
5/28	09:10-16:00	大數據概念與各業數據分析應用概況 資料爬取與大數據分析	芬恩特創新聚落
6/4	09:10-16:00	資料前置處理 資料治理	芬恩特創新聚落
6/9	09:10-16:00	機率統計與資料科學 關連規則：關聯與相關性探勘	芬恩特創新聚落
6/16	09:10-12:00	綜合大數據分析處理工具個案與應用	芬恩特創新聚落

模組八：新興科技應用(23 小時)：

日期	時間	科目	上課地點
6/23	09:10-16:00	雲的國際趨勢與雲的概念 雲端化應用情境及使用案例	芬恩特創新聚落
6/30	09:10-16:00	國際區塊鏈與金融科技趨勢 區塊鏈技術	芬恩特創新聚落
7/7	09:10-16:00	區塊鏈應用 區塊鏈生態案例	芬恩特創新聚落
7/14	09:10-15:00	國際物聯網與金融科技趨勢 物聯網核心技術 物聯網技術應用 物聯網挑戰	芬恩特創新聚落

模組九：保險生態圈行銷(5 小時)：

日期	時間	科目	上課地點
8/3	09:10-15:00	保險科技生態圈國際趨勢與實例	芬恩特創新聚落

(三)「監理人員暨種子講師金融科技專班」：計畫辦理 3 個模組各 1 梯次(AI 應用與實務，14 小時；科技監理與資安，13 小時；虛擬資產與創新應用，13 小時)。預估共 120 人次，課程內容規劃中，本課程將搭配金融科技發展路徑圖-監理人員學習地圖進行培訓，預計於 8 至 10 月舉辦。

(四)「金融機構講師回訓及關鍵議題專班:」：計畫辦理 2 梯次，已於 3/9 發函公布招生簡章，規劃於 5/22 及 11/11 舉辦。

第一梯次：

日期	時間	科目	上課地點
5/22	09:10-16:00	AI 工具輔助 Excel 資料分析與商業圖表溝通實作	芬恩特創新聚落

第二梯次：

日期	時間	科目	講師
11/11	09:10-16:00	AI 工具輔助 Excel 資料分析與商業圖表溝通實作	芬恩特創新聚落

(五)FinTech 跨界創新交流會：已於 3/19 發函公布招生簡章，相關課程規劃於 4 至 9 月陸續舉辦。

(六)金融科技創新方案探索專班：計畫辦理 1 場次，規劃於 8 月舉辦。

三、校園人才培育

(一)大專院校教師回訓專班：預定辦理 12 場線上講座，420 人次參加，規劃於 4 至 11 月陸續舉辦。

(二)金融科技校園人才培育-實體講座：預定辦理 25 場講座，1,300 人次參加，規劃於 4 至 11 月陸續舉辦。

(三)校園人才金融科技暑期營隊：預定辦理 2 場次，60 人次參加，規劃於 7 至 8 月陸續舉辦。

(四)多元化金融科技教材：以《金融科技力》作為標準化教材，製作 5 支影音補充教材及提供 5 篇產業趨勢文章，為教師提供多元化教學資源，預計 11 月底前全部完成上架。

四、課程時程規劃

模組	內容	開辦時間/課程時間
金融產業人才培育	焦點主題趨勢講座	115/07-115/09
	金融科技專業科目能力認證	115/03-115/11
	監理人員暨種子講師金融科技專班	115/08-115/10
	金融機構講師回訓及關鍵議題專班	115/05-115/11
	FinTech 跨界創新交流會	115/04-115/09
	金融科技創新方案探索專班	115/07-115/09

模組	內容	開辦時間/課程時間
校園人才培育	大專校院教師回訓專班	115/04-115/11
	校園人才演講會	115/04-115/11
	校園人才金融科技暑期營隊	115/07-115/08
	多元化金融科技教材	115/03-115/11