



網路金融創新產學小聯盟

Industry-Academia Alliance for Internet Financial Innovation

第 2021/05.06 期 - 雙月刊電子報

本聯盟獲科技部產學司補助

歡迎新會員

近期新增進階會員：華南金融控股股份有限公司

近期新增一般會員：華南商業銀行、華南永昌綜合證券、華南產物保險、

華南永昌投資信託、華南金創業投資、華南金資產管理

本期活動

2021/5/18 聯盟舉辦財富管理研討會(線上)

近期銀行理專與保險業務的代理問題又浮上檯面，本研討會邀請**聯盟會員國泰世華銀行、高曼計量投顧、以及立鼎科技**等專家，分享財管業務現況與財管2.0發展趨勢，集思「依照客戶的需求，自行開發多元化的金融商品，提高金融商品的研發能力」等方面，共同推升台灣財富管理產業的競爭力。



2021/5/31 FinTech 校園點子王- 金融科技創新成果發表會(線上)



連續第二年由台灣金融研訓院主辦，本聯盟協辦之「FinTech 校園點子王」清大專場，由學生創意團隊，發表年輕人的金融服務樣貌，擘畫未來金融科技無限可能。連結校園、職場，透過本活動交流互動，促進金融科技人才的求職求才雙向媒合。線上參與人數近百人，相當熱絡。恭喜現場票選最佳團隊：

第一名：搜尋熱度因子之主動式 ETF

隊員：陳信捷(隊長)、陳奕璇、賴昱均、林琮達、鄭傑仁、張育齊

第二名：聚合信用卡優惠挑選最佳支付工具

隊員：阮嬿榕(隊長)、林泓翰、徐靖婷、翁茂森、陳正容、趙士勛、鄭夙焱

2021/6/11 清華大學X勞動部 金融科技 FinTech 人才養成班



由本聯盟教授群協助國立清華大學教育推廣學院辦理勞動部補助課程「金融科技FinTech人才養成班」已於6月11日結訓典禮。雖因疫情提升至三級關係，自5月17日開始課程皆改為線上同步遠距教學，仍然不減學員學習的熱情。本班亦在6月10日舉辦專題成果發表暨媒合會，線上邀請南山人壽、永豐金證券以及**聯盟會員元大期貨**，為學員的專題給予指點，會後並為學員舉辦線上徵才說明會。

2021/6/25 國泰、政大、清大金融科技趨勢與創新課程競賽

歷經一整個學期，**清大「金融科技」課程，與政大王麗玲教授「金融科技趨勢與創新」課程，以及國泰金控數數發中心**，三強鼎立，進行聯合授課，以及小組報告實作，競賽優勝組別將獲得獎金、獎狀。競賽分為兩大主題，分別為主題一：數位銀行創新服務，主題二：依數據洞察之創新金融商品或商業提案。採清大、政大混合分組，讓來自不同校系背景的同學可以激盪出創新獨特的構想。除競賽外，課程也安排國泰業師講座，以及各個金融領域專長的教授授課，讓同學可以更加瞭解實務上的運作，以及台灣金融科技的發展現況。這是一次非常非常特殊的教學經驗，大收穫滿滿，感謝參與的每一份子！



2021/6/30 六校七系跨校金融科技課程線上成果發表會

數位金融時代迅速崛起，台灣金融產業面臨金融科技跨域人才的需求與日俱增，由東吳大學巨量資料管理學院蔡芸琤老師、政大風管系彭金隆老師、台大資工系張智星教授、台大財金系教授石百達，中央會研所盧佳琪老師、陽明交大資財系戴天時老師與本聯盟清大計量韓傳祥老師，共六校七系老師促成規模龐大的跨校金融科技課程，參與學生兩百多人是前一年的兩倍之多。

「金融科技的發展重視時效，各家業者都需要即戰力的跨域人才」，因此，這學期廣邀了玉山證券、台灣人壽、安侯建業、永豐金控、南山人壽、野村投信、普匯金融、新安東京海上產險、國泰人壽，共九家業者提供總計十五題實務專案問題，並指派專題業師，與授課老師們共同協助學生們完成專案。若專案獲得優勝，就能獲得企業實習機會與各業者提供的獎勵

本聯盟合作廠商國泰人壽、玉山證券以及普匯金融科技皆有參與此次活動，其中由普匯金融科技所提供的優勝獎組別如下：

(1) 交易模式AI偵測模組

組員：陽明交大財金所易情恩、管科所張育程、清大進修推廣學院金融科技專班鄭傑仁、董妍之、詹哲愷、趙士勛

(2) 社會新鮮人信用評估 - 以社群資訊為例

組員：陽明交大財金所白建濠、陽明交大數據所李亦涵、清大進修推廣學院金融科技專班王撼雨、宋尉綸、阮嫻榕

全球已有超過1.6億人感染COVID-19，各界對於防疫與遠距醫療科技需求孔急，近期產官學研醫法政將共同推動成立**「台灣數位健康產業發展協會」**，希望促進民眾對於自身健康的重視，並且策略銜接健康、醫療與照護產業。

協會未來將從**四大面向發展**，包括**推廣數位健康科技的應用、型塑健康產業、建立許多政策建議、協助產業尋找更多商機**。

第一、希望在預防醫學、健康促進、健康管理的領域推動數位科技的應用，以協會當作平台，在符合個資與隱私的情況下，收集健康數據供未來人工智慧(AI)創新應用。同時，促進大健康產業的數位導入效率，讓人員瞭解該運用哪些科技，達成工作上與服務上的創新與價值提升目標。

第二、則是要推動數位資訊通訊科技(ICT)產業與健康產業(Healthcare)的更多交流。從過往的狀況來看，台灣只有醫療產業，並沒有健康產業。要增進全民健康之前，必須先建立民眾的健康知識與養生概念，同時型塑健康產業生態系，才能夠有足夠專業的人員來協助民眾變得更健康。

第三、希望集結產官學研依法政的力量，讓彼此溝通順暢的同時，也能夠形成更多政策建言。生技醫療產業要求高度安全與確效，也因此形成了高度法規與檢驗管制的產業樣態。而在數位健康產業的生成過程中，同樣需要政府的引導與共同推廣，才有可能確實讓民眾共同響應這樣新世代的健康醫療照護服務。

第四、協會協助廠商與生態成員探尋更多國際商機與建立商業模式。在**「少量多樣」**的醫療科技領域當中，智慧醫療服務供應商常常必須管理許多形式的專案，而生產量一直無法提升的狀況，也使得研發、製造、管理成本都高居不下，面臨獲利壓力下，不少專案也無法有效長大。

數位科技雖然好處很多，像是能夠打破時空限制，無論是專業人士B2B的數據分析，或民眾端B2C的自我累積數據，提供與未來數據比對，都需要更瞭解日常健康與醫療服務本質的資訊科技人員協助。國立臺灣大學前校長楊泮池也指出，假如要做智慧醫療，大數據才是王道，並以美國一家提供醫療技術與服務的公司(Flatiron Health)為例，說明他們透過大數據與機器學習改善癌症患者的照護品質，也帶來更多商機。因此，協會未來也希望藉由促進雙方、多方不斷的合作，進而讓數位健康科技生態真正落地。

目前首波數位健康產業發展的主力，希望從健康檢查等數據資料科學著手，同時佐以保險業、金融壽險業的各種服務模式，真實面對產業問題地串連各方要角，找出新事業發展可能。

參考資料：

https://www.digitimes.com.tw/iot/article.asp?cat=158&cat1=20&cat2=15&id=0000612507_AIT6C4PFLACB2886YZ777

<https://www.youtube.com/watch?v=B62eIauTtyQ&list=PLsUqnRoSIWxIL8QFCi2-AGaQO6tYLoOap&index=19>

活動預告

線上研討會：數位健康大未來 - 探索下一個兆元產業

時間：2021/7/28(三) 14:30-16:30

地點：採線上會議進行

更多詳情(報名)：<https://medi.pse.is/3kkz3l>



數位科技已經顛覆各產業的運作模式，IoT、Big Data、AI和5G等技術能否與健康產業跨界合作，加速「數位健康產業」發展，讓台灣繼半導體奇蹟後，再創下一個兆元產業？

前科技部長陳良基與資誠會計師事務所曾惠瑾榮譽副所長，將為您探索COVID-19常態化後的數位健康(Digital Health)產業新契機！



主講人
榮譽副所長
曾惠瑾



主講人
前科技部長
陳良基

時間 2021年7月28日(三)14:30-16:30 *14:00開放進場

地點 採線上會議進行

主辦 台灣數位健康產業發展協會籌備處



現正報名中

按钮



自主健康 一路陪伴

台灣數位健康產業發展協會

招募創始會員



聯絡我們

聯絡人：秘書 張小姐

Email : netfin@my.nthu.edu.tw

聯絡地址：300044 新竹市東區光復路二段101號

國立清華大學計量財務金融學系 台積館413室

聯絡電話：03-5162551