

檔 號：

保存年限：

## 國立虎尾科技大學 函

地址：63201雲林縣虎尾鎮文化路64號

承辦人：張曼萱

電話：05-6315905

傳真：05-6315939

電子信箱：manhsuan@nfu.edu.tw

裝

受文者：文藻學校財團法人文藻外語大學

發文日期：中華民國110年11月16日

發文字號：虎科大策企字第1103000106號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：海報附件一.jpg、附件二.jpg、活動簡章附件三.pdf  
(XC760004240000000\_110TD00582\_1\_16170136783.jpg,  
XC760004240000000\_110TD00582\_2\_16170136783.pdf,  
XC760004240000000\_110TD00582\_3\_16170136783.jpg)

訂

主旨：本校謹訂於110年11月30日(二)舉辦「110年高等教育深耕計畫聯合成果展」，敬邀貴校教職員、學生踴躍參加，並請惠予出席人員公(差)假，請查照。

說明：

一、深耕虎科第四年以「跨域實作·共享學習」為主軸，特舉辦旨揭活動，總計45個攤位、論壇及交流座談，展示豐碩成果。

二、成果展活動資訊：

(一)活動地點：第三校區文理暨管理大樓、第二校區綜三館。

(二)活動時間：110年11月30日(二) 09:00-17:00。

(三)線上報名：<https://forms.gle/Yg4ebSPvb81pk1cq5>，110年11月24日(三)截止報名。

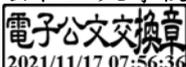
(四)檢附聯合成果展海報(附件一)、活動資訊與地圖(附件二)、成果活動簡章及交通位置圖(附件三)。

(五)請與會人員配合防疫相關規定並落實實名制。

(六)聯絡資訊：教學發展中心張小姐，電話05-6315905，信箱：manhsuan@nfu.edu.tw

線

正本：公私立大專校院

副本： 2021/11/17 07:56:36

# 活動資訊與地圖

## A 區 | 研發能量 X 價值共創

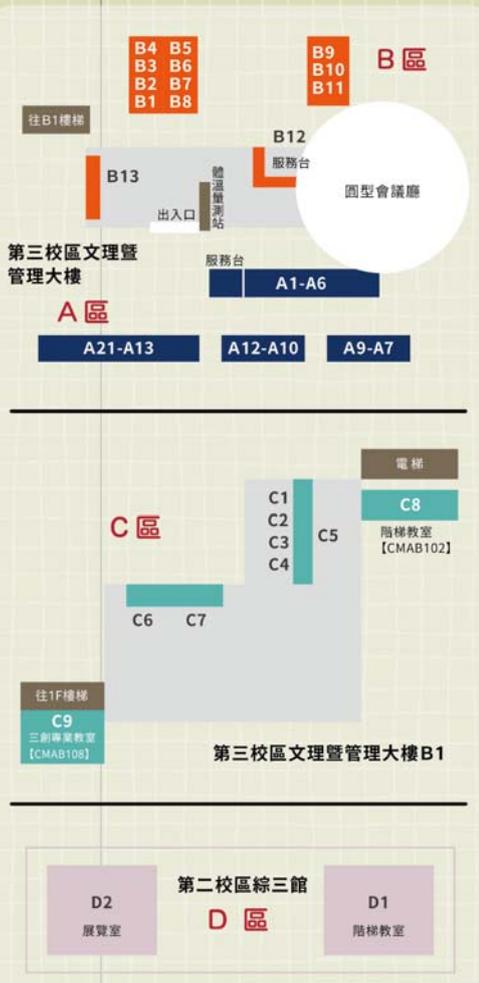
- A1 服務台 (扭蛋兌換處)
- A2 視界由我 ●
- A3 3D逆向掃描公仔及五軸加工 ●
- A4 5G智慧製造與自動檢測產線整合系統之技術研發
- A5 5G室內基地台光、電混和模組開發與實作
- A6 無線式溫室農場環境監測與辨識系統 ●
- A7 自適應搬運車與機台智慧診斷技術
- A8 5G AI 自駕車系統模型之研製
- A9 人工智慧與多重感測器應用於車輛追蹤無人機 ●
- A10 具5G通訊功能之無人機應用於環境監控
- A11 基於端對端深度學習自駕車控制
- A12 以安全為考量之嵌入式5G物聯網電梯AI監控系統設計 ●
- A13 基於5G與AIoT之LCM檢測與分析平台實現
- A14 5G MIMO動態追蹤系統於智慧製造全場域訊號最佳化
- A15 智慧生理訊號檢測系統與雲端整合應用 ●
- A16 前方100公尺，請減速
- A17 基於光通訊系統之5G訊號延伸與擴充技術
- A18 運用AI深度學習技術進行螺絲瑕疵檢測
- A19 綠能充電站暨公共電力輔助自行車租賃系統 ●
- A20 師生創業氛圍建立和協助孵化成果展示
- A21 跨域產學x創業加值 ●

備註：

A區：第三校區文理暨管理大樓 前空地  
 B區：第三校區文理暨管理大樓 中庭  
 C區：第三校區文理暨管理大樓 B1  
 C8：文理暨管理大樓B1附樓教室【CMAB102】  
 C9：三創專業教室B1【CMAB108】

參加論壇、交流會、工作坊搭配5個攤位章或特定攤位集滿10個攤位章即可扭蛋兌換精美禮品！

### 集章處



## B 區 | 跨域學習 X 鏈結在地

- B1 影像色彩處理技術應用於農藥檢測與蕃茄成熟度辨識
- B2 農業人才賞、智慧農業環境監控系統 ●
- B3 智慧電子實驗室
- B4 我的巴萊好朋友 ●
- B5 蚺虎生薑
- B6 深耕虎尾溪流域-他里霧平原螢光計畫
- B7 深耕虎科X共同在場
- B8 深耕虎科X共同在場
- B9 【原民文化手作活動】幸運手環製作 ●
- B10 【原民文化手作活動】幸運手環製作
- B11 阿秋霜大賽 ●
- B12 服務台
- B13 啟動虎科元宇宙

## C 區 | 教學創新 X 自主成長

- C1 推動以PBL問題導向學習創新教學課程—導入素描設計 ●
- C2 推動以PBL問題導向學習創新教學課程—導入微處理機
- C3 推動以師徒制實務實作課程—導入微處理機應用與實驗 ●
- C4 推動以師徒制實務實作課程—導入無人機飛攝數據優化分析
- C5 職涯發展中心 ●
- C6 【工作坊手作活動】印尼蠟染工作坊 x Indonesian Batik Experience Work Shop ●
- C7 【工作坊-體驗活動】印度傳統裝扮文化體驗 x Indian Traditional Attire Dress Up Experience ●
- C8 【workshop】5G聯網x技術創新 ●
- C9 【創新課程教師分享座談會】 ●
- D1 教師校務研究的創新與加值成果分享會 @ 第二校區綜三館階梯教室
- D2 110年在地園藝、文化永續—USR計畫成果展 @ 第二校區綜三館展覽室

# 110 年深耕虎科聯合成果展報名簡章

延續首年成果「智慧智造 X 創新實踐」；第二年以「善盡大學社會責任」為主軸與地方共同在場、培育對社會有正向影響力之人才；第三年深耕計畫四個目標「落實教學創新及提升教學品質」、「發展學校特色及創新研發能量」、「提升高教公共性」、「善盡大學社會責任&USR 計畫」連結學校活動，展現虎科多元面貌。第四年以「跨域實作·共享學習」為主軸，除了攤位互動及靜態展覽外，特辦理以下活動，敬邀蒞臨指導。

1. 系列活動日期：110 年 11 月 29 日(一)至 12 月 09 日(四)
2. 主活動日期：110 年 11 月 30 日(二) 09:00-17:00
3. 活動地點：第三校區文理暨管理大樓、第二校區綜三館。
4. 活動對象：本校全體師生、教職員及校外人士
5. 報名網址：<https://forms.gle/Yg4ebSPvb81pk1cq5>  
110 年 11 月 24 日(三)報名截止!
6. 錄取通知：於 110 年 11 月 25 日(四)電子郵件通知。
7. 活動集點：參加論壇、交流會、工作坊搭配 5 個攤位章或特定攤位集滿 10 個攤位章即可扭蛋兌換精美禮品!! (攤位及服務台皆有提供集章 DM)
8. 聯絡資訊：國立虎尾科技大學教學發展中心 張小姐  
電話/e-mail：[\(05\)631-5905/](tel:056315905)[manhsuan@nfu.edu.tw](mailto:manhsuan@nfu.edu.tw)

## 9. 系列活動分佈圖：



