

108 年深耕虎科聯合成果展報名簡章

延續首年成果「智慧製造 X 創新實踐」，108 年深耕計畫聯合成果展將以善盡「大學社會責任」為主題，展示跨域實作、場域實踐，落實人才培育及在地連結之成果。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. 活動日期:108 年 12 月 03 日(二) **09:30-10:00 開幕活動報到**，活動正式開始 10:00-16:00
2. 活動地點:本校綜三館。
3. 活動對象:本校全體師生、教職員及校外人士
4. 報名網址: <https://forms.gle/7zAscQk7YkYe4BPB8>
108 年 11 月 22 日(五)報名截止，快來報名喔!!
5. 錄取通知:於 108 年 11 月 25 日(一)電子郵件通知。
6. 活動集點: (1)參加【多元學習】交流章搭配 5 個攤位章，即可領取【高級扭蛋券】轉個精美小物吧!(2)每場活動及特定攤位可集章兌換精美禮品!!
(攤位及服務台皆有提供集章 DM 喔~)
7. 聯絡資訊：國立虎尾科技大學教學發展中心
電話/e-mail：(05)631-3114/ ctld@nfu.edu.tw
8. 活動日程表：

導覽與參觀

智慧智造實作實務場域參觀【本活動採時段開放自由參觀】。

開放時段：10:50-12:00

- A 綜一館 4F 自動化實驗室：智慧自動化機械手臂生產線。
- B.機電輔系精密加工實務工廠：智慧化與智能化製造類產線。
- C.電機館地下室捷惠自動化實驗室：PCB 製造實務實作示範場域。

成果展另有 4 大主題共計 39 個攤位，歡迎自由參觀或洽服務台定時導覽。

深耕虎科

108 年高等教育深耕計畫聯合成果展

108 年 12 月 03 日 (二) 10:00-16:00

國立虎尾科技大學第二校區綜三館



深耕虎科

108 年高等教育深耕計畫聯合成果展



分享會、手作工作坊日程

【多元學習】USR 交流分享會之有話大家說

地點：階梯教室，每場次可報名 100 人。

1.活動好康★本活動認列【多元學習時數】。

2.搭配好康★★參加本活動可優先錄取“**手作工坊**”。

3.豐收好康★★★參加本活動搭配 5 個攤位章，即可領取【高級扭蛋券】內有精美小禮物喔~

時段一 10:30-12:30 USR USR 深耕在地 X 共同承載地方社會責任交流會

本校致力於跨域實作地方實踐，為凝聚當地居民共識，並且整合校內資源及能量，本次活動以本校 USR 長期耕植地方實踐的團隊進行成果分享，並廣邀致力於地方發展之當地觀察者，透過實務操作經驗分享、聚焦地方核心與現況、在地實踐現況未來發展等三大議題面向交流。

藉由學研專業實踐涵養深植在地，深入地方共同承載社會責任實踐為核心發展，當地方與學校之間共同在場，打造共創 X 共榮 X 共生的美好願景。

時段二 13:00-14:30 「iSimple 網路平台」水林虎科熱血實錄

地方好物計畫:本活動旨在於展出「iSimple 網路平台」做為地方資源整合與分享之平台，傳達雲林水林鄉生活中不平凡的人物與事物。在這個過程中，師生如何徜徉水林好物，或許是挖掘一筆「仰望天空，返鄉追夢的故事」；抑或是「木作，追求一種純真的感動」在單純而美麗的大學生涯，譜出一段深刻的悸動。

時段三 14:30-16:00 虎科大 X 社區公民參與分享會

邀請講師: 雲林縣參與式預算協會 徐薇清 吳松霖，分享社區公民參與。

藉由社區志工培力工作坊，整合區域學校資源，協助城鄉發展，發掘及解決在地議題，凝聚區域共識，翻轉社區。

環境永續，愛地球

地點：綜三館二樓 STEAM 實作室，

本場地限制人數 30 位，參加分享會者優先錄取。**(超熱門活動!!)**

時段二 13:00-14:30 手作多肉組合小盆栽工作坊

透過環境教育及植物手作工坊學習，關懷永續議題。

時段三 14:30-16:00 漁業剩餘資材再利用(手作天然吸濕防霉抗菌小物)

將燒結過後的牡蠣殼粉與矽藻土，混合適當比例的黏著劑，壓模成型，烘乾後做為天然吸濕防霉抗菌小物。

深耕虎科

108年高等教育深耕計畫聯合成果展



未來智慧 X 農業科技

地點：綜三館一樓 舞台區

時段一 10:30-12:00 智慧輪型機器人-樂高玩很大

本活動以融入機器人軟硬體實務操作為主，硬體部份有機器人基本組裝、結構設計、機構改裝等；軟體利用圖形化 NXT-G 或 Robot C 語言撰寫光感及觸碰感測器、夾爪程式等，並透過團隊合作賽制，體驗相撲機器人、觸碰感測器等遊戲，以激發學員創意潛能及創造力。

時段二 13:00-14:30 黑豆來襲，咖啡烘豆 DIY

邀請古坑栽種咖啡的咖啡莊園負責人現場教學簡單的烘豆技術，DIY 沖泡咖啡推廣介紹與試飲品評。

時段三 14:30-16:00 友善欣農業，愛玉搓搓 DIY

愛玉是台灣特有種藤本植物，全世界只有台灣有愛玉。這樣國寶級的食材，當然要好好珍惜，並讓更多人認識。愛玉需要經過人工採收、削皮、翻皮、日曬（烘乾）、脫粒等多道加工過程，透過繁瑣的工序才能進一步搓出滿滿的果膠，Q 彈的口感。針對雲林農業之教育，聚焦生物資源循環及農產品安全與品質議題，透過愛玉搓搓樂的活動，希望從教育的思維將愛玉有關的知識向下紮根傳遞到下一代。

作伙來！食農玩科學，行動創美學

地點：綜二館地下一樓 Maker 自造基地

時段一 10:30-12:00 學前關懷·埋下夢想的種子【飛沙科技體驗營限定，未開放報名】

大學扮演學生學習與職涯發展承先啟後的關鍵角色，不僅傳承專業知識，更肩負改變與關懷社會之責任，於此本校舉辦科技體驗營，邀請鄰近地區之國高中職校與弱勢照護機構到校參與，同時向下紮根，將大學教育資源挹注偏鄉學校，引領學生認識本校相關科系，期許帶給學生不同的學習體驗，與未來各種可能性之想像。

時段二 13:00-14:30 農廢再生-手工自製豆渣餅

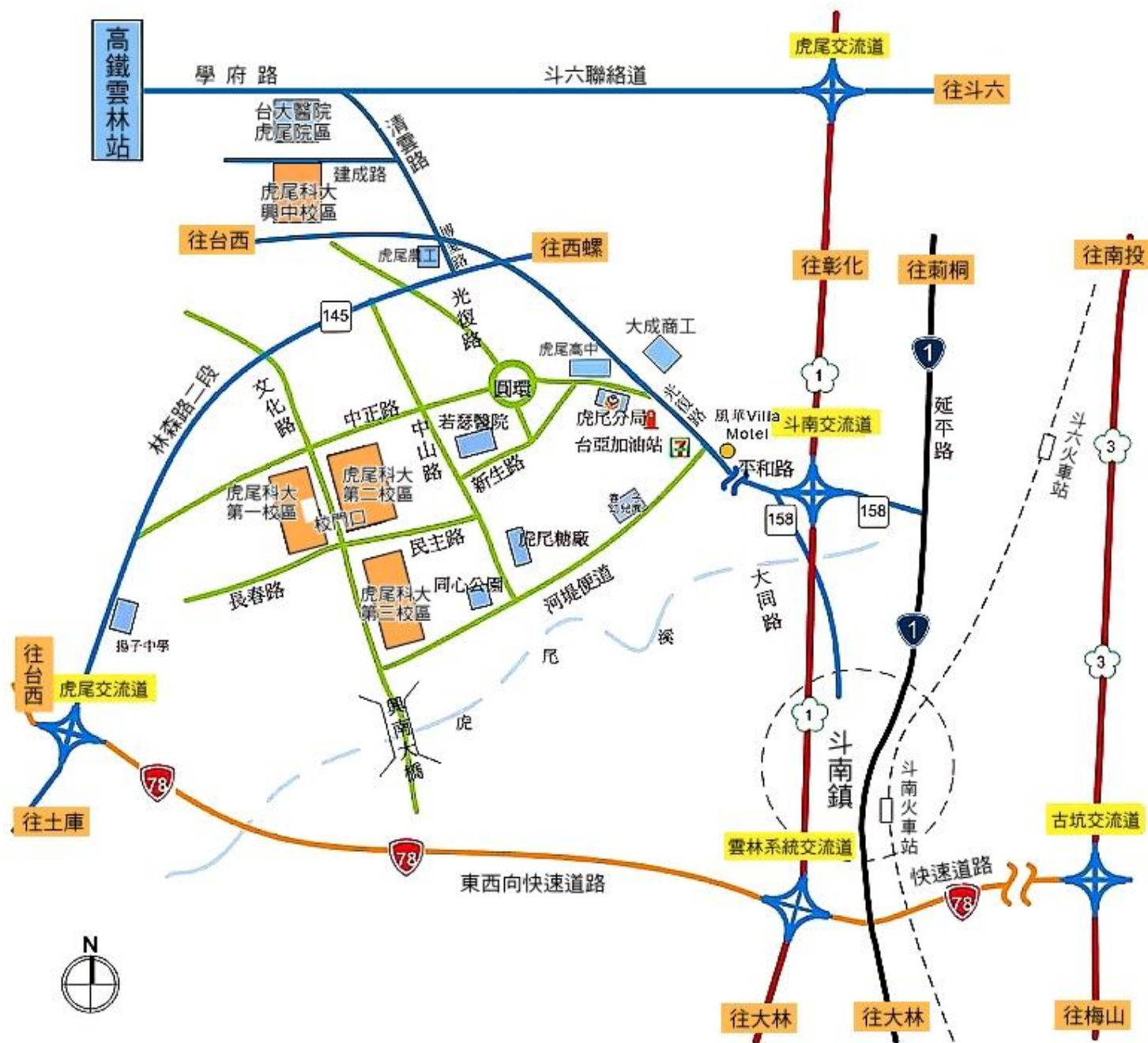
透過工作坊，讓大家認識老師們走出校園，帶給國中小學生互動性的科普知識。手工自製香醇濃郁的鮮豆漿，剩餘一大碗白白細細的黃豆渣，還可以好好運用它。次等黃豆、豆渣可再次利用，畢竟營養的食材不輸於原豆豆漿的營養成份，富含膳食纖維、蛋白質、鈣質等，其中的膳食纖維可以促進腸道蠕動、幫助排便、預防便秘。難得一見的手作豆渣餅就在這裡!!!

時段三 14:30-16:00 行動微美館手作工作坊

[小型的]與[可行動的]美術館回來囉!! 共計九座微美館實體作品將於成果展當天從社區移動回學校。除了作品鑑賞外，本活動將由校外藝術家帶領創作小型微美館的手工紀念品。

交通資訊

國立虎尾科技大學交通資訊			
地圖	Google 本校地圖 		
火車	斗南火車站：出火車站（前站）轉搭台西客運(時刻表)→至虎尾虎科大站（天橋下）		
	斗六火車站：出火車站（後站）轉搭台西客運(時刻表)→至虎尾虎科大站（天橋下）		
自行開車	國道一號	北上	下 243 雲林系統交流道 > 銜接78 線東西向快速公路台西古坑線 往虎尾/土庫方向行駛 > 下虎尾交流道 > 林森路二段（或至中正路）> 右轉文化路，即可到達虎科大校門口。
		南下	下 240 斗南交流道往虎尾出口>接大業路>光復路左轉直行至虎尾市區>過圓環左轉林森路二段（或中正路）>左轉文化路，即可到達虎科大。
	國道三號	北上	銜接 78 線東西向快速公路台西古坑線（古坑系統交流道）往『西』（虎尾/土庫）方向行駛>下虎尾交流道>林森路二段（或至中正路）>右轉文化路，即可到達虎科大校門口。
		南下	
客運	台中客運與台西客運聯營		台中－北港線。中途經斗南交流道至虎尾站、虎科大站（天橋下）下車。
	統聯客運		台北－北港－下崙線。中途經斗南交流道至虎尾統聯總站，虎科大天橋旁。
	日統客運		台北－北港線（經三重、林口）。經斗南交流道至虎尾虎科大站天橋下。
高鐵交通	時刻表		高鐵時刻表及票價資訊
	路線		高鐵-虎科大自行開車路線 、 高鐵-虎科大公車路線、公車轉乘資訊(含時刻表與票價)



校園地圖

