2026〈大學・造局〉USR 學術實踐研討會

綠色永續 跨域設計
X
知識經濟(II)

(草案,20260827)

10/30

橫山共創基地

2026南高屏三環區域產官學創新發展論壇(VIII)



國立臺灣工藝研究發展中心
許耿修 (前)主任



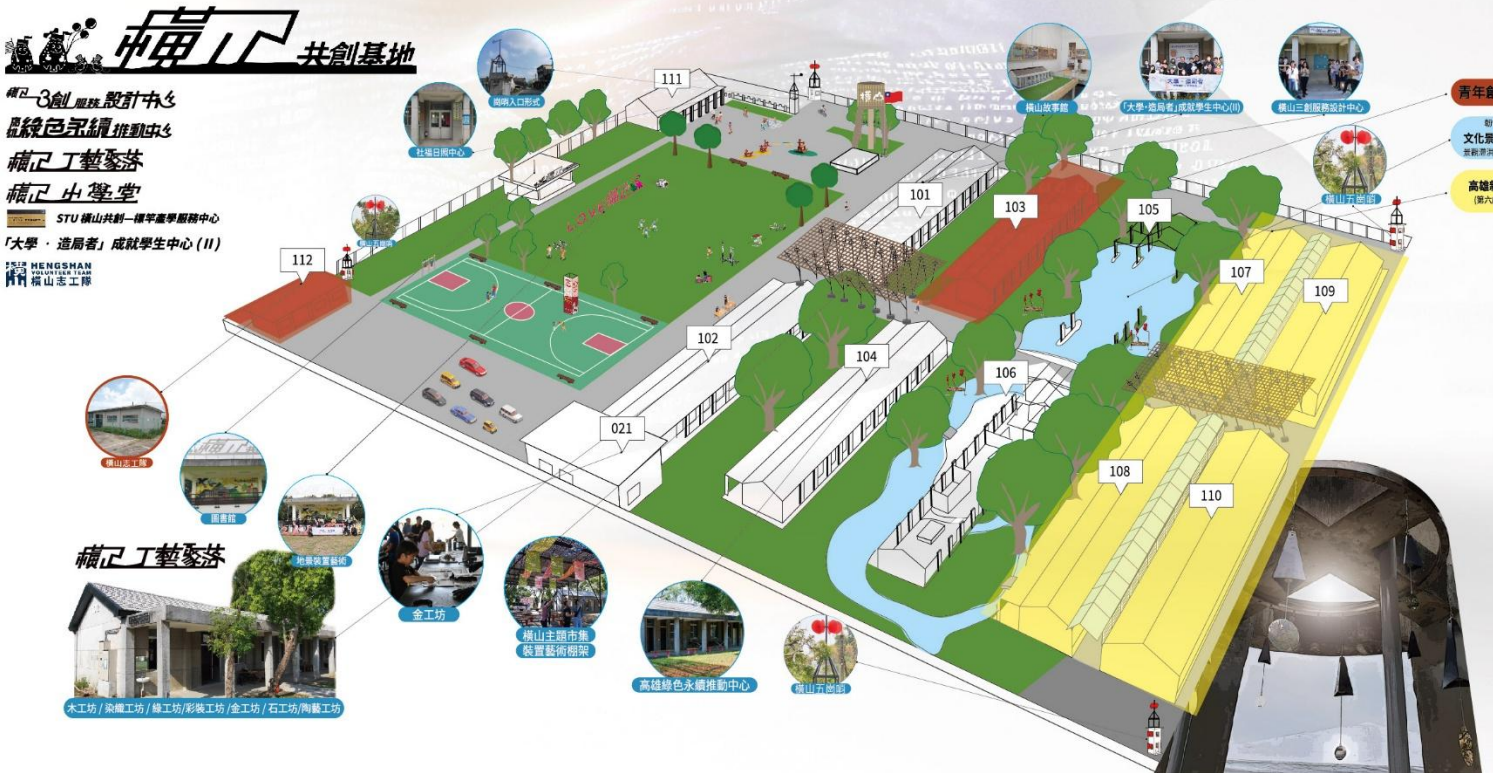
嘉南藥理大學 副校長
兼 環境永續暨休閒學院 院長
劉瑞美 教授



國立菲律賓大學 (UP)
國家公共行政暨治理學院 (NCPAG)
吳英明 客座教授・資深研究員



教育部:橫山USR計畫主持人
樹德科技大學建築與室內設計研究所
盧圓華 特聘教授



目錄

一、 前言 1

二、 辦理目的 3

三、 徵稿對象 8

四、 徵稿主題 8

五、 研討會規劃 9

六、 活動流程 11

七、 主題演講者簡歷 13

附件 1. 研討會報名表 21

附件 2. USR 海報成果展 範例 22

附件 3. 2025 照片回顧 24

一、 前言

自民國一〇六年起，臺灣高等教育政策自「教學卓越」轉向「高教深耕」，涵容四構面：1. 落實教學創新及提升教學品質、2. 發展學校特色、3. 提升高教公共性、4. 善盡大學社會責任。一〇七年開始全國推動「USR 大學社會責任實踐」計畫，開啟強調在地連結、人才培育與產學跨域合作的新篇章。此轉向不僅符應聯合國永續發展目標（UN SDGs），更凸顯今日大學必須積極扮演推動社會創新與產業升級的「造局者」角色。面對氣候變遷、淨零排放、ESG、碳足跡等綠色永續議題，大學若能夠整合多元研究能量、應用跨領域設計思維並結合知識經濟；即可從課程教改、人才培育至公共參與，形塑更具社會影響力的未來圖景。

現代大學之母 — 柏林洪堡 (Humboldt-Universität zu Berlin)於 1810 年創立，首創「教學與研究合一」，且深遠影響歐美及全球近現代高等教育系統。基於「大學 – 世界善治新樞紐」理念，主辦單位整合「大學．造局— 綠色永續×跨域設計×知識經濟」主題；揭露今日高等教育學術跨域思考，如何參與政府政策、解決產業問題？產官學共進中進階創新、創價的重要性。期望以各方設計創新、資源整合與公共參與的實踐經驗，透過論述寫作展開綠色經濟和在地發展的雙贏策略。此一協作機制俾利大學突破知識象牙塔，亦能帶動產業升級與綠色創生，彰顯大學在「USR 大學社會責任」架構下的公共性與實踐力。

「高雄燕巢．橫山共創基地」位於高雄縣市合併之後的城鄉發展區 – 高雄學園 / 燕巢大學城核心地帶，正朝「高雄創新 – 自造者城市」推動平台發展。跨界跨域跨校投入，以「ROC 3 力 – 資源創新+組織推動+建構行動」 耕耘十二年；致力於營區轉型為融合綠色永續、設計創意，和產業鏈結的示範場域。教育部高教深耕 USR 計畫已屆第九年，本〈大學．造局〉USR 學術實踐研討會」，延續橫山 USR 歷年辦理論壇基礎；聚焦「綠色永續 × 跨域設計 × 知識經濟」，呈現橫山共創基地如何從理論走向實踐？連結地方創生、產業發展與高等教育使命。透過主題演講、學術論文發表及場域成果和各大學 USR 成果展示，與會者將探討 ESG 策略、智慧製造、文化永續、社會福祉等多元課題，並以設計創新方法為未來佈局提供優質策略。

今日大學已從傳統人才培育場域，躍升為跨域合作、社會創新與全球永續的策源地。2026「大學．造局　USR 學術實踐研討會」，面對臺灣回應國際情勢與社會變遷；以韌性城鄉系統為前提，尋求串聯永續發展、跨領域設計與知識經濟新途徑。邀請各界攜手打造新時代的公共價值網絡，並善用資源與創新能量，帶來更多正面影響力和合作可能性。



圖 1　橫山共創─CPR 協作定位責任關聯圖



圖 2　「大學·造局— 綠色永續 x 跨域設計 x 知識經濟」行動計畫推動架構

二、 辦理目的

因應臺灣高等教育政策從「教學卓越」轉型至「高教深耕」將近十年，展現 USR – 大學社會責任實踐新趨勢，本研討會強調「大學」不僅是知識與人才培育機構，更是能夠整合多元資源、營造新局勢的重要推動者。透過此次研討會，強化社會各界認知今日大學面向產業升級、社會創新與在地關懷等面向，所扮演的關鍵性角色，並形塑「造局者」 (Framer)之核心價值與具體行動策略。面對全球氣候變遷下的淨零與循環經濟、ESG 與韌性城鄉、碳足跡管理等議題；本活動致力於探討如何將「綠色永續」與「跨域設計」結合，以開創更具實效與前瞻性的解決方案。透過三項活動：1.專題演講、2.論文發表及 3.成果展示模式，提供一個分享創新理念與實務經驗的平台，讓參與者深度了解並掌握新興綠色經濟與設計思維的發展趨勢。

「大學．造局」的核心理念在於「大學」為主體，啟發人文社會力形成創新外推動能，以厚植職場迎戰力、即戰力！過程中促成跨領域學習、提升學習者的問題解決與系統思考能力。本研討會透過專題講座、論文發表與成果展示等多元形式，與會者彼此分享各自真實的學術實踐經驗，激發創意思維並培養社會責任感。同時，也鼓勵師生與社會各界攜手合作，為未來培育更多兼具專業素養與公共意識的領航者。舉辦「大學．造局– USR 學術實踐研討會」，在於集思廣益以跨界共進與發展，並形塑大學在高等教育深耕與永續發展時代中的新角色。透過深化 USR 價值、推廣綠色永續、強化跨域設計、促進知識經濟以社會創新，本活動期盼能為未來的城市與社會帶來更大能量與創新契機，落實大學「造局者」的核心使命。

本研討會透過高雄燕巢．橫山共創基地營造經驗，揭開大學如何以「CAD3 力」— 創意力+設計力+美學力；「ROC 3 方」 — 資源創新+組織推動+建構行動，進行在地活化和產學串聯。立基高雄大地方 – 大學．地方政府．社區 / 產企業，三元創新動力結構，進一步發揮「大學社會責任」計畫精神，將知識創新、學生培育與產業需求三者無縫結合，推動知識經濟模式在地方深化、落實，促進經濟與社會的雙軌成長。透過整合學術單位、政府機構、產企業與在地社群，探討如何打造跨領域合作的高效平台？與會各方能共享資源、交換經驗，並就永續城市、文化保存、健康促進等議題，展開實質對話與行動規劃；以帶動更多面向的深度合作，讓大學與社會形成互利共生的發展網絡。



圖 3　橫山共創基地現行實踐議題，對應 UNSDGs 聯合國永續發展目標中的 13 項指標

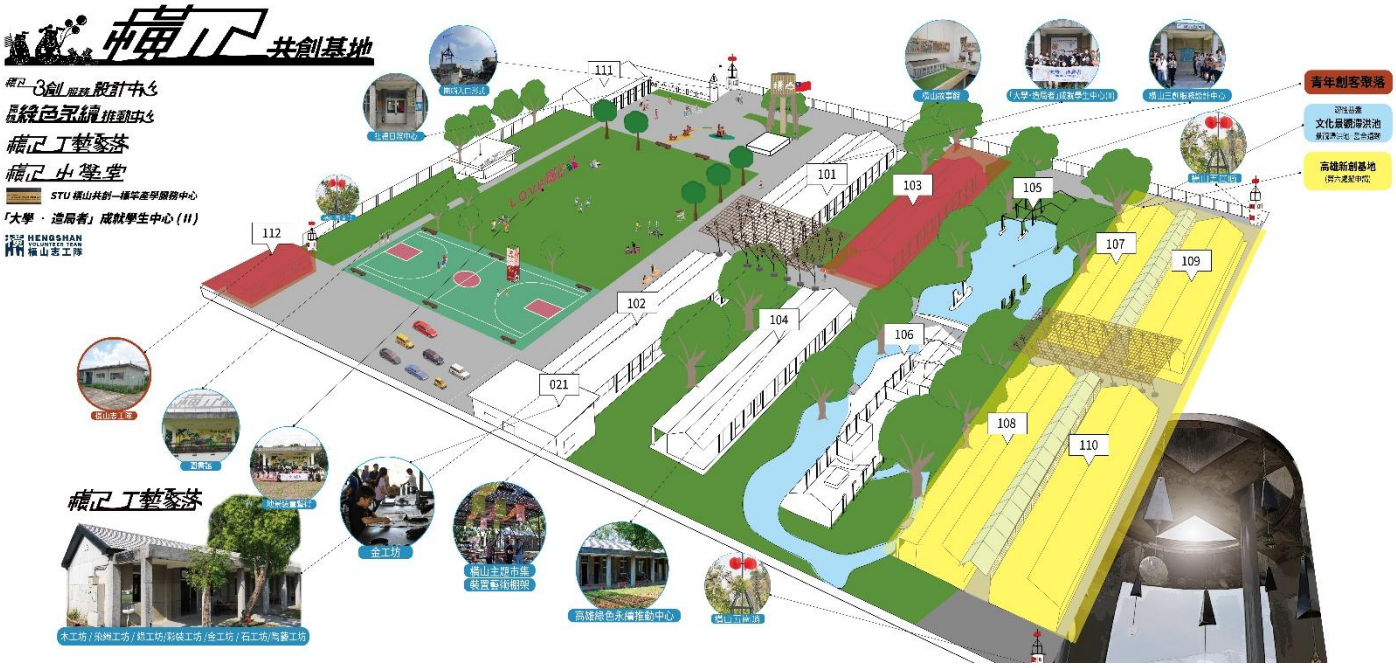


圖 4　高雄燕巢．橫山共創基地 3D 圖

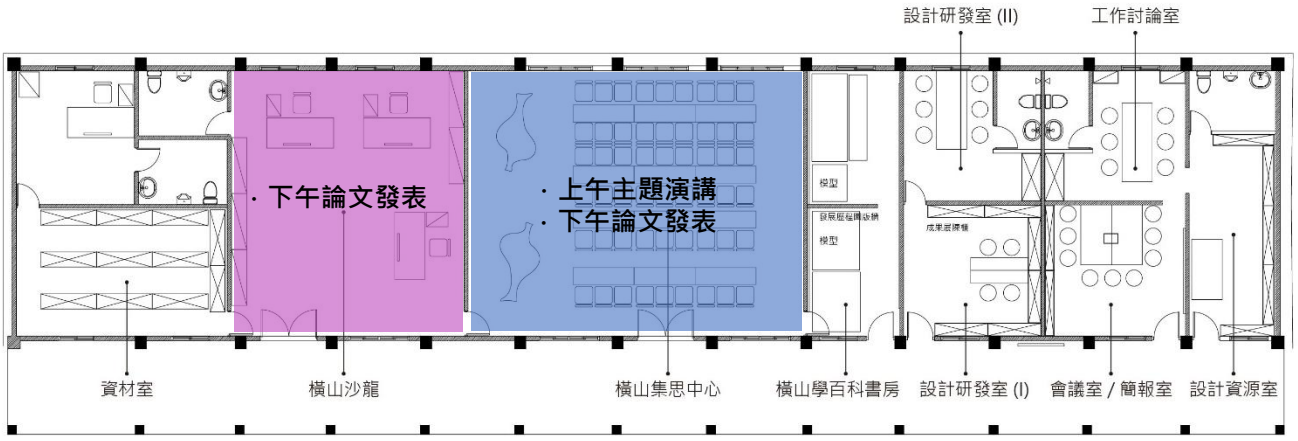


圖 5：橫山 3 創服務設計中心 / 大學 · 造局者成就中心 (II) —— 101 房舍空間配置圖

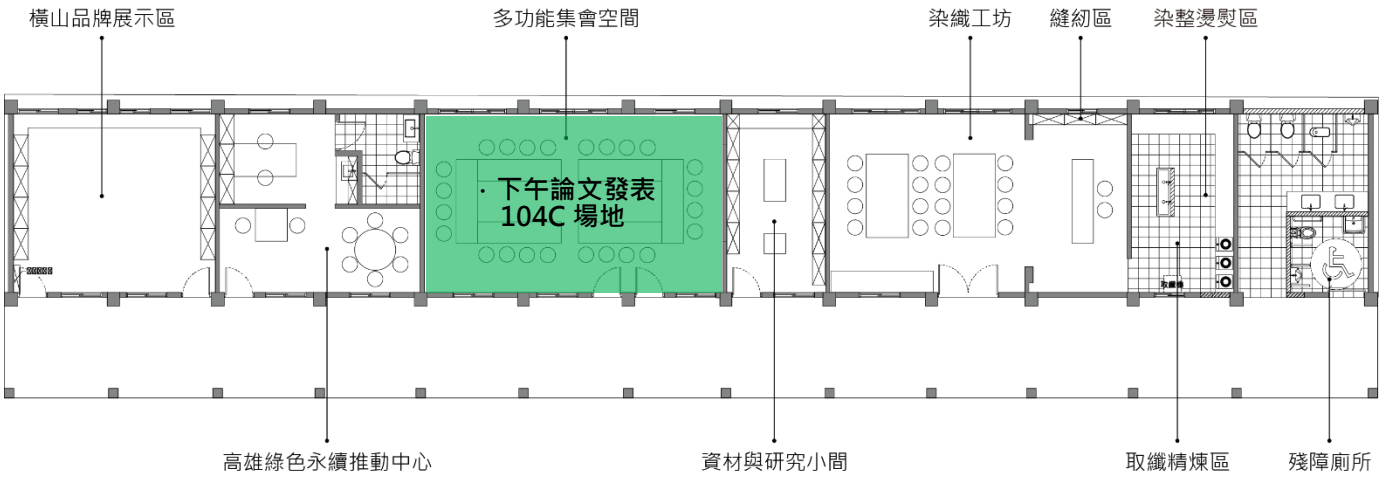


圖 6　高雄綠色永續推動中心、橫山工藝聚落 —— 染織工坊 / 104 空間配置圖

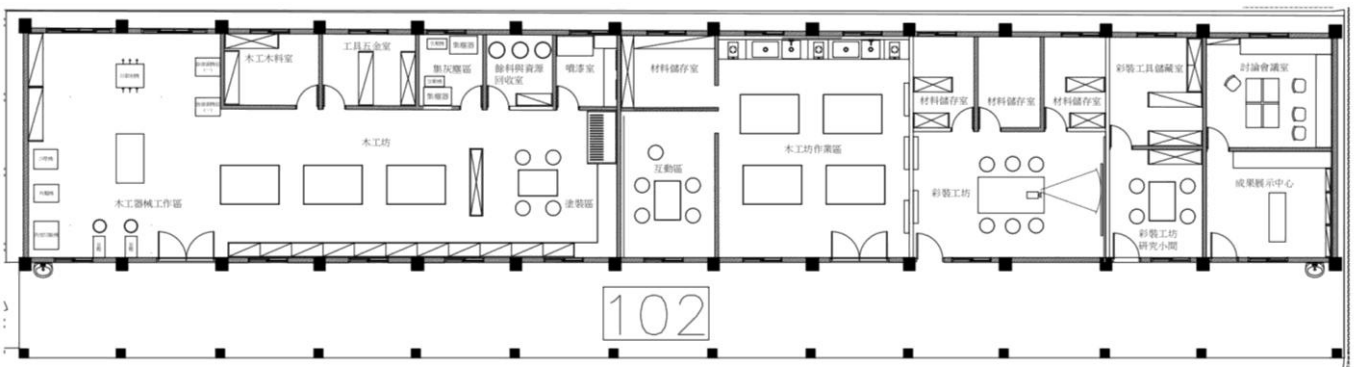


圖 7　橫山工藝聚落——木工坊 / 綠工坊 / 彩裝工坊 / 102 空間配置圖

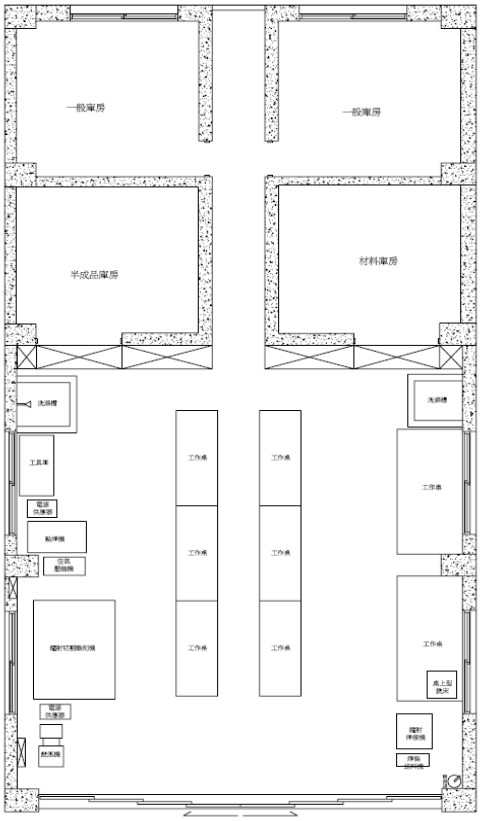


圖 8　橫山工藝聚落 —— 金工坊 / 021 空間配置圖

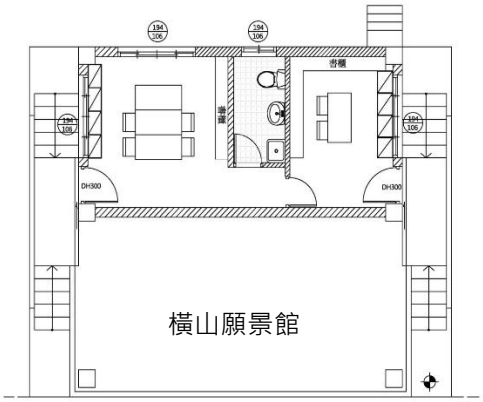


圖 9　橫山願景館 空間配置圖

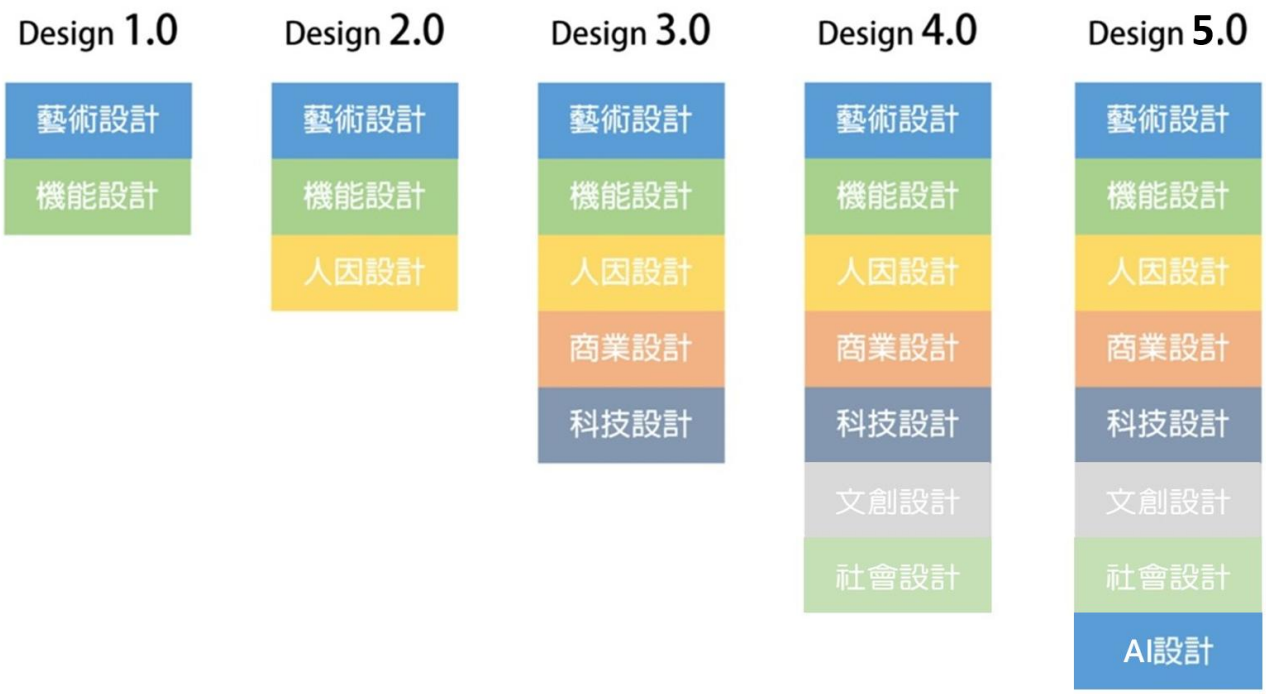


圖 10　現代設計 1.0～ 當代設計 5.0 設計歷史與思潮進程

三、 徵稿對象

2026 〈大學．造局〉USR 學術實踐研討會徵稿對象，包含下列七類：

1. 大專校院教師及研究生
2. 學術與政策研究工作者
3. 全國 USR 計畫執行者
4. 教學實踐研究學者
5. 產學合作計畫執行者
6. 產企業研發設計人員
7. 政府部門相關單位人員

四、 徵稿主題

自二十世紀末，全球邁向「跨學科」(Interdisciplinary)與「知識經濟」(Knowledge Economy)的國際趨勢。今日生成式 AI 與 AIOT 人工智慧物聯網，解構昔日技術傳統，並開展大數據運算下的「共通性」與「普遍性」新系統。現代大學已不再以培養職人、專家、研究學者為目標，特別是 USR 大學社會責任實踐，導向頂石課程、楔石課程與基石課程，促進跨域融合與創新應用。本研討會符應此時代背景，期望匯聚產官學研多方能量；透過「綠色永續、跨域設計與知識經濟」三元面向，以論域交流平台，為當下高等教育與社會發展開拓更廣闊的可能。本研討會徵稿三類主題，規劃如下：

- **主題Ⅰ. 綠色永續發展類 —**

  淨零永續、循環經濟、循環工藝、ESG 環境．社會–創新治理、綠色生態環境、青銀共創、高齡友善社區、環境教育實踐、AI 綠時尚、跨界共進永續機制。

- **主題Ⅱ. 跨域設計應用類 —**

  產學合作、設計技術與文化、工藝技術與文化、營造技術與文化、設計與計畫研究、空間元素研究、會展規劃設計、建築與設計創新教育、生成式 AI 設計 VS 傳產新生。

- **主題Ⅲ. 知識經濟實務類 —**

  USR 大學社會責任實踐、經濟永續、智慧城市、淨零轉型、知識經濟與知識管理、設計競賽 VS 市場應用、AI 設計+工藝。

五、 研討會規劃

2026〈大學．造局〉USR 學術實踐研討會推動，整體規劃如下：

(一) 辦理地點：高雄燕巢．橫山共創基地 101A、101B、104C，橫山主題棚架

(二) 辦理地址：高雄市燕巢區興龍路 71 巷 71 號

(三) 辦理日期：115 年 10 月 30 日 (五)　9：00~16：30

- **徵稿公告**：115 年 08 月 28 日 (五)
- **摘要截止**：115 年 09 月 18 日 (五)
- **審查結果**：115 年 09 月 21 日 (一)
- **全文繳交**：115 年 10 月 20 日 (二)
- **簡報繳交**：115 年 10 月 27 日 (二)
- **論文發表**：115 年 10 月 30 日 (五)

(四) 報名方式：

請填寫線上報名表→https://forms.gle/puKMCgLSor5shgWk9，或填寫附件報名表後寄至 ellenchang.419@gmail.com / 樹德科技大學 橫山 USR 專案推動辦公室 張舒淮 收

(五) 論文摘要 / 全文格式：

請點選雲端網址下載檔案→
https://drive.google.com/drive/folders/1b9C8pSCXqZlOS4AZdG696C__TN8s8ft5?usp=sharing

(六) 推動單位：

1. 指導單位：教育部、USR 大學社會責任推動中心
   高雄市政府都市發展局
2. 主辦單位：樹德科技大學 橫山 USR 333-1⁺ 綠色永續 x 整體實踐(II) 專案推動辦公室 STU 橫山共創 標竿產學服務中心
3. 協辦單位：樹德科技大學 USR 計畫 — 青銀共創 活躍老化 - 高齡友善社區之實踐計畫、通識教育學院 美濃湖與周邊社區永續發展：低碳水域運動與淨零碳排人才培育計畫、智慧城市之淨零轉型與電動運具科普推廣實踐計畫、青春思播客：社區性健康與性教育促進培育人才計畫，國立高雄科技大學 國立高雄大學 國立高雄師範大學 義守大學 嘉南藥理大學 USR –「永續安南：生態社區×環境教育×綠色產業的深耕發展」 大葉大學 USR SDAT 臺灣 STU 設計師協會 橫山志工隊

(五) 辦理方式

透過盤點本校歷年來的文化創意數位內容技術研發中心、STU 橫山共創 ── 標竿產學服務中心、橫山 USR 專案推動辦公室，連結產官學合作夥伴；前七年辦理的南高屏三環區域產學發展創新論壇經驗；加上本中心及辦公室相關產學研發融入課程實踐案例，整合規劃與邀請政府、學術、企業界進行主題演講和講座。橫山 USR 專案推動辦公室提供一個智慧匯集的平台，邀請公部門、學校專業學者、跨域業界專家，辦理大學實踐研究成果發展的跨界對談，共同探索關鍵議題和開啓策略對話。

2026〈大學．造局〉USR 學術實踐研討會 – 涵蓋四部分：

I. 論壇導論。

II. 主題演講 ——

1.〈產官學 ── 工藝．設計．藝術．文化共創進行事〉(暫定)
2.〈高等教育 ── 大學挖礦與大學創造〉(暫定)
3.〈大學院所系專業跨域社會責任的實證與實踐〉(暫定)

III. 論文發表。

IV. 場域體驗。開啟「綠色永續 x 跨域設計 x 知識濟」行動計畫新里程碑。

V. 各校 USR 計畫成果海報展 (詳見附件檔案)

(六) 研討會聯絡人

橫山 USR 專案推動辦公室 張舒淮

連絡電話:(07)615-8000#5209

E-mail: ellenchang.419@gmail.com

六、 活動流程　上午 / 導覽、導論、主題演講

內容 / 時間		活動內容	主持人 / 引言人 / 演講人	地點
09：00~09：30		報到入座/會前交流	橫山 USR 專案推動辦公室	
09：30~09：35	貴賓致詞	開場與貴賓介紹	樹德科技大學 **盧圓華** 特聘教授	橫山共創基地 101B
09：35～09：45		高雄市政府都市發展局 **吳文彥** 局長 樹德科技大學 **宋鴻麒** 副校長		
09：45～09：50	合影	大合照	橫山 USR 專案推動辦公室	橫山共創基地
09：50～10：15	導覽	場域導覽		
10：15~10：30	導論	〈橫山共創 VS 設計 5.0 — 大學 USR 3 創永續發展〉	樹德科技大學 **盧圓華** 特聘教授	導論 15 分鐘
10：30～11：00 11：00～11：30 11：30～12：00	主題演講	**1. 〈產官學—工藝·設計·藝術·文化共創進行事〉**(暫定) 國立臺灣工藝研究發展中心 **許耿修** (前) 主任 **2. 〈高等教育 — 大學挖礦與大學創造〉**(暫定) 國立菲律賓大學(UP)國家公共行政暨治理學院 **吳英明** 客座教授 / 資深研究員 **3. 〈大學院所系專業跨域社會責任的實證與實踐〉**(暫定) 嘉南藥理大學 副校長兼環境永續暨休閒學院院長 **劉瑞美** 教授	主持人 高雄市政府都市發展局 **吳文彥** 局長 引言人 樹德科技大學 **盧圓華** 特聘教授	主題演講 每位 30 分鐘
12：00～13：00	餐敘	午餐時光		

活動流程　下午 / 分場論文發表

內容 時間		活動內容			備註
13：00～13：10	發表者準備	研討會簡報準備 (發表者至各會場確認簡報)			
13：10~13：15		研討會注意事項			說明 5 分鐘
13：15～14：30	論文發表		**101A — 橫山沙龍** **主持人:** _____	**101B — 橫山集思中心** **主持人:** _____	**104C — 集會空間** **主持人:** _____	13:15~16:10 論文發表 / 每位 15 分鐘 (含評審講評)
		上半場	A01 _____ A02 _____ A03 _____ A04 _____ A05 _____	B01 _____ B02 _____ B03 _____ B04 _____ B05 _____	C01 _____ C02 _____ C03 _____ B04 _____ B05 _____	
14：30~14：40		中場休息				
14：40~15：45		研討會注意事項				
14：45~16：00			**101A — 橫山沙龍** **主持人:** _____	**101B — 橫山集思中心** **主持人:** _____	**104C — 集會空間** **主持人:** _____	
		下半場	A06 _____ A07 _____ A08 _____ A09 _____ A10 _____	B06 _____ B07 _____ B08 _____ B09 _____ B10 _____	C06 _____ C07 _____ C08 _____ C09 _____ C10 _____	
16：00～16：30	跨域交流	跨域匯談				橫山共創基地 101B
賦歸						

七、 主題演講者簡歷



盧圓華 樹德科技大學 特聘教授

學 歷

國立成功大學建築學 博士

專 長

建築理論與評論，古蹟修復與保存、文化資產保存與再利用，
社區營造、都市．建築．室內．家具設計、文化創意產業，
城鄉技術創新規劃設計方法與應用、USR 大學社會責任與實踐

現 職

- 樹德科技大學室內設計系建築與室內設計碩士班　特聘教授
- STU 橫山共創 ー 標竿產學服務中心 主任
- 樹德科技大學．微建築與家具創意主題工坊　主持人
- 樹德科技大學．空間基因研究室　主持人
- 教育部：橫山 USR 333-1^{+} 綠色永續 x 整體實踐(II) / 永續發展類．特色永續型 計畫主持人
- 臺灣 STU 設計師協會 理事長
- 財團法人高等教育評鑑中心基金會評鑑 委員
- 社團法人台灣評鑑協會 評鑑小組 委員
- IEET 中華工程教育學會 認證委員
- 中原大學設計學院研究考核諮議委員
- 行政院公共工程委員會 專家學者
- 經濟部工業局創意生活產業 審查委員
- 中華民國室內裝修品保協會．履約品保信託委員會 主委

經 歷

- 高雄縣政府觀光交通局　局長．縣政顧問
- 樹德科技大學設計學院　院長、應用設計研究所 所長、MAAAD 所長
- 樹德科技大學 主任秘書
- 樹德科技大學校務發展委員會　執行長
- 教育部：iLink 「大學．造局者　跨域設計 x 知識經濟」行動計畫 主持人
- 文化部國立臺灣工藝研究發展中心．南區工藝育成中心　主持人
- 樹德科技大學文化創意數位內容技術研發中心　主任
- 樹德科技大學室內設計系　系主任
- 台灣家具產業協會（TFPA）第三、第四屆　理事長
- 中華民國空間設計學會（CIIAD）第三屆　理事長

- 高雄市政府都市設計委員會 委員
- 高雄市政府都市計畫委員會 委員
- 高雄市公共藝術審議委員會 委員
- 國立高雄大學人文社會科學院教師評議委員會 委員
- 高雄市 21 世紀都市發展協會　秘書長
- 中華民國室內裝修專業技術人員學會（CAID）第一屆秘書長
- 宜蘭椅國際設計大賞評審委員會　主席
- 金犢獎 評審委員會　主席 (臺灣區)

榮 譽

- 2025 臺灣工藝獎 — 協作獎 (全國兩件)
- 2025 建築園冶獎 / 舊建築再生類 + 評審特別獎 (全國四件)
- 2026、2025 遠見 USR 大學社會責任獎 — 楷模獎、績優獎
- 國家工藝獎 創新設計獎
- 臺灣工藝競賽 創新設計獎
- 臺灣工藝獎 創作獎
- 國科會　甲種研究獎勵、獎勵特殊優秀人才
- 樹德科技大學 學術研究績優獎、研究傑出獎、研究績優獎、研究貢獻卓越獎、產學合作貢獻獎

專利與獎項

- 發明專利 3 件 / 新型專利 12 件 / 新式樣 5 件 / 外觀設計 6 件
- iF DESIGN AWARD，2023，ROUND CASE TABLE
- NEW YORK PRODUCT DESIGN AWARDS，GOLD WINNER，2023，ROUND CASE TABLE
- MUSE DESIGN AWARDS，SILVER WINNER，2023，ROUND CASE TABLE
- BERLIN DESIGN AWARDS，SILVER WINNER，2023，ROUND CASE TABLE
- INTERNATIONAL WARSAW INVENTION SHOW IWIS 2012 SILVER MEDAL, FOR THEINVENTION The Tenon

許耿修 國立臺灣工藝研究發展中心 (前)主任



現　職

財團法人新光三越文教基金會 董事

社團法人中華優秀文化交流協會 理事長

社團法人台灣 AI 城市發展協會 副理事長

新北市政府　文化資產委員

桃園市政府　文化資產委員

學　歷

國立臺灣藝術大學藝術學博士

國立成功大學歷史研究所碩士

國立成功大學歷史學系學士

世新大學廣播電視科

公務任職經歷：

財團法人臺灣生活美學基金會第一屆董事長

財團法人臺灣美術基金會第八屆、第九屆董事

國立臺灣工藝研究發展中心 主任

文化部藝術發展司司長

行政院文化建設委員會第三處處長

臺南市政府文化觀光處處長

臺南市政府文化觀光局局長

臺南市政府文化局局長

臺南市政府文化局副局長

臺南市立藝術中心主任

臺南市立文化中心主任

其他重要經歷

- 總統府聘任專題演講講師
- 行政院公共工程委員會專家學者資料庫評選委員
- 行政院公共治理協調會聘任講師
- 考試院國家文官學院聘任講座
- 國家發展委員會設計翻轉、地方創生計畫聘任講座及委員
- 勞動部就業學程計畫聘任講師
- 勞動部企業人力資源提升計畫暨充電起飛計畫聘任委員
- 文化部文化服務替代役專業訓練講師
- 文化部文化資產局傳統表演藝術暨傳統工藝審議委員
- 交通部觀光局全國觀光產業發展會議聘任講師
- 臺灣金融研訓院聘任講師
- 全國各大專院校聘任專題演講講師

- 教育部全國學生創意偶戲比賽評審委員
- 教育部聘任大學評鑑委員
- 經濟部與教育部共同主辦新一代設計獎評審委員
- 交通部觀光局特色小吃餐具及包材設計競賽評審委員
- 中央政府及各縣市政府聘任採購案評選委員
- 國家臺灣工藝成就獎徵選召集人
- 國家工藝品牌認證評鑑徵選召集人
- 臺灣工藝競賽徵選召集人
- 「臺灣頂極工藝」品牌總召集人
- 福建省文化創意設計競賽第一屆、第二屆評審委員
- 廣東省深圳市第三屆國際茶與築空間設計大賽評審委員 2010 年廈門市鄭成功文化節專題講座
- 第七屆海峽兩岸文化產業博覽交易會-文化產業投資論壇專題講座
- 第七屆海峽兩岸文化產業博覽交易會-大師講堂專題講座
- 第八屆海峽兩岸文化產業博覽交易會-中國藝術品市場高峰論壇圓桌對話 陝西省西安 2015 絲綢之路文化創意產品交易會專題講座
- 江蘇省淮安第十屆台商論壇-兩岸文創菁英對話專題講座 2015 年杭州文博會兩岸文創產業交流對接會專題講座
- 浙江圖書館台灣名家話工藝專題講座
- 第 12 屆海峽兩岸文化創意產業高校研究聯盟白馬湖論壇主題講座
- 深圳第 12 屆中國國際茶產業博覽會-茶文化論壇專題講座
- 深圳 2016 海峽兩岸傳統工藝創新與合作發展交流會專題講座
- 大陸泉州、德化、廈門高校等各地聘請專題講座

教　職

- 國立臺灣師範大學表演藝術研究所兼任副教授，開授「文化行政與策 略」、「文化與觀光產業」
- 國立臺南大學兼任講師，開授「文化行政」
- 長榮大學媒體系兼任講師，開授「大眾傳播學」、「行銷策略」
- 崑山大學視傳系兼任副教授，開授「媒體策略」、「廣告影片製作」、「中 國近代史」、「中國現代史」、「台灣史」、「台灣史專題」
- 南臺科技大學教學卓越計畫聘任講座

榮　譽

- 2025 年榮獲文化貢獻獎
- 2008 年獲選為行政院模範公務人員
- 2006 年獲選為國立新化高中傑出校友
- 2002 年獲選為臺南市南寧國中傑出校友
- 1996 年榮獲行政院公務人員楷模獎章
- 1995 年獲選為臺南市十大傑出鳳凰府城人
- 1985 年獲選臺南市優秀青年

備　註

- 於擔任臺南市文化局局長期間，經營台南市古蹟工作上，從歷年 全市古蹟營運平均年虧損新臺幣一仟萬元的情況下接手，到離任當年 臺南市古蹟營運年淨營利一億八佰多萬元，而被臺灣文化界譽為「最會賺錢的文化局長」。
- 擔任首長(主管)長達 29 年，於單位領導、管理、創新均深具經驗， 且表現一直非常耀眼。



吳英明 博士 (Dr. Eing Ming Wu Ph.D.)

學歷 (EDUCATION)

- 公共行政 哲學博士 (1985-1990)
  美國喬治亞州雅典市 喬治亞大學 (University of Georgia)
- 公共行政碩士 (MPA) (1983-1985)
  美國 聖博納迪諾加州州立大學 (California State University, San Bernardino)
- 法學學士 (1977-1981)
  國立中興大學 台北校區 法商學院（現國立臺北大學）

領導職位與經歷 (LEADERSHIP ROLES)

- 理事長 (President) (2026-2029)
  高雄市東南亞教育交流協會（台灣高雄）
- 資深研究員 (Senior Fellow) (2026-)
  國立菲律賓大學迪里曼分校 (UP Diliman) 國家公共行政暨治理學院 (NCPAG) 屬下之「政策與高階管理發展中心 (CPED)」暨「地方與區域治理中心 (CLRG)」
- 資深執行顧問 (Senior Managing Advisor) (2023-2026)
  高雄市東南亞教育交流協會（台灣高雄）
- 客座教授 (Visiting Professor) (2023-2026)
  國立菲律賓大學迪里曼分校 國家公共行政暨治理學院 (NCPAG)
- 國際資深研究員 (International Senior Fellow) (2023-2025)
  東南亞區域農業高等教育暨研究中心 (SEARCA)
- 常務理事(Executive Director) (2017-2023)
  高雄市東南亞教育交流協會（台灣高雄）
- 講座教授 (Chair Professor) (2013-2023)
  樹德科技大學（台灣高雄）
- 執行長 (CEO) (2012-2013)
  2013 年亞太城市高峰會 (APCS) 秘書處
- 校長暨教授 (President and Professor) (2008-2013)
  高雄市立空中大學（台灣高雄）
- 發起人、創辦顧問暨會員 (Framer, Founding Advisor and Member) (2003-)
  台灣透明組織 (Transparency International Taiwan)
- 局長 (General Director) (2003-2008)
  台灣高雄市政府人力發展局
- 創會理事長 (Founding President) (2002-2008)
  台灣國際志工協會 (IAVE Taiwan)
- 主任委員 (Chairman) (1996-1998)
  高雄市政府研究發展考核委員會

- 研究員 / 教授 / 所長 / 主任委員 (Research Fellow/Professor/Director/Chairman)
  國立中山大學（台灣高雄）(1990-2008)

榮譽與獎項 (AWARDS)

- 獲獎人 (Recipient) (2024)
  國立菲律賓大學系統與國立菲律賓大學校友總會 (UPAA) 感謝狀
  表彰其在南台灣大學聯盟、國立菲律賓大學系統、地方政府單位及企業界之間，推動具典範性的創新倡議與加速「Bayanihan」(菲律賓傳統的社群互助合作精神）合作。
- 獲獎人 (Recipient) (2024)
  國立菲律賓大學 (UP) 系統國際聯絡處 (OIL) —— 對菲律賓大學國際化特別貢獻獎
- 獲獎人 (Recipient) (2023)
  第二屆國立菲律賓大學 Gawad Oblation 獎章（此為菲律賓大學頒發給校外人士的最高榮譽之一）

劉瑞美 嘉南藥理大學 副校長暨環境永續休閒學院院長



學 歷

國立中興大學 土壤學系 博士

國立中興大學 土壤學系直攻博士

國立中興大學 土壤學系 學士

經 歷

- 嘉南藥理大學 環境工程與科學系 教授兼副校長 (113 年 2 月~)
- 嘉南藥理大學 教授兼環境永續暨休閒學院 院長 (112 年 8 月~)
- 嘉南藥理大學 教授兼環境永續學院 院長 (110 年 2 月~112 年 7 月)
- 嘉南藥理大學 應用空間資訊系 主任 (110 年 7 月~113 年 1 月)
- 嘉南藥理大學 環境工程與科學系 主任 (108 年 8 月~110 年 6 月)
- 嘉南藥理大學 環境工程與科學系 教授 (101 年 8 月~)
- 嘉南藥理科技大學 環境工程與科學系 副教授 (95 年 8 月~101 年 7 月)
- 嘉南藥理科技大學 環境資源管理系 副教授 (92 年 8 月~95 年 7 月)
- 嘉南藥理科技大學 環境工程衛生系 副教授 (85 年 8 月~92 年 7 月)
- 中興大學 土壤環境科學系 博士後研究 (84 年 8 月~85 年 7 月)
- 行政院農業委員會肥料技術諮議會委員 (107 年 4 月~111 年 3 月)
- 技專校院入學測驗中心專業考試命題委員 (111 年 10 月~111 年 11 月、112 年 10 月~112 年 11 月)
- 國家科學及技術委員會南部科學園區管理局總體檢訪查委員 (111 年 1 月~111 年 12 月)
- 雲林縣環保局環境教育基金審議委員 (112 年 8 月~112 年 12 月)
- 環保署廢水處理專責人員及廢棄物清除、處理技術員訓練班講師 (95 年 8 月~)
- 行政院環境保護署環境教育人員 (103 年 8 月~108 年 8 月)

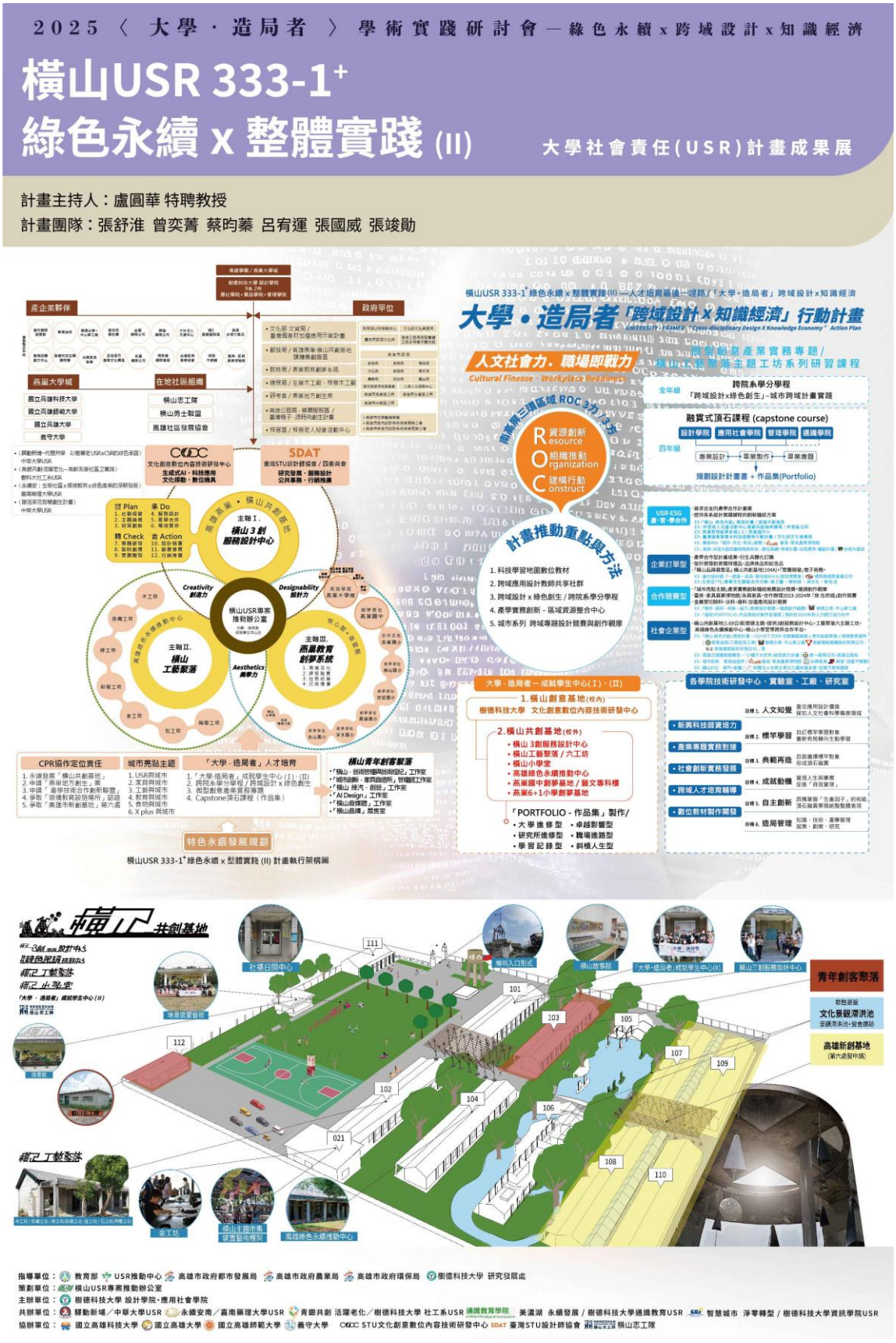
附件 1. 研討會報名表

2026 〈大學 · 造局〉USR 學術實踐研討會

綠色永續 x 跨域設計 x 知識經濟 (II) 論文投稿報名表

<table>
<tr><td rowspan="2">論文名稱</td><td colspan="4">中文：</td></tr>
<tr><td colspan="4">英文：</td></tr>
<tr><td>作者資料</td><td>姓名</td><td colspan="2">服務單位</td><td>職稱</td></tr>
<tr><td>第一作者</td><td></td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td>第二作者</td><td></td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td>合著者
(可自行增減欄位)</td><td></td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">聯絡人資訊</td><td colspan="2">姓名：</td><td colspan="2">電話：(手機) (校內分機)</td></tr>
<tr><td colspan="4">E-mail：</td></tr>
<tr><td>投稿主題</td><td colspan="4">○ 主題Ⅰ. 綠色永續發展類 —
淨零永續、循環經濟、循環工藝、ESG 環境 · 社會–創新治理、綠色生態現
青銀共創、高齡友善社區、環境教育實踐、AI 綠時尚、跨界共進永續機制
○主題Ⅱ. 跨域設計應用類 —
產學合作、設計技術與文化、工藝技術與文化、營造技術與文化、設計與設
究、空間元素研究、會展規劃設計、建築與設計創新教育、生成式 AI 設計
產新生。
○主題Ⅲ. 知識經濟實務類 —
USR 大學社會責任實踐、經濟永續、智慧城市、淨零轉型、知識經濟與知
理、設計競賽 VS 市場應用、AI 設計+工藝。</td></tr>
<tr><td>發表方式</td><td colspan="4">□ 現場發表</td></tr>
<tr><td>第一作者簽名</td><td colspan="4"></td></tr>
</table>

附件 2. USR 海報成果展 範例



請至雲端連結中下載公版檔案→
https://drive.google.com/drive/folders/1b9C8pSCXqZlOS4AZdG696C__TN8s8ft5?usp=drive_link

2025〈大學・造局者〉學術實踐研討會—綠色永續x跨域設計x知識經濟

橫山USR 333-1+
綠色永續 x 整體實踐 (II)

大學社會責任(USR)計畫成果展

計畫主持人：盧圓華 特聘教授
計畫團隊：張舒淮 曾奕菁 蔡昀蓁 呂宥運 張國威 張竣勛

四類產業實務創新鏈結 — 26+n綠色永續方案

1.產官學合作型

- 促進學生與地方議題的實質接軌，讓大學端成為公共創新的協力場域。
- 理解制度框架、掌握專業邏輯並回應在地需求，培養跨領域整合、資源協調與設計實踐的綜合能力。
- 強化學生的社會參與力與行動責任，展現大學在推動地方永續與知識轉化上的實質角色，體現「大學・造局者」社會價值共構的目標。



旗糖農創《驛・淨》自造廠裝置創作競賽　評選現場與精采模型

2.社會企業型

- 強調的是社會影響力與永續營運能力的雙重價值。
- 透過專案實踐了解企業運作與公部門需求。
- 促使永續理念從教育現場延伸至公共場域，實踐多元利害關係人的共同治理。



種子概念館三代館—「小種子・大世界」　精彩展區與學生參訪

3.合作競賽型

- 鼓勵學生以「合作+競賽」模式參與。橫山USR計畫更進一步結合競賽，規劃「決選增能工作坊」，由專業業師進行密集指導。
- 在高度實務導向的歷程中，學生直接面對時間壓力、現實限制與設計調整，累積寶貴的實構築經驗。



4.企業訂單型

- **訂單衍生**：從產學合作型計畫中轉化出具體化的訂購項目，包括產品設計開發或小量多樣的商品，通過簽訂勞務技術服務和財物採購協議實現。
- **品牌定制**：開發創意獨特的禮品、品牌商品或紀念品，結合企業或政府的品牌標識，提供具有專屬定制的創意產品。



指導單位：教育部 USR推動中心 高雄市政府都市發展局 高雄市政府農業局 高雄市政府環保局 樹德科技大學 研究發展處
策劃單位：橫山USR專案推動辦公室
主辦單位：樹德科技大學 設計學院、應用社會學院
共辦單位：驛動新城／中華大學USR 永續安南／嘉南藥理大學USR 青銀共創 活躍老化／樹德科技大學 社工系USR 通識教育學院 美濃湖 永續發展／樹德科技大學通識教育USR 智慧城市 淨零轉型／樹德科技大學資訊學院USR
協辦單位：國立高雄科技大學 國立高雄大學 國立高雄師範大學 義守大學 OIDCC STU文化創意數位內容技術研發中心 SDAT 臺灣STU設計師協會 橫山志工隊

附件 3. 2025 照片回顧



圖 11：2025 〈大學·造局〉USR 學術實踐研討會 論壇合照



圖 12：2025 〈大學·造局〉USR 學術實踐研討會 場域導覽



圖 13：2025 〈大學·造局〉USR 學術實踐研討會 主題棚架 USR 海報成果展-1



圖 14： 2025 〈大學·造局〉USR 學術實踐研討會 主題棚架 USR 海報成果展-2



指導單位：教育部 USR大學社會責任推動中心 高雄市政府都市發展局

主辦單位：樹德科技大學 橫山USR 333-1+ 綠色永續 x 整體實踐(II) 專案推動辦公室
STU 橫山共創 標竿產學服務中心

協辦單位：青銀共創 活躍老化／樹德科技大學 社工系USR 通識教育學院 美濃湖 永續發展 ／樹德科技大學通識教育USR
智慧城市 淨零轉型／ 樹德科技大學資訊學院 青春思播客：社區性健康與性教育促進培育人才計畫／ 樹德科技大學人類性學研究所
國立高雄科技大學 國立高雄大學 國立高雄師範大學 義守大學 永續安南／嘉南藥理大學USR 驛動新埔／中華大學USR
大葉大學USR SDAT 臺灣STU設計師協會 橫山志工隊