

元智大學高等教育深耕（主冊）計畫

109年計畫執行成果摘要

本校執行教育部高等教育深耕計畫，以「數位跨域 Digit+@YZU」為主軸，以「培育具專業力、數位力、全球移動力、公共參與力之跨域人才」為總目標，展開五個分項計畫：「落實教學創新」、「推動全球跨域」、「強化產業深耕」、「提升高教公共性」及「善盡社會責任」。分項計畫所展開之子計畫及行動方案，請參考【表 1】。

【表 1】本校高等教育深耕計畫之分項計畫展開一覽表

分項計畫	子計畫	行動方案
落實教學創新	數位教育	<ul style="list-style-type: none">▪ 推動程式語言及數位應用課程/學程▪ 數位教學支援▪ 數位創客▪ 智慧校園物聯網平台
	跨域學習	<ul style="list-style-type: none">▪ 數位跨域各院特色▪ 推動跨領域三創課程▪ 微課自主跨域樂學▪ 通識履學典創豐行
	學生就業力	<ul style="list-style-type: none">▪ 強化學生溝通與表述力▪ 翻轉語文▪ 產學雙軌就業領航▪ 專業實習無縫接軌
	教師教學創新生態系統	<ul style="list-style-type: none">▪ 教師教學支援成長協助▪ 落實教師多元升等▪ 國際認證教學品保
推動全球跨域	建構遠智跨域國際學苑	<ul style="list-style-type: none">▪ 鼓勵拓展新的國際合作教學模式▪ 精進外籍生華文程度
	佈建國際校園強化師生全球移動力	<ul style="list-style-type: none">▪ 打造友善國際學習環境▪ 學生全球探索研修▪ 豐富英文網頁▪ 學伴計畫與國際交融活動▪ 辦理國際營隊與國際就業培訓課程
	廣招境外學生擴散國際能見度	<ul style="list-style-type: none">▪ 外籍生以南向招生為重點▪ 僑生招生重點▪ 陸生招生重點▪ 辦理海外宣講活動▪ 建置社群媒體與多元交流管道
強化產業深耕	成立產學應用中心	<ul style="list-style-type: none">▪ 產學合作聯盟建立▪ 貴重儀器共同使用服務▪ 元智智庫駐點服務▪ 地區醫院學術合作

分項計畫	子計畫	行動方案	
	特色研究及產學應用	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 智慧生活 ▪ 智慧製造 ▪ 生技醫療 ▪ 健康照護 ▪ 蜂巢式萬物聯網 ▪ 人工智慧 	
	推動大桃園工業區產業跨業整合	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 觀音工業區廠商競爭力推升計畫 ▪ A+企業創新研發淬鍊計畫 	
	推動創新創業能量	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 培育學生創新創業 	
提升高教公共性	學生面 - 完善經濟不利學生協助	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 調整入學制度 ▪ 精進專業課程學習輔導 ▪ 強化身心障礙學生心理健康照護 ▪ 實施經濟扶助 ▪ 辦理多元學習護照活動 ▪ 強化學生就業輔導機制 ▪ 辦理產業媒合實習活動 ▪ 建立助學募款機制 	
	教師面 - 強化師資質量	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 維持合理生師比 ▪ 延攬國內外優秀人才 ▪ 彈性調整專兼任教師結構 	
	制度面 - 辦學資訊公開與資源共享	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 辦學資訊公開 ▪ 校務研究分析 ▪ 董事會支持與資源挹注 ▪ 打造開放式學習環境 ▪ 促進軟硬體資源共享 	
善盡社會責任	數位機會	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 推動資訊教育普及化 	併入 USR 艾妲資訊培力計畫執行
	加值學習	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 深耕服務 ▪ 世紀領袖 ▪ 創夢三部曲 ▪ 青年創新創業工作坊 	
		<ul style="list-style-type: none"> ▪ T-Lab 城市實驗室 	併入 USR Hub T-Lab 城市實驗場計畫執行
	文化廊道	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 文化導覽培力 ▪ 田調記錄培力 ▪ 扎根共生培力 	併入 USR 桃園文化廊道-導覽*記錄*共生計畫執行
	文化創生	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 教學與創作工作 ▪ 桃花工作營 ▪ 基隆山海工作營 	

- 於「落實教學創新」面向，建構以學生為主體之學習環境，打造智慧校園為一個適合數位跨域的學習場域，重要實施方案包含：數位教育、跨域學習、學生就業力、教師教學創新生態系統。

- 於「推動全球跨域」面向，持續國際化特色教育，從大學部各學院英語專班的設置到國際學苑的建構，以國際化校園為根基，續以創新國際教育合作模式，培養具有全球移動力的人才。
- 於「強化產業深耕」面向，重點實施方案包含：產學營運中心、特色研究及產學應用、推動大桃園工業區產業跨業整合、推動創新創業能量等，以元智特色重點研究領域之核心技術導向產業應用，強化產官學研在地鏈結合作。
- 於「提升高教公共性」面向，創造大學教育之附加價值，落實高教之社會公益性及公共性，實施方案包含：扶助經濟不利學生、強化師資質量及落實辦學資訊公開與資源共享。
- 於「善盡社會責任」面向，透過數位機會、加值學習、文化廊道、文化創生等方案，強化在地連結，推動社會創新與社會責任實踐。

本校同時亦執行「提升高教公共性：完善就學協助機制」計畫，積極落實經濟不利學生扶助，及推動教育部大學社會責任實踐計畫「USR 萌芽型計畫三案－艾坦資訊培力、桃園文化廊道、寰宇文化領航」與「USR-Hub 三案－綠色循環經濟創新實踐場、綠色生活科技教學實踐場、T-Lab 城市實驗場」等，強化師生在地連結與人文關懷。

本階段計畫執行方案均依規劃項目具體落實，績效指標除部分受疫情影響有所落差，餘均能達成所設定之目標值，學校自訂指標，亦顯現學校發展特色，需要加強的部分，亦已進行相關檢討，並提出改善計畫，計畫經費業依年度規劃項目支用，相關內容均詳述於執行成果報告。