

中興大學 USR 計畫攜手瑪利亞學園舉辦綠川生態體驗活動

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

國立中興大學「綠旱興兩河流域河川守護實驗室」USR 計畫與財團法人瑪利亞社會福利基金會附設瑪利亞學園（以下稱：瑪利亞學園）攜手合作，於 2024 年 11 月 19 日舉辦「天使巡綠——極重多障綠川生態體驗活動」，帶領瑪利亞學園的服務對象探索綠川之美。本次活動由科技管理研究所鄭菲菲教授擔任召集人，結合碩博士班的服務科學課程，並與水土保持學系宋國彰副教授合作，為瑪利亞學園與修課學生帶來豐富的河川生態與五感體驗。

活動亮點

此次活動的參與對象包含五位來自瑪利亞學園的服務對象，他們在身體上面有許多先天的限制，此次走出教室親近河川與生態，對他們而言是一次嶄新且珍貴的探索機會。

活動過程結合開發五感教材的課程設計，讓服務對象透過觸摸葉片、聞植物氣味、感受毛茸茸的葉子與黏附特性，激發好奇心與探索生態的意願。與此同時，服務科學課程修課學生透過與服務對象的實際觀察與互動，學習如何設計符合不同民眾需求的五感教材，提供多元的支持策略，並將觀察結果融入教材中，形成正向的學習與服務循環。

豐富的活動體驗

活動當天上午，宋國彰老師帶領 50 多位參與者在綠川沿岸展開生態探索，向服務對象及修課學生講解綠川周遭環境與植物特性。活動提供了多樣化的植物材料，如體驗可以黏在衣服上的毛茸茸葉片，以及透過聞氣味濃烈的葉子刺激嗅覺，並且讓服務對象透過觸摸、搓揉葉片豐富觸覺體驗，透過五種感官來體驗不同植物的特性。

活動也在土地公廟旁的榕樹下進行故事分享，讓服務對象透過在真實情境下感受到世界的生生不息。這樣的互動形式不僅引發服務對象的興趣與好奇，也讓他們在大自然中探索，進一步認識綠川周邊的生態環境。

活動尾聲，服務對象與學生回到教室，共同使用當天採集的葉片進行創作，將葉片拼貼成自己喜歡的樣貌。透過這樣的創作過程，服務對象不僅了解植物葉面的不同特性，也享受了創作的樂趣，同時增強了對大自然的認知與興趣。

此次活動為服務對象提供了一個難得的機會，讓他們得以走出室內，親近河川與自然，並透過敏銳的五感深入體驗這片美麗的世界。從植物散發的濃郁氣味到毛茸茸的觸感，每一處細節都成為他們認識世界的重要接觸點。參與者在活

動過程中洋溢著無法掩飾的興奮與喜悅，而修課學生則在觀察與互動的實踐中，獲得了難得的經驗，深刻體會到自然教育的價值以及與身心障礙者交流的意義。

此活動共有五位瑪利亞學園支持者陪同參與，瑪利亞學園李琇菁主任表示，服務對象能有這樣的機會親近河川與自然是非常難得的經驗，這不僅拓展了他們對外界的認識，也豐富了他們日常生活的體驗。

USR 計畫主持人李長晏主秘表示，「天使巡綠——極重多障認識河川體驗」的成功舉辦，不僅讓瑪利亞學園的服務對象感受到自然的美好，也促進了學生對少數群體的理解，進一步拉近了不同社會群體之間的距離。未來，期待中興大學USR 專案能持續舉辦相似的體驗活動，讓更多人融入自然、關注生態，並為特殊群體提供更多參與社會活動的機會，實現共好的目標。