

1.1 地方知識與群體智慧的數位實踐與跨域創新

林信成教授

【摘要】：

在全球化與數位轉型的浪潮中，如何將地方知識保存並轉化為新的價值，是當代社會的重要課題。地方知識蘊含在地的歷史、文化與生活經驗，但若僅依靠傳統方式保存，往往難以持續累積與共享。本演講以數位共筆協作平台的應用為出發點，透過居民、研究者與跨領域工作者的共同參與，記錄與詮釋地方知識，形塑群體智慧。這樣的數位實踐，不僅提升了知識的可及性，更成為跨域創新的基礎，使得當地故事與記憶，能藉由文創設計、沉浸式體驗、音樂創作與表演藝術重新轉化，讓地方文化以更具吸引力與互動性的方式被看見。同時，結合教育推廣、觀光產業與 AI 科技，能開展跨界合作的可能，進一步推動地方創生與文化永續。本演講將透過案例分享，探討數位平台如何匯聚群體智慧，並促發文創與音樂等多元領域的創新應用與實踐。