

# 東南科技大學高等教育深耕計畫第一部分主冊：農遊智創翻轉人生~以深坑為基地向世界招手

## 活動成效

行動方案指標內容：A-3-1-8

單元活動名稱：跨平台 LiveCode 實作工作坊

日期：107 年 10 月 27 日

時間：09：00~18：00

地點：東南科技大學

主講人或主辦人：謝昌勳老師

主辦單位：東南科技大學資訊科技系、教學資源中心

活動簡述：

讓學生們透過對工作坊的學習，從無到有的創造一座，真實的動態城市模型。並整合行動應用、軟硬體、感測器、雲端、物聯網、人工智慧等專業技能，從開發案例分享、範例設計實作到跨平台 APP 作品輸出，了解如何藉由「Code & Coding」的運算思維教學，使學生增進實務應用能力、解決問題能力、團隊合作與創新思考能力，透過體驗，探究，製作，創新等方式解決問題，以分層，分類培養學生綜合素質的跨學科實踐性學習力，創造更多不同價值。

