

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：打造超級 ALTIS 賽車

日期：107 年 11 月 7、21 日 12 月 23 日

時間：09：00~12：00

地點：東南科技大學

主講人或主辦人：鄭凱宇老師

主辦單位：東南科技大學機械工程系、教學資源中心

活動簡述：

透過組織競賽車隊帶領學生參加校外競賽，成立基礎係以建立在具競爭力架構下，並需有其競賽成果為目標完成相關籌畫，首年以 TOYOTA COROLLA ALTIS 打造參與初階競賽累積相關經驗，次年以購置具新車型車輛投入，製作經費尋求計畫資源進行打造，由深具競賽經驗之夥伴廠商主導車輛之計畫；本系開授專業實習課程帶領學生進行車輛零組件開發，由研究所 2 名成員進行相關開發工程，並搭配大學部 8 位團隊實作成員及 2 位核心成員，完成廠車開發工程與動手實作，再以學長帶領學弟的模式以達經驗傳承、達成車隊永續經營，最後由夥伴廠商專業車手駕駛參賽，向獲勝目標邁進。

