

109 學年度第二學期僑泰高中均質化職涯試探體驗課程簡章

- 一、依據：109 學年度適性學習社區教育資源均質化計畫中三區子計劃【109-7 開發職涯心視界，啟動學涯欣戰力】辦理。
- 二、目的：配合政府政策辦理免試入學適性發展，透過均質化的推動，高中職端的師資、設備、教材等教育資源共享，辦理國中生「職涯試探課程」。
- 三、辦理時間：110 年 5 月 22 日(星期六)
- 四、報到地點：本校第一校門穿堂
- 五、活動對象：適性學習社區全體國中學生，招收 90 人。
- 六、實施內容
 1. 活動名稱：2021 職涯試探工業類科體驗課程
 2. 課程完全免費。
 3. 中午提供午餐餐盒。
 4. 規劃校車接駁。
 5. 提供參加學員平安保險。
 6. 課程內容

科別	課程主題內容	課程時間	學員人數
資訊科 電子科	樂高一相撲機器人體驗 課程實作透過樂高 EV3 模組，組裝機器人後相撲比賽。學習伺服馬達與各種感應器、圖形化程式界面應用及基本機械結構組裝…等、採循序漸進方式，培養學生邏輯思維及創意思考之能力。	4 小時	30 人
機械科	創意不設限—魔幻光雕體驗 課程實作雷射雕刻與 LED 燈座組裝。提供學生在創意發展、思考方式與知識學習，帶來具啟發性的教育應用，並學習如何利用機械設備與美學設計做跨領域整合。	4 小時	30 人
汽車科	極速領域—賽車改裝體驗 課程實作電動車後並競速比賽。課程中透過上課說明，影片教學、實際操作及趣味競賽，進而瞭解汽機車的運作原理，到動手保養與應用實作，並體驗賽車改裝。	4 小時	30 人

7. 活動流程

- 08：00～08：30 各營隊報到
- 08：30～12：20 各營隊課程
- 12：20～12：30 頒獎及發餐盒
- 12：30 結業賦歸

七、報名方式：採網路線上報名

報名網址：<https://reurl.cc/e94G97>



八、報名時間：即日起至 109 年 5 月 12 日止

九、活動聯絡人：教務處陳小姐，連絡電話 04-24063936 分機 134。

十、因應嚴重特殊傳染性肺炎，校園體溫量測安全才可進校門，參與同學請配合量測體溫並請配戴口罩。

十一、本計畫如有未竟事宜，隨時補充規定之，並通知各國中學校。