

第三屆全國東南電機AI自駕循跡車 競速挑戰賽



- 一、目的：體驗人工智慧、邊緣運算運用
- 二、主辦單位：東南科技大學電機系/電機系微奈米與智慧型機器人實驗室
- 三、協辦單位：財團法人桃園市祥儀慈善文教基金會、睿揚創新科技有限公司
- 四、指導單位：教育部
- 五、時間：2025年12月06(六)日(09:00-16:00)
- 六、地點：東南科技大學志平樓506室
- 七、人數：約20組(每3-4人一組)，各參賽組需自備一台可以連網的筆電
- 八、參加對象：全國各公私立大學、高中、高職學校在校生
- 九、報名費用：免費(提供中餐)
- 十、報名方式：採線上報名，有意者可直接上網報名，報名表單為
<https://forms.gle/TEhu3BAxYpXlkom79>



競賽聯絡人



競賽網址



競賽報名網址



競賽社群



競賽影片



競賽時間規劃

08:00-09:00	報到
09:00-09:30	競賽開幕式
09:30-10:00	競賽用Rainbow Car 簡介
10:00-12:00	軟體發展環境簡介
12:00-13:00	休息與用餐時間
13:00-15:30	競賽軌道資料收集體驗、道路辨識訓練、根據場地情況進行參數最佳化訓練 競賽組自主練習
15:30-16:00	第三屆全國東南電機AI自駕循跡車競速挑戰賽
16:00-16:30	頒獎

大專組與高、中職組依競賽完成速度各取第一名、第二名、第三名、佳作四組，頒發獎金與獎狀。
 競賽聯絡人：東南科技大學電機系王彥傑老師 (Mail:etic.tw@yahoo.com.tw, 手機：0931137400)

