

2022 電動車創新創意競賽

1. 活動目的：
為落實能源教育，激發學生對電動車的應用及創意，鼓勵高中職學生參加本競賽活動。
2. 活動說明：
舉凡“電動載具”(電動汽車、電動機車、身障人士代步車、輪型機械人、電動滑板車、電動獨輪車等)之外型、空間、性能、功能等創意的設計都可以參加比賽。設計內容不限實體性展示，概念性展示亦可。
3. 評分標準：
技術性 35%、創意性 35%、應用性 30%。
4. 參賽資格：
 - (1) 高中職學生，不限科別，有興趣者均可報名參加。
 - (2) 參加人數：每組 1~8 人，每組指導老師最多 2 人，不合規定不受理報名。
5. 競賽時程：
 - (1)報名：即日起可至以下網址報名。
<https://forms.gle/PpfhLRG7cy1rcqPi6>
 - (2)初審：採書面審查，請於報名截止後至 2022 年 3 月 15 日止將作品以簡報檔(ppt)到本活動官網(<https://sites.google.com/gapps.uch.edu.tw/2022ecar>)上傳。進入決賽名單將於 2022 年 3 月 16 日於本活動網頁公告並利用 email 通知。
 - (3)決賽：訂於 2022 年 3 月 26 日(六)上午於健行科技大學校園舉行。由主辦單位聘請 業界專家學者擔任評審，決賽上台簡報形式進行(若有實體作品可於當天展示)，並接受評審詢答。當天競賽地點與時程將另行通知。
6. 各項獎勵：
本項活動完全免費。獲獎團隊第一名者頒發獎狀與獎金 5,000 元，第二名者頒發獎狀與獎金 4,000 元，第三名者頒發獎狀與獎金 3,000 元，佳作者頒發獎狀。
7. 活動網站：<https://sites.google.com/gapps.uch.edu.tw/2022ecar>
8. 聯絡窗口：
健行科技大學車輛工程系 (03)4581196 分機 5901 聯絡信箱：2022uch@gmail.com

主辦單位：健行科技大學

承辦單位：健行科技大學車輛工程系

協辦單位：健行科技大學機械工程系、健行科技大學工業管理系