

2020 遠東科技大學 自動化創意競賽辦法

壹、競賽期程：

| 重要時程項目 | 活動期程 | 備註 |
|---------|---|-------------|
| 說明會報名 | 109.10.22(四)，24：00 前 | 直接於參賽報名系統勾選 |
| 說明會及研習 | 109.10.24(六)，9：30(預計) | 地點另行公布 |
| 參賽報名日期 | 即日起~109.10.31(六)24：00 | 網路報名 |
| 繳交作品說明 | 即日起~109.11.6(五)24：00 前傳送至 skyang335@gmail.com | 寄送附件一 |
| 決賽暨頒獎典禮 | 109.11.14 (六) 8：00~9：30 作品陳列布置 10：00~ 開始評分 16：00 進行頒獎 (時間暫定) | 地點另行公布 |

貳、競賽方式及評審辦法：

- 一、參賽對象：高中職學生 3~5 人組成一隊(其中可包含一位本校機械系或自控系在校生)，並請該校 1~2 位老師擔任指導老師。
- 二、競賽地點：遠東科技大學 自動化控制系。
- 三、評選方式與評分標準：
 - 1.現場展示並評分。
 - 2.作品評分標準：

| 評分項目 | 作品呈現與解說 | 作品新穎創新性 | 作品實用完整性 | 作品市場性與發展潛力 |
|------|---------|---------|---------|------------|
| 百分比 | 20% | 30% | 20% | 30% |

四、決賽獎勵方式：

- 第一名(1 隊)：獎座+獎狀+10000 元禮券
 - 第二名(2 隊)：獎座+獎狀+3000 元禮券
 - 第三名(4 隊)：獎座+獎狀+1000 元禮券
 - 創意獎(2 隊)：獎座+獎狀
 - 台風獎(2 隊)：獎座+獎狀
 - 造型獎(2 隊)：獎座+獎狀
 - 特別獎(若干隊)：獎座+獎狀
- 五、評審時限由報名參賽成員進行作品說明與展示，指導老師與非參賽成員不得從旁進行協助與提示，違反規定者，評審委員不予計分。

參、其他注意事項

- 一、主辦單位保有參賽者作品之肖像權，並有權於網頁公開參賽過程及成品照片。
- 二、參賽隊伍應保證其參賽作品為各隊獨立創作，未侵犯或抄襲他人之著作權、智慧財產權或為他人代勞等違反本競賽相關規定，主辦單位有權追回入圍資格與獎勵，主辦單位不負任何法律責任。
- 三、承辦單位保有必要時將活動辦法之相關規定作部分調整之權利，敬請密切注意主辦單位 (<http://www.feu.edu.tw/edu/me/>) 公告之最新訊息。

肆、辦理單位

- 經費來源：教育部 高教深耕計畫
- 主辦單位：遠東科技大學 工程學院
- 協辦單位：遠東科技大學 機械工程系

2020 遠東科技大學 自動化創意競賽

附件一

報名表暨參賽聲明同意書

編號：(由承辦單位填寫)

| 指導老師資料 (1~2 人) | | | | | |
|--|----------|------|----------|----|----------|
| 姓名 | 1. 2. | 服務單位 | 1. 2. | 職稱 | 1. 2. |
| 聯絡電話 | 1. 2. | 電子信箱 | 1. 2. | | |
| 團隊成員資料 (3~5 人) | | | | | |
| 隊長兼隊員 1 (主要聯絡人) | 姓名 | | 學校 | | |
| | 行動電話 | | 科系 | | |
| | 電子信箱 | | | | |
| | 通訊地址 | | | | |
| 隊員 2 | 姓名 | | 學校 | | |
| | 行動電話 | | 科系 | | |
| | 電子信箱 | | | | |
| 隊員 3 | 姓名 | | 學校 | | |
| | 行動電話 | | 科系 | | |
| | 電子信箱 | | | | |
| 隊員 4 | 姓名 | | 學校 | | |
| | 行動電話 | | 科系 | | |
| | 電子信箱 | | | | |
| 隊員 5 | 姓名 | | 學校 | | |
| | 行動電話 | | 科系 | | |
| | 電子信箱 | | | | |
| 自控系學生 | 姓名 | | 班級 | | |
| | 行動電話 | | 學號 | | |
| | 電子信箱 | | | | |
| <p>1. 本人(團體)證明以上各項資料確實無誤。</p> <p>2. 本人已確實了解「2020 遠東科技大學 自動化創意競賽」要點須知，並同意遵守相關規定參賽。</p> <p>指導老師(一名代表人)簽章：_____</p> <p>全隊參賽者簽名：_____</p> <p style="text-align: right;">中華民國 109 年 月 日</p> | | | | | |

2020 遠東科技大學 自動化創意競賽

編號：(由承辦單位填寫)

| | |
|------------------|--|
| 作品名稱 | |
| 作品特色說明(建議200字以上) | ※可以條列式說明，內容建議包含創作理念、目的和動機、創新重點、作品主要功能、實用價值、應用範圍與未來潛力..等。 |
| 作品系統架構說明 | ※包含完整的系統架構圖，與系統作動說明。 |
| 作品照片 | |

※欄位空間不足，可自行加大。