

國立雲林科技大學 函

地址：640301 雲林縣斗六市大學路3段123號

聯絡人：陳宜湘

電話：05-5342601#4008

電子信箱：siang@yuntech.edu.tw

受文者：國立羅東高級中學

發文日期：中華民國113年10月30日

發文字號：雲科大工院字第1131701093號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2024瘋狂工程師四驅車海報、2024瘋狂工程師四驅車注意事項（1131701093-0-0.jpg、1131701093-0-1.pdf）

主旨：有關本校工程學院辦理【2024瘋狂工程師 | 爆走四驅！我要成為改造王-四驅車競速賽】，敬邀貴校師生參與，請查照轉知。

說明：

一、秉持「使用現有元素，創造出最大化價值」的理念，培養學生組裝四驅車過程中，須考慮的動力來源、動力傳送、安全性等問題，在速度取勝的同時，也需運用良好的設置技巧才能保持穩定行走，激發學生對工程科技領域的瞭解及興趣，並在競賽中刺激學生利用有限資源及時間設限下完成設定的目標。

二、活動訊息如下：

（一）活動時間：113年12月7日（星期六）上午9時至下午4時30分。

（二）活動地點：本校 學生活動中心二樓。

（三）報名對象：全國高級中等學校學生、本校在校生（須搭配一名高中生）。

(四)報名方式：即日起至113年11月22日(星期五)晚上11時59分截止，一律採網路報名，報名網址：<https://forms.gle/r7TGbesjMJY2bRa8A>。

(五)競賽方式：二人組隊參賽隊伍必須在規定時間內使用主辦方所提供之材料組裝四驅車進行競速比賽。

(六)獎勵方式：第一名5,000元禮券、第二名3,000元禮券、第三名2,000元禮券。

三、檢附活動議程1份，並同時公告於本校/工程學院/最新消息/各類活動/【競賽】2024瘋狂工程師 | 爆走四驅！我要成為改造王-四驅車競速賽。

四、全程參與者給予研習證明，敬邀貴校師生踴躍參與並協助宣傳。

正本：雲林縣高中學校、嘉義縣市高中學校、彰化縣高中學校、南投縣高中學校、臺中市高中學校、臺南市高中學校、高雄市高中學校、屏東縣高中學校、苗栗縣高中學校、新竹縣市高中學校、桃園市高中學校、新北市高中學校、臺北市高中學校、基隆市高中學校、宜蘭縣高中學校、花蓮縣高中學校、臺東縣高中學校

副本：工程學院、工程科技菁英班

