## APP遙控六軸機械手臂任務型競賽線上說明會

一、本活動以「SRBoard 六軸機械手臂任務型」為研習主軸,研習目的以人機互動為主,結合 APP 介面控制、趣味性與運動家之精神完成任務,藉此啟發學生學習機器人程式撰寫的興趣以跨領域學習及專題製作之流程步驟完成資訊、電子、電機、機械等技術之整合,並提升參賽者之學習成效與實作經驗,同時亦作為各校師生間切磋與交流的平台,特舉辦本說明會,說明會相關資訊如下:

## 二、辦理單位:

(一)主辦單位:嶺東科技大學資訊科技系、正修科技大學、國立苗栗農工高級職業學校

(二)協辦單位:英棒有限公司

(三)指導單位:台灣工業機器人協會

三、日期:112年12月15日(星期五)

四、時間:上午場:10:00-11:00、下午場:14:00-15:00

五、地點:Google Meet線上會議(上下午場次內容相同,擇一參加即可)

六、說明會議程:如附件一

七、參加人員:全國師生。(以100人為限)

八、報名方式:網路報名,請於12月14日(四)中午12:00前報名,額滿為止。

九、報名網址:<a href="https://forms.gle/R6gR8ua8PUQozmDT9">https://forms.gle/R6gR8ua8PUQozmDT9</a>



十、說明會連結將於12月15日(二)09:50前以Mail方式寄出。

## APP遙控六軸機械手臂任務型競賽線上說明會 議程表

112年12月15日(星期五)		
上午場		
時 間	說 明 內 容	主持人/主講人
09:55~10:00	報到	
10:00~10:10	開幕致歡迎詞	嶺東科技大學資訊科技系 正修科技大學 國立苗栗農工高級職業學校
10:10~10:40	APP 遙控六軸機械手臂競賽 說明會及體驗營介紹	英棒有限公司 黄國豪課長
10:50~11:00	Q & A	
下午場		
時 間	說 明 內 容	主持人/主講人
13:55~14:00	報到	
14:00~14:10	開幕致歡迎詞	嶺東科技大學資訊科技系 正修科技大學 國立苗栗農工高級職業學校
14:10~14:50	APP 遙控六軸機械手臂競賽 說明會及體驗營介紹	英棒有限公司 黃國豪課長
14:50~15:00	Q & A	