## 新竹市私立磐石高級中學 函

地址:新竹市西大路683號

承辦人:莊志偉

電話: 03-5223946分機267

傳真: 03-5243240

Email: sphs223@sphs.hc.edu.tw

受文者:新竹市私立光復高級中學

發文日期:中華民國110年10月8日 發文字號:磐實字第1100000250號

速別:最速件

密等及解密條件或保密期限:

附件:110-6-1-1機構機器人課程計畫.pdf(393502900U\_1100000250\_946-1.pdf)

主旨:本校辦理110學年度第一學期高級中等學校適性學習社區 教育資源均質化子計畫:110-6-1-1「機構機器人教學計 畫」(如附件),敬請轉知 貴校學生並鼓勵踴躍報名參 加,請查照。

## 說明:

- 一、依據110學年度高級中等學校適性學習社區(新竹二區)教育 資源均質化實施方案辦理。
- 二、計畫目標:『機構機器人教學課程』適性學習社區高中職 能藉由與業界合作辦理技能機器人研習活動,提供學生試 探與發展工程資訊科技專業知識之機會,訓練學生的邏輯 思考及程式撰寫的能力,藉由測試、組裝、修正過程反覆 思考,尋求最佳解決方案,提升學生解決問題的能力,激 發學生思考及創造力,培養團隊合作精神。

三、活動對象:新竹縣、市國高中職在學學生及教師。

四、課程日期:第一梯次(國中生為主)110年10月16日(星期六)、10月23日(星期六)共2日第二梯次(高中生為主)110





年10月30日(星期六)、11月06日(星期六) 共2日(課程內容 詳如附件一)備註:各梯次全勤者發給研習證書。

五、課程地點:新竹市私立磐石高級中學微電腦實習工場(新竹 市西大路683號)。

六、報名方式:網路線上報名。https://forms.gle /8rJeQ8atsv4u3w9W6(即日起開始報名,名額30人,額滿為 止)

七、講師:元培科技大學王德順教授,本校電機科劉純伶老 師。

正本:新竹縣市高中、新竹市立各國中、新竹縣立各國中





