

新竹市政府 函

地址：30051新竹市中正路120號
承辦人：王舒霈
電話：03-5216121#273
電子信箱：05281@ems.hccg.gov.tw

受文者：新竹市香山區內湖國民小學

發文日期：中華民國113年10月14日

發文字號：府教學字第1130167151號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨及說明六 (376580000A_1130167151_ATTACH1.pdf、
376580000A_1130167151_ATTACH2.pdf、376580000A_1130167151_ATTACH3.pdf、
376580000A_1130167151_ATTACH4.pdf、376580000A_1130167151_ATTACH5.pdf)

主旨：檢送本府委託本市技藝教育資源中心辦理「113學年度生涯發展教育及技藝教育宣導教師研習」電機與電子職群-機器人教學課程-教師推廣工作坊實施計畫乙份，請各校教師踴躍報名參加，本府同意核予出席人員公假登記，請查照。

說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署113年7月5日臺教國署國字第1135502325號函辦理。
- 二、為推動本市機器人競賽活動，請有意願參賽之學校推派教師參加培訓，另請各校訓練選手參加本市世界高中校辦理之2024HSRT競賽。
- 三、旨揭競賽及教師推廣培訓工作坊辦理時間及地點如下：

(一)競賽

- 1、參加對象：國中以下學生。
- 2、時間：113年12月28日(星期六)。
- 3、地點：本市世界高級中學活動中心(新竹市東區光復路

教務處 113/10/14 11:40



1130004994

有附件

一段257號)

4、報名日期：即日起至113年12月01日(星期日)

5、報名方式：一律採線上報名。請逕至本市世界高中官網報名(<https://www.wvs.hc.edu.tw/>)。

(二)教師推廣培訓工作訪

1、時間：113年10月18日(星期五)上午8：30~12：30、下午13：30~17：30。

2、地點：本市世界高中創客設計教室1樓。

3、課程規劃：

(1)基礎理論課程。

(2)實作課程：(1)基本機器人組裝(2)程式設計入門

(3)機器人任務實作：簡單的任務設計與實現(如循線、避障、尋跡等)。

(3)課程設計與教學實踐。

(4)競賽模擬與指導。

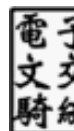
(5)培訓項目：(1)A：未來新創家(WRO創意賽)(2)B：機器人相撲賽。

(6)培訓時數：A與B培訓課程各4小時，包含理論講授及實作演練。

四、報名方式：教師個人報名請於113年10月15日(星期二)23：59前，逕至連結報名表(<https://forms.gle/rQtQrm2JLHerJgnbV7>)完成報名。

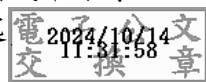
五、如有任何疑問，請逕洽世界高中實輔處：03-5783271分機140施雨辰主任或122林姝漾組長。

六、檢附旨案研習實施計畫及相關競賽資訊各乙份。



正本：新竹市立小學、新竹市立中學、新竹市私立曙光國民小學、新竹市私立曙光女子
高級中學、國立清華大學附設實驗國民小學、國立新竹科學園區實驗高級中等學
校、新竹市私立磐石高級中學、新竹市私立光復高級中學、康橋學校財團法人新
竹市康橋國民中小學

副本：本府教育處



裝



訂

線

