

永安國中全球資訊網 - 和諧--活力--智慧--創新

2017資策會彩虹牧場冬令成長營課程，請同學踴躍報名。

學務處

發表人：

張貼在：2017/1/4 11:49:50

一、為推動「科文共裕、創新開放」並配合教育部2016創客年，本會數位教育研究所於2014年展開「彩虹牧場計畫」，期培育新世代學子運算思維、動手實作能力，並具備科技與人文優質素養。

二、「彩虹牧場」創客夏令營課程針對中、小學生規劃精彩內容，強調課中師生互動、動手實作、合作討論、成果分享四大核心，期待學員除專業領域知識學習外，更兼具21世紀公民必備的觀察力、創造力、資訊力、思辨力等軟實力。

三、今年在桃園、台中地區以「科技創客」為主題，針對國中、小學生分齡設計，詳細資訊敬請參考：

（一）eToy自走車程式小創客(4-6年級學生)：結合機構設計及軟體操控，自組自走車了解機構組裝、馬達與電路，並且加上紅外線及藍芽感測器，再運用App的程式編輯，讓車子自走完成各樣精彩的挑戰活動，課程網址 [Ghttp://rainbow.iiiedu.org.tw/2017w_baba1](http://rainbow.iiiedu.org.tw/2017w_baba1)。

（二）eToy飛行器程式小創客(7-9年級)：飛行器課程不只是飛行器的搖控，更結合電子學原理及與圖像式程式控制及停機坪專案實作，讓你的飛行器能夠自動起飛並降落在指定的位置，課程網址 [Ghttp://rainbow.iiiedu.org.tw/2017w_etoy1](http://rainbow.iiiedu.org.tw/2017w_etoy1)。

（三）台北、台南另有其他主題營隊，敬請參考彩虹牧場網站。

四、全程參與營隊之學生，將頒發資策會結業證書。

五、本會彩虹牧場夏令成長營已開放報名，課程詳情與線上報名請逕上彩虹牧場網站查詢

[Ghttp://rainbow.iiiedu.org.tw](http://rainbow.iiiedu.org.tw)。

六、本案未盡事宜，請逕洽本會數位教育研究所：

（一）聯絡窗口：楊先生，電話：02-6631-6776、02-6631-6765，電子郵件 Gylyang@iii.org.tw。

（二）或上Facebook「彩虹牧場」粉絲專頁 [Ghttp://www.facebook.com/iiitopleader](http://www.facebook.com/iiitopleader)。