

# 桃園市立龍岡國中 - 歡迎您的蒞臨

---

[2015資策會彩虹牧場冬令成長營課程，請同學踴躍報名參加。](#)

學生事務公告

：教務協行

張貼在：2014/12/10 22:20:00

說明：一、為推動「科文共裕、創新開放」及配合教育部多元學習政策，本會數位教育研究所於2014年展開「彩虹牧場計畫」，期培育新世代學子多元智能發展，並具備科技與人文優質素養。二、「彩虹牧場」冬令成長營課程針對中、小學生規劃不同主題課程，以「翻轉教室(Flipped Classroom)」教學概念設計課程，導入雲端學習服務平台進行授課，強調課中師生充份互動、實際操作、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、思辨力等軟性實力。三、「彩虹牧場」冬令成長營開設多樣化課程，期待學員依照興趣選擇、適性發展，並在台北、桃園(中央大學)、台南(成奶j學)及高雄各地展開不同主題課程，詳細課表請參考附件：(一)資訊科技館：Scratch與App Inventor程式設計適合國小中高年級，國、高中生也有網頁設計、Java程式設計、Arduino開發板程式設計與App課程等多元選擇。(二)創意健腦館：低年級同學推薦參加玩中學的數學桌遊及百變積木機器人營隊，腦波賽車課程則適合國、高中生。此外還有最新的3D列印課程、與首次開課結合翻轉教室的11天機器人營隊！(三)卓越領袖館：有培養學員財商品格的兒童理財營，另設計高中同學在進入大學前必備技能的卓越成長營，以及結合平板行動學習的新加坡遊學營！(四)自然奧秘館：「廚房科學園區」要帶你從生活中認識科學，還要讓你實際參訪喜憨兒工廠體驗餅乾製作流程！適合國小低年級學員參加。(五)人文藝術館：「光影之間 攝影與創意美學體驗營」結合攝影概論與實際外拍，讓大師帶領你認識構圖、色彩、影音編輯，最後並產出自己的微電影！四、全程參與課程及營隊之學生，將頒發資策會結業證書。五、敬邀 貴校教師轉知家境清寒或中低收入戶學生報名，本會保留部份優惠名額提供申請(需填寫並檢附相關文件)，詳細申請辦法及清寒報名文件請逕上網站下載

[Ghttp://140.92.88.88/rainbowfun/subsidy\\_2015winter.doc](http://140.92.88.88/rainbowfun/subsidy_2015winter.doc)。六、本會彩虹牧場2015冬令成長營課程即日起開始報名，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)

。七、彩虹牧場今年將首度嘗試，結合「翻轉教室」教學，建構4天線上+11天實體，最完整的機器人課程。為使家長更了解，特於12月20日舉辦免費說明會，敬邀報名參加。詳細資訊請參價 顛崙

[Ghttp://goo.gl/nwlvsa](http://goo.gl/nwlvsa)。八、本案未盡事宜，請逕洽本會數位教育研究所：(一)聯絡窗口：黃小姐，電話：02-6631-6765、02-6631-6767，傳真：02-6631-6789，電子郵件：yujuhuang@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)。