

## 臺北市私立育達高中雙語國中部 111 學年度「寒假科學雙語活力營」實施計畫

- 一、活動目的：本校中外師教師團隊共同設計雙語科學課程，以探究式學習與實作提升學生學習動機，啟發學生對於科學的好奇心。
- 二、主辦單位：臺北市私立育達高級中等學校附設雙語國中部。
  - (一) 教導處 02-2579-6115 轉 126 蔡易倫主任。
  - (二) 招生組 02-2579-6115 轉 132 吳允文專員。
- 三、師資：本校雙語國中部中、外師教師群。
- 四、參加對象：限目前就讀國小 5、6 年級學生，依報名先後順序錄取，額滿為止。
- 五、活動日期：112 年 2 月 8 日(三)、2 月 9 日(四)，上午 9:00~下午 16:30，共二日。
- 六、報到及上課地點：本校國中部思源樓（台北市松山區寧安街 52 號）。
- 七、自備物品：個人用品、文具、環保餐具、水壺、備用口罩。
- 八、活動費用：新台幣\$1,800 元整。
  - (一) 費用請於完成報名表單後三天內（含報名完成當日）匯入指定帳戶，並加入本校 LINE 官方帳號或致電回覆繳款資訊（匯款人姓名與帳號末五碼），本校會於上班日以簡訊回覆是否繳款成功，繳費收據於活動報到時發放，請留意報名資料是否填寫正確。
  - (二) 繳費後若放棄參加，依照北市教育局規定辦理退費並收取手續費。
- 九、報名網址：<https://www.surveycake.com/s/odAQ2>
- 十、活動如遇天災以臺北市政府公告停班停課為準。
- 十一、因應疫情，活動期間會比照現行防疫標準辦理，若疫情嚴峻，將配合上級指示停止辦理，並依照規定退費。
- 十二、課程內容：

時間	112 年 2 月 8 日 (三)	112 年 2 月 9 日 (四)
上午	<p>★<b>廚房中的科學：烘焙小高手</b> <b>Science in Kitchen: I'm a Good Chef.</b> 日常生活中廚房就是小小的實驗室，桌上的食材及調味料具有許多妙用。透過有趣的任務及英語文本，讓孩子學習烘焙器具與食材的英文，並思考調配比例和其中的科學原理，讓孩子一起在玩樂中學習科學英語！</p>	<p>★<b>神奇彩虹瓶 Rainbow in Jar</b> 市面上販售許多漂亮的分層果汁，孩子將探究背後的科學原理，學習實驗用品及科學相關的英文，並調配出漂亮的彩虹溶液瓶。</p> <p>★<b>互動科技-AR Sandbox 水的故事我來說</b> AR Sandbox 利用擴增實境(Augmented Reality)技術，即時把真實地形、水流、積雪、海洋投影於沙盤之上，孩子將透過雙手體驗創造地形和降水的樂趣，親自用沙箱說一篇水循環的精采故事！</p>
下午	<p>★<b>Slimy Science</b> Students learn English related to science in the laboratory and work together to do slime experiment.</p>	<p>★<b>English Language Arts</b> With fun English activities, students work with partners to have a wonderful class time.</p>

- 十三、本計畫經校長核定後實施，修正時亦同。

掃描 QR code 報名→

