

臺北市立新興國民中學 函

地址：104313臺北市中山區林森北路511號

承辦人：林怡庭

電話：02-25714211#632

電子信箱：356@hhjh.tp.edu.tw



受文者：臺北市文山區興華國民小學

發文日期：中華民國112年2月23日

發文字號：北市興中科字第1123001234號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：臺北市新興科技中心111下_種子教師培訓實施計畫(1120223)、111學年度第二學期種子教師研習海報(1120223) (10873846_1123001234_1_ATTACH1.pdf、10873846_1123001234_1_ATTACH2.png)

主旨：有關臺北市中山區及內湖區自造教育及科技中心(新興科技中心)，辦理「111學年度第二學期科技教育種子教師培訓計畫」，請貴校務必轉知科技領域或相關教師並依研習類別推派參加培訓，請查照。

說明：

- 一、依教育部國民及學前教育署 111 年 7 月 7 日臺教國署國字第 1110081252 號函，另依據本中心111年度自造教育及科技中心計畫辦理。
- 二、為輔助推動新課綱、培養師生自造精神、提升科技領域師資的專業與質量，並強化科技領域教師融合新興科技及帶領學生實作應用，以落實學生科技素養與知能，特辦理生活科技與資訊科技種子教師增能研習課程。
- 三、本中心辦理本學期之研習活動名稱、課程介紹、時間、地點與報名方式等詳如實施計畫附件。請貴校薦派生活科技及資訊科技教師或實施科技議題融入教師踴躍報名參加，

興華國小 1120223



VNAA1126001125

並依權責惠予核准錄取之教師公假派代。公文隨附研習總表海報檔(圖片格式)，方便貴校公告及推播。

四、本函附知研習講座、助理講座之服務單位(學校)及教師e學苑課程錄製團隊之臺北市教師研習中心，惠請核予上述人員公假派代出席，毋任感荷。

五、日後將依區域各校報名研習及參與情況，作為科技推廣合作學校設備材料贈送與經費支援之優先考量依據。

六、報名方式:詳如附件實施計畫。

七、研習類別:資訊科技課程

(一)「和您想的不一樣，凱比機器人教育妙招」:112年3月15日(三)下午13時30分至16時30分，共計3小時。 講師:業展資訊 徐子傑老師

(二)「虛實整合一派對遊戲機」:112年3月24日(五)上午9時至12時，共計3小時。講師:鎂科教育 洪娟華總監

(三)「Micro:bit x SDGs 性別平等專題應用」:112年3月29日(三)下午13時30分至16時30分，共3小時。 講師:奧斯丁國際 林宏哲經理、李曉旻老師

(四)「AI特訓班-讓創造票啟發你的人工智慧創造力」:112年4月7日(五)上午9時至12時，共計3小時。 講師:威盛電子 林世國經理、廖大慶經理

(五)「零基礎也能STEAM，SAMLabs幫您搭起速成鷹架」:112年4月28日(五)上午9時至12時，共計3小時。 講師:長恩科技 鍾麗青專員、蕭妤真專員

(六)「超強 Micro:bit 電控保險箱」:112年5月12日(五)上午9時至12時，共計3小時。 講師:臺北市立陽明高中 陳

政川老師

(七)「全向輪王者歸來，麥克納姆輪全應用」(國小場):112年5月17日(三)下午13時30分至16時30分，共計3小時。

講師:鴻兔科技 賴士勛經理

(八)大師講堂:運算思維與程式教育發展趨勢與中小學推動程式教學所面臨的挑戰「在遊樂場遊戲中學習運算思維及程式設計--從Swift Playgrounds 入手»:112年5月26日(五)上午9時至12時，共計3小時。 講師:臺北市立大學 盧東華教授

(九)「全向輪王者歸來，麥克納姆輪全應用」(國中場):112年6月2日(五)上午9時至12時，共計3小時。 講師:鴻兔科技 賴士勛經理

(十)「教青少年學Python:人臉偵測、特徵點與濾鏡貼紙»:112年6月9日(五)上午9時至12時，共計3小時。 講師:桃園市立南門國小 張文宏組長

八、研習類別:生活科技課程

(一)「任你塑、任我形，真空成形葵花寶典」112年3月10日(五)上午9時至12時，共計3小時。 講師:邁雅設計 崔懺觀理事長

(二)「再回首3D，快速建模就對了」112年3月31日(五)上午9時至12時，共計3小時。 講師:起點設計 許廷瑜總經理

(三)「印刷科技大躍進，直噴技術大觀園」112年4月14日(五)上午9時至12時，共計3小時。 講師:訊可科技 蕭文安主任

(四)「它不僅教您剪裁、也教您藝術--裁藝機大妙用」112年

5月3日(三)13時30分至16時30分，共計3小時。 講師:喜
佳公司 謝寬宏專員

(五)「玩轉雕銑機，創意印章自己刻」112年5月5日(五)上午
9時至12時，共計3小時。 講師:育新數位科技 龔盟育
經理

正本：臺北市政府教育局所屬公立國民中學（含完全中學及特教學校）（臺北市立陽明
高級中學除外）、臺北市政府教育局所屬公立國民小學（含附設國立小學）、臺
北市立陽明高級中學

副本：臺北市政府教育局（含附件）、臺北市教師研習中心（含附件）、桃園市桃園區
南門國民小學（含附件）、臺北市立大學（含附件）、臺北市立大學 盧東華教
授（含附件）、桃園市桃園區南門國民小學 張文宏組長（含附件）、臺北市立
陽明高級中學 陳政川教師（含附件）、業展資訊有限公司 徐子傑講師、鎂科教
育國際有限公司 洪娟華總監、同CIO教育團隊、奧斯丁國際有限公司 林宏哲經
理、奧斯丁國際有限公司 李曉旻老師、威盛電子股份有限公司 林世國經理、威
盛電子股份有限公司 廖大慶經理、長恩科技股份有限公司 鍾麗青專員、長恩科
技股份有限公司 蕭好真專員、鴻兔科技工程行 賴士勛經理、邁雅設計股份有限
公司 崔幟觀理事長、起點設計股份有限公司 許廷瑜總經理、訊可科技有限公
司 蕭文安主任、臺灣喜佳股份有限公司 謝寬宏專員、育新數位科技有限公司
龔盟育經理

