

臺北市立第一女子高級中學 函

地址：10045臺北市中正區重慶南路一段
165號

承辦人：許鶴馨

電話：02-23820484#622

電子信箱：hhhsu@gapps. fg. tp. edu. tw

受文者：臺北市萬華區雙園國民小學

發文日期：中華民國109年7月20日

發文字號：北一女教字第1096007079號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：10908_智慧綠能研習活動-智慧節能可控制LED燈手機擴音箱工作坊_簡章. pdf

主旨：本校Fab Lab自造實驗室舉辦「智慧綠能研習活動-智慧節
能可控制LED燈手機擴音箱工作坊」一案，請貴校鼓勵教
師踴躍參與，請查照。

說明：

一、本校因應自造教育，為推廣3D列印、木工技藝、機器人自
動控制等自造相關技術與觀念，培育出更多創客相關師
資，特別設立本次工作坊希望帶給臺北市全體教師新的學
習方向與內容。

二、參加對象：臺北市教師群。

三、研習時間：共三場次，每場次3天，每天09:00~16:00。

(一)第一梯次：109/08/03(一)~109/08/05(三)，北市研習
字第1090714007號。

(二)第二梯次：109/08/10(一)~109/08/12(三)，北市研習
字第1090714005號。

(三)第三梯次：109/08/17(一)~109/08/19(三)，北市研習
字第1090714016號。

雙園國小 1090720



UFAA1096005226

四、人數限制：每場次20人，人數超過時以報名先後順序為準。

五、研習地點：北一女中明德樓一樓FabLab綠工坊。

六、報名方式：請逕至「臺北市教師在職研習網」報名（網址：<https://insc.tp.edu.tw/>）。

七、請參加人員所屬單位同意核予公（差）假出席。

八、本校無提供停車位，請參加研習人員搭乘大眾交通工具到校，另為響應環保、節能減碳，敬請攜帶個人杯具。

九、配合中央流行疫情指揮中心針對「嚴重特殊傳染性肺炎」防疫措施，請參與人員做好個人衛生防護，活動當日進入會場配合測量體溫。

十、聯絡人：北一女中Fab Lab 綠工坊自造實驗室專案助理許鶴馨小姐，電話(02)23820484 轉622。

十一、詳細課程內容詳如附件。

正本：臺北市政府教育局所屬公私立各級學校（含附設國立中小學）（臺北市立第一女子高級中學除外）

副本：

