

臺北市立南門國民中學 函

地址：臺北市中正區廣州街6號
承辦人：曾聖涵
電話：23142775轉213
電子信箱：a368@st.nmjh.tp.edu.tw

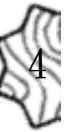
受文者：臺北市立大安高級工業職業學校

發文日期：中華民國110年10月1日
發文字號：北市南門中字第1106007256號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：為本校南門自造教育及科技中心辦理「110學年度第1學期
科技教育種子教師培訓研習」，請貴校鼓勵所屬教師報名
並惠予公假，請查照。

說明：

- 一、依110學年度臺北市南門自造教育及科技中心計畫辦理。
- 二、報名方式：自110年10月6日(星期三)起至臺北市教師在職研習網(<https://insc.tp.edu.tw/>)報名。名額有限，以學校薦派順序錄取。目前課程規劃10月為線上課程，11月後為實體課程，後續將依臺北市政府教育局防疫規定滾動式調整。
- 三、本中心研習活動資訊如下：
 - (一)3D列印實作(熔融擠製)：110年10月20日(星期三)13時至17時，講師黃欣萍(臺灣科技大學材料科學與工程系專案講師，下同。)(北市研習字第1100930025號)
 - (二)3D列印(光固化)及雷雕基礎實作：110年10月27日(星期三)13時至17時，講師黃欣萍。(北市研習字第1100930024號)



(三) ARDUINO於平衡板的應用(初階)－物聯網開發板與感測元件：110年11月12日(星期五)8時30分至11時30分，講師陳信嘉(開南大學電影與創意媒體學系助理教授，下同)。(北市研習字第1100930040號)

(四) ARDUINO於平衡板的應用(進階)－通訊模組及藍牙程式開發：110年11月19日(星期五)8時30分至11時30分，講師陳信嘉。(北市研習字第1100930041號)

(五) APP INVENTOR於平衡板的編程－組合平衡板裝置及視覺檢測程式：110年11月26日(星期五)8時30分至11時30分，講師陳信嘉。(北市研習字第1100930042號)

(六) 空間魔法師(初階)：110年12月3日(星期五)9時至12時，講師董景釗(源一資訊3D空間設計講師，下同)。(北市研習字第1100930043號)

(七) 吸管機器人：110年12月10日(星期五)8時30分至11時30分，講師卓訓維(健行科技大學機械工程系兼任講師)。(北市研習字第1100930045號)

(八) 空間魔法師(進階)：110年12月17日(星期五)9時至12時，講師董景釗。(北市研習字第1100930044號)

四、若有疑問請電洽南門科技中心(02)2314-2775分機213，研習報名請洽本中心專案助理曾聖涵先生，課程諮詢請洽陳佑華教師。

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)

副本：

