

地址：10065 臺北市中正區廣州街 6 號

業務聯絡人：臺北市立南門國民中學

王福從校長 0933731905

臺北市立南門國民中學

張聖昌主任 0928233895

臺北市立南門國民中學

紀彤諭助理 0980223642

新聞聯絡人：教務主任 謝扶成

聯絡電話：23142775 分機 341、331

【發稿日期：108 年 5 月 21 日】

【主題：臺北市南門自造教育及科技中心揭牌】

【時間：108 年 5 月 24 日上午 9 時 45 分】

【地點：臺北市立南門國民中學（106 臺北市中正區廣州街 6 號）】

【臺北報導】

臺北市南門自造教育及科技中心於 108 年 5 月 24 日正式揭牌開幕，作為臺北市南區的科技中心，以「多元智慧 南門智造」為主軸，掌握 108 科技課綱核心素養內涵，創發自造及科技的特色課程模組，在新興科技探索課程系統架構下，進行科技教育師資培訓、課程研發、及學生探索體驗推廣課程等工作，將自造及科技教育融入科技領域課程中，落實 108 科技領域課綱精神。

本中心的教育目標在培養學生的科技素養，引導學生從生活中的需求出發，進而設計、製作有用及適用的物品，在此過程中更培養學生動手實作與創造科技工具的知能，同時提升學生設計思考與問題解決的能力。課程中將進一步規劃專題製作活動，提供學生如 STEM+跨學科知識整合的學習，並藉此培養學生團隊合作、設計創新與批判思考等高層次能力。

本次揭牌活動由教育局陳秉熙科長、教育部國教署代表、臺灣師範大學科技應用與人力資源發展學系指導教授、王福從校長等人共同為臺北市南門自造教育及科技中心啟用揭開序幕，期許自造教育及科技中心能帶領夥伴學校，進行區域中小學科技與自造教育師資、課程與資源的連結與分享。

開幕活動當天，本中心將依課程發展主軸-「電腦繪圖」、「跨領域

設計與製作」及「傳統工藝」等主題進行展示。展示內容大部分都是本中心教師群及學生協同創作的成果，將創意及實作能力發揮極致。除了展示雷射切割和 3D 列印及文創木工等作品。另值得一提的是揭幕課程體驗活動將由本校榮獲臺北市特殊優良教師、亦是將傳統木工與創新設計融合一體的木工達人周錦堯老師帶領來賓體驗製作木製手機架鑰匙圈，學習如何將一小塊如印章的木塊，透過角度的設計與切割，再經木料的表面研磨與加工，成為精巧實用的立式手機架。

歡迎媒體朋友踴躍報導!