



臺北市政府資訊局 新聞稿

發布機關:臺北市政府資訊局

張貼日: 2022/5/12

聯絡人:數位創新中心 向秀觀股長

聯絡資訊:02-27208889 分機 51821

學生有感交通議題 與安防結合 AI 科技改善

開放政府、全民參與！臺北市政府資訊局與臺北智慧城市專案辦公室(TPMO)舉辦「2021 公民參與：智慧臺北學研合作平台」成果展，呈現市府與大學課程合作之成果，活動自 111 年 5 月 11 日至 20 日於臺北市政府一樓中庭舉行，邀請市民朋友前來共襄盛舉！

「智慧臺北學研合作平台」於 110 學年度共與 5 間大學、7 門課程合作，在臺北市立大學、臺灣大學、政治大學、東吳大學、中山大學等大學教授的規劃設計之下，將臺北市智慧城市政策專案、開放資料等納為教學素材，鼓勵學生針對感興趣議題進行研究，培養學生政策專案研究、資料應用分析等能力，進而產出學習與研究成果。

本次展覽共呈現 36 組學生成果，無論是研究議題、研究方式都相當多元，其中交通領域讓學生十分有感，例如臺北市立大學因應臺北機車族眾多，停車供需不均，以智慧機車架為研究標的，透過訪查得知，民眾認為可查剩餘車位及悠遊卡付款方式而感到便利；政大研究臺北市人口密集、車流量多，為降低交通事故發生率，研究建議持續發展智慧交控，希望透過 AI 人工智慧即時進行道路安全管理與監控，目前臺北市、新北市試行 AI 執法皆取得顯著成效。



五大學學研成果 公私創智慧臺北

政大「行政統計學」、東吳「智慧城市治理」的課程同學則是透過數據分析，探討政策資源配置、節能減碳等議題。台大「智慧城市與數位民主」課程以政府開放資料，結合 TPMO、數位社群(IVC 等)、公民團體(北投社區大學等)意見，提出關渡平原發展政策之探討。

臺北市府以 1+7 領域為框架推動智慧城市，推動「智慧政府」、「智慧建築」、「智慧交通」、「智慧教育」、「智慧健康」、「智慧環境」、「智慧安防」、「智慧經濟」。資訊局呂新科局長強調「臺北的智慧城市發展是演進的歷程，必須建構在市民參與及公私協力機制之上，智慧臺北學研合作平台則是在此概念下，延伸至大學社群，將智慧城市及公民參與元素融入大學課程內，鼓勵學生瞭解市府政策，進而提出研究想法。」

「智慧臺北學研合作平台」與大學社群合作促進公民參與，亦希冀透過本次展覽邀請市民朋友參觀並給予回饋，進一步蓄積社會創新的能量。現場舉辦《填問卷 送好禮》活動，只要參觀展覽並填寫問卷，即可獲得每日限量精美好禮，送完為止！