

淡水分局參訪實境場域 李宗翰量身訂做AI預防犯罪講座

即時

【記者王薇婷淡水校園報導】因應近年AI技術迅速發展，AI變臉成為詐騙集團工具，防範日益困難。為此，新北市政府警察局淡水分局分局長彭正中於3月24日下午1時至3時率近50名員警親臨本校AI創智學院，聆聽工學院兼AI創智學院、精準健康學院院長李宗翰以「用AI預防犯罪」為主題，特別量身訂做的講座。

課程中，李宗翰與警員們分享AI在協助打擊犯罪上的應用，並分析AI犯罪數據與路徑，還講解如何識別AI合成影片與利用AI技術分析社交媒體貼文等內容，透過理論與案例結合，協助警員如何辨別詐騙，過程交流熱絡。

課程後由研究助理張瑞麟介紹Chat GPT等多種生成式AI工具，並帶領警員參訪AI創智學院實境場域，進行多項AI技術體驗，例如：面相分析算命、虛實混搭等項目，提供警員在體驗過程中根據設備，延伸思考是否可以將該技術應用於執勤。

視覺辨識在打擊犯罪的應用

透過視覺 AI 分析影像、圖片、影片，協助：

1. **人臉辨識**：快速識別並追蹤嫌疑人；協助追蹤失蹤人士。
2. **場景判讀**：協助犯罪現場證據收集，迅速識別並提供證據。







