**108年度「遇(預)見數位轉型，迎向台灣智慧島嶼新世代」系列研習活動班別資料**

 一、因應「智慧島嶼、創新經濟」國家發展藍圖，行政院科技發展政策推動「五加二」產業創新計畫暨「數位國家‧創新經濟發展方案」，以實踐數位國家、智慧島嶼、產業高值化、及節能減碳之國家發展願景。

 二、108年度辦理「文官科技素養增能活動」，提升文官科技素養與創新應用施政能力。

三、預期效益：

 (一) 扎根文官科技素養認知以驅動政府智慧治理的創新。

 (二) 促進文官跨機構單位與智慧解決方案夥伴的鏈結。

 (三) 系統化建置文官科技素養學習資源。

 四、實體研習活動如下：

| **班別訓期** | **研習目標** | **參訓對象** | **研習規劃** | **訓期** | **研習人數(每期)** | **訓練地點** | **備註** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **「遇(預)數位轉型，迎向台灣智慧島嶼新世代」活動** | 提升公務同仁體驗智慧科技解決方案，以提升智慧科技導入治理業務之能力。 | 行政院所屬中央及地方機關薦任以上人員。 | 1. 認知人臉辨識系統、智慧交通系統、圖資防災與調查科技、i-Trash、智慧照護系統、智慧消費、AI-語音服務系統等等
2. 科技系統體驗與應用交流活動

(現場並設有體驗攤位及闖關活動及15-20分鐘介紹短講) | 1天 | 200人 | 行政院人事行政行政總處公務人力發展學院(臺北院區) | 本研習不提供住宿及提前住宿，僅提供午餐 |
| **智慧消費(智取/自取)科技研習班** | 提升公務同仁運用智慧科技導入政府智慧治理業務之能力。 | 行政院所屬中央及地方機關薦任以上人員。 | 1.認知智慧商流(新零售)、智慧金流、智慧務流、智慧資訊流等四大領域科技所發展的智取(自取)新商務。(如亞尼克-蛋糕智慧提領櫃、7-ELEVEN無人商店等)2.體驗自取消費活動 | 1天 | 40人 | 工業技術研究院中興院區(新竹縣竹東鎮) | 本研習不提供住宿及提前住宿，僅提供午餐及竹北高鐵接送 |
| **圖資防災與調查科技研習班** | 提升公務同仁對應用資訊科技工具之理解，並藉由實際操作相關科技服務工具更深耕政府智慧城市之治理與業務能力。 | 行政院所屬中央及地方機關薦任以上人員。 | 1. 認知智慧城市之安全災防資料調查科技，包括介紹究平安服務的國內外案例、結合無人機以及人工智慧的調查能力、以及應用此資訊收集工具平台服務的情境發想以及規劃
2. 體驗「究平安」應用系統
 | 1天 | 40人 | 工業技術研究院中興院區(新竹縣竹東鎮) | 本研習不提供住宿及提前住宿，僅提供午餐及竹北高鐵接送 |
| **語音AI科技研習班** | 提升公務同仁運用智慧科技導入政府智慧治理業務之能力。 | 行政院所屬中央及地方機關薦任以上人員。 | 1. 認知AI語音系統發展現況
2. 體驗各類AI音箱
3. FAO文字轉語音的發展與應用
 | 1天 | 40人 | 工業技術研究院中興院區(新竹縣竹東鎮) | 本研習不提供住宿及提前住宿，僅提供午餐及竹北高鐵接送 |
| **智慧電網科技見學研習班** | 提升公務同仁運用智慧科技導入政府智慧治理業務之能力。 | 行政院所屬中央及地方機關薦任以上人員。 | 1.認識智慧電網全球與臺灣建置情形2.赴臺電智慧電網展示場見學 | 1天 | 36人 | 行政院人事行政行政總處公務人力發展學院(臺北院區)及羅斯福路台電總公司展示中心 | 本研習不提供住宿及提前住宿，僅提供午餐 |