

## 內政部 函

地址：100218臺北市中正區徐州路5號  
聯絡人：劉黛君  
聯絡電話：02-23565364  
傳真：02-23976861  
電子信箱：moi1626@moi.gov.tw

受文者：國立中央大學

發文日期：中華民國112年3月25日  
發文字號：台內統字第1120380670號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如說明六 (301000000A112038067000-1.pdf)

主旨：檢送「2023資料創新應用競賽」之「內政黑客松」活動資訊，請轉知並鼓勵機關暨所屬同仁、學校師生踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、旨揭活動歡迎各界組隊報名參加，希冀機關單位或參賽師生結合資訊服務與內政等相關資料混搭，發揮創意、創新思維產製構想書及服務設計，提出解決或改善社會議題之創作內容。
- 二、為鼓勵開發內政新議題，本次活動新增「內政小論文獎」，參賽作品著重創意構想或議題分析，不需進行服務開發，內容需包含主題、摘要、圖文說明及參考文獻，規格以標楷體、A4、12級字、單行間距、直式橫書方式製作，並以5頁為限，pdf格式提交。
- 三、「內政黑客松」提供的資源包括
  - (一)資料集：
    - 1、內政部「國土資訊系統社會經濟資料服務平台」(簡稱



裝

訂

線

SEGIS, <https://segis.moi.gov.tw>) 提供10萬多項開放資料，包括村里別、最小統計區別、電信信令人口統計及銀髮安居資料集。

2、提供4個「模擬資料」集，其中特別釋出最小統計區「電信信令人口模擬資料」。

(二)服務：統計地圖API、統計資料網路(Web Service)、台灣亞馬遜網路服務公司提供之AWS雲端服務。

(三)參考議題：詳「內政黑客松」資料欄位及格式說明之「九、內政主題參考表」(<https://opendata-contest.tca.org.tw/Home/ContestFiles>)。

#### 四、競賽活動時程與獎金

(一)報名及繳交構想書時程：即日起至今(112)年5月18日下午5時止。

(二)海選期：5月19日至6月29日止，一般組選出8-12隊，小論文組選出4-8隊，入圍團隊各獲100美元之AWS點數。

(三)交流工作坊：7月13日，地點為台灣亞馬遜網路服務公司(臺北市信義區松仁路100號12樓)。

(四)決選及獎勵方式：最多8隊晉級，除內政小論文獎外，其餘獲獎團隊與AWS討論架構及服務選用後，各獲得1,000美元之AWS點數；並提供競賽獎金，金獎新臺幣(以下同)12萬元、銀獎6萬元、銅獎3萬元、內政創新獎5萬元及佳作1萬元，本年另增設之「內政小論文獎」1萬元(3隊)。以上優秀作品且符合本部需求者，可納入2024年內政大數據專案相關計畫賡續執行。

(五)頒獎典禮：除「內政創新獎」於本部部務會報頒發，其



餘獎項暫訂於8月31日決選暨頒獎典禮頒發。

五、活動相關訊息請參閱內政部行政公告([https://www.moi.gov.tw/News\\_Content.aspx?n=9&s=277835](https://www.moi.gov.tw/News_Content.aspx?n=9&s=277835))及台北市電腦公會資料創新應用競賽(<https://opendata-contest.tca.org.tw>)。如有賽程及資料相關問題，請洽本部統計處聯繫：

- (一)賽程資訊及SEGIS競賽用資料—劉專員黛君，電話：(02) 2356-5364，電子信箱：moi1626@moi.gov.tw。
- (二)內政大數據模擬資料—詹專員蕙如，電話：(02)2356-5365，電子信箱：moi2142@moi.gov.tw。
- (三)電信信令人口統計資料—賴科長威宇，電話：(02)2356-5362，電子信箱：moi1863@moi.gov.tw。

六、檢附2023資料創新應用競賽內政黑客松電子海報1份。

正本：行政院主計總處綜合統計處、行政院主計總處國勢普查處、司法院統計處、衛生福利部統計處、經濟部統計處、勞動部統計處、交通部統計處、法務部統計處、財政部統計處、教育部統計處、國軍退除役官兵輔導委員會統計資訊處、各大專校院、中央研究院人文社會科學研究中心、中信學校財團法人中信金融管理學院、中國文化大學地理學系、高雄醫學大學醫學資訊與統計中心、國立中央大學統計研究所、國立中正大學社會福利學系、國立成功大學統計學系、國立政治大學台灣研究中心、國立政治大學地政學系、國立政治大學統計學系、國立臺北大學統計學系、國立臺灣師範大學地理學系、國立臺灣大學人口與性別研究中心、國立臺灣大學社會系、國立臺灣大學地理環境資源學系、淡江大學資訊管理學系、淡江大學統計學系、逢甲大學都市計畫與空間資訊學系、逢甲大學統計學系、國立臺北醫學大學數據科技與管理研究所、輔仁大學統計資訊學系、銘傳大學應用統計與資料科學學系

副本：

