

檔 號：
保存年限：

教育部 函

地址：10051臺北市中山南路5號
聯絡人：郭瑞南
電話：(02)7712-9026
Email：kevinkuo@mail.moe.gov.tw

受文者：國立嘉義大學

發文日期：中華民國108年5月14日
發文字號：臺教資(五)字第1080070677號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：總統盃黑客松個人報名邀請 (1080070677_Attach1.odt)

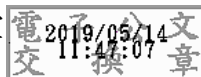
主旨：有關108年「總統盃黑客松」個人報名時間為5月8日至5月15日(個人報名說明如附件)，惠請貴校鼓勵學生踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、旨揭活動業已於5月7日公布20組入選提案，主題涵蓋環境永續、社會福利、醫療長照、防災、開放司法、農業科技、金融詐欺偵測、智慧交通等。
- 二、惠請貴校鼓勵具備資訊工程、資料科學與人工智慧等相關專長之大學生或研究生，以個人身分報名，參與入選提案團隊。
- 三、本年度入圍的20組團隊提案及個人報名資訊，惠請參閱該活動官網(presidential-hackathon.taiwan.gov.tw)。

正本：各公私立大專校院

副本：行政院科技會報辦公室



國立嘉義大學



2019 總統盃黑客松前 20 強出爐 國家永續為首要任務

5 月 8 日起開放個人報名 參與 20 強共同協作

第二屆「總統盃黑客松」以智慧國家為主題，邀請各界黑客高手以創新精神參與協作，解決台灣與全球共同關切議題，已於 5 月 7 日於官網(<https://presidential-hackathon.taiwan.gov.tw/>)公布初選 20 組提案。

全民參與 創新投票法

今年總統盃黑客松除了特別推出「公民許願池」鼓勵全民參與，評選標準也新增社會影響力及民眾票選(占 30%)，讓入選提案更能確實反映出民眾最關切的議題及需求。值得一提的是，民眾票選活動的計票機制採用「平方投票法」(Quadratic Voting)，是國內首次在政府機關引進符合國際潮流之創新投票方式，能有效防止極端投票，避免全部票數灌在同一件提案。

內容多元 跨領域創新提案

今年入選的提案內容非常多元豐富，例如司法院的「裁判易讀與量刑參考小幫手」是藉由程式將判決書的法律術語即時線上翻譯成白話文，讓民眾上網能看懂判決書的內容，落實司法為民及便民禮民之政策目標；衛福部的「住院照顧分享經濟」、「護您健康的在地媽祖，安你的心」、「校園流感疫苗接種電子化」等三項提案皆與民眾生活息息相關，希望提升民眾對自我健康管理與社區服務資源的掌握；海洋委員會的「消滅海廢、美麗海洋」則希望透過海洋垃圾傳輸的模擬與監控，有效掌控海洋垃圾的源頭，與鄰近海域政府及民間共同合作消滅海洋垃圾。此外，智牧有限公司的「FixTW 2.0」希望可以統一各縣市的交通違規檢舉官網系統，打造一個讓承辦人一鍵批次處理、速度快、整合介接各後端的系統，利用大數據及人工智慧，達到簡政便民之成效。

收件創新高 開放治理備受關注

今年總統盃黑客松總計共 132 組有效提案，由數千名民眾投票及初選會議評選出 20 組入選提案，提案者包括中央政府、地方政府、民間企業及個人報名，具體落實跨域跨界之集思共創。本次競賽以「全球夥伴」、「城鄉創新」、「國家永續」、「產業發展」、「開放治理」及「跨域合作」等六大議題為主要提案領域，其中以「開放治理」件數最多，共 40 件，其次分別為「跨域合作」(35 件)、「國家永續」(27 件)、「全球夥伴」(14 件)、「城鄉創新」(9 件)及「產業發展」(7 件)。

共同協作 歡迎個人報名

總統盃黑客松 5 月 8 日至 5 月 15 日開放個人報名，民眾可從 20 組提案挑選符合個人專長與興趣的主題上線報名，加入前 20 強行列集思共創；歡迎程式語言、資料工程與資料分析等民間高手踴躍報名參加。個人報名入選名單預計 5 月 20 日公布，20 組入選提案之團隊將於 5 月 26 日參加第一次工作坊暨指導會議，6 月 29 日至 6 月 30 日參加第二次工作坊暨複選；複選入選之 10 組團隊預計 7 月 1 日公布，並於 7 月 21 日在總統府舉辦決選暨頒獎典禮，選出 5 隊頒發「總統盃黑客松卓越團隊獎」。