

# 「2025 沙崙資安新秀大賽」徵件須知

## 一、說明

數位產業署沙崙資安服務基地為挖掘資安新秀，培養符合產業需求的資安人才投入資安應用服務領域，特辦理 2025 沙崙資安新秀大賽，鼓勵學生以「資安應用解決方案」為專題方向，組隊參與本競賽，藉由競賽活動協助產業提早預約人才，並打造沙崙基地為資安人才培育的搖籃。

## 二、主辦、執行及合作單位

- (一) 主辦單位：數位發展部數位產業署
- (二) 執行單位：財團法人資訊工業策進會
- (三) 合作單位：社團法人台灣資安大聯盟

## 三、參賽資格

- (一) 對象：全臺大專校院之在校學生，採組隊方式報名參加，團隊成員為大二、大三、碩博士皆可，惟大四生需保證 114 學年度第一學期仍具備在學身份。
- (二) 限制：本活動以大專校院之在校學生為主，排除碩士在職專班生、應屆畢業生、中港澳之外籍生。

## 四、組隊方式

- (一) 每隊人數最少 2 人最多 5 人（1 人限參加一隊），可跨校組隊參賽，需推派一位隊長作為主要聯絡人。
- (二) 每隊需列指導教授 1 名，每位指導教授不限指導團隊數，可跨校指導。
- (三) 每隊需邀企業業師 1 名參與專題指導，每位業師不限指導團隊數，最遲需於初賽通過後 10 日內補齊企業業師資料。
- (四) 初賽入選團隊須派員出席專題交流會、決賽及成果展，未出席者視同放棄資格。

## 四、徵件主題

本競賽的研究專題以資安應用解決方案為核心，徵選具有創新度、產業應用可行性之專題，徵求與以下六大主題相關之資安實作專題，分別為**工控資安**、**物聯網資安**、**零信任資安**、**後量子資安應用**、**AI 資安應用**及**產品資安**。

## 五、賽制與獎勵

### (一) 兩階段賽制：

- 1. 初賽：採書面審查，依審查面向評選至多 20 隊進入決賽，得視情況採不足額入選。
- 2. 決賽：初賽通過之入選團隊，於決賽現場採簡報方式發表專題成果並進行決選。

### (二) 競賽獎勵：

- 1. 專題實作費：為鼓勵參賽團隊積極投入研發實作，提供通過初賽的入選團隊每隊新臺幣 10,000 元。

2. 專題指導費：

- (1) 每隊需有學校指導教授及企業業師各一名，提供通過初賽之入選團隊的指導教授及企業業師各新臺幣 10,000 元。
- (2) 指導教授及企業業師於新秀專題實作期間，需與團隊至少召開 4 次的專題討論會議，並繳交 4 份「專題會議紀錄」以為檢核依據。
- (3) 各團隊可視研究專題領域、產業應用等面向，自行邀請合適的企業業師參與指導。

3. 獎項說明：

- (1) 競賽獎項及獎金規劃如下表，競賽獎金將依企業實際贊助經費進行分配，主辦單位得視實際狀況，保有調整獎項名額、獎金、獎狀落款及修改之權利。

競賽獎項名稱	獲選隊伍數	獎金
資安應用獎	1 隊	新臺幣 80,000 元
資安卓越獎	1 隊	新臺幣 80,000 元
防禦創新獎	1 隊	新臺幣 80,000 元
最佳潛力獎	2 隊	新臺幣 30,000 元

- (2) 通過初賽的入選團隊可獲得參賽證明乙紙；決賽獲獎的團隊可獲得獎狀乙紙及競賽獎金。

4. 其他資源：通過初賽的入選團隊得

- (1) 優先報名沙崙基地開設之資安課程(每堂課皆有限額)
- (2) 參與新秀企業參訪、資安講座等活動
- (3) 出席產學交流會、決賽及成果展等活動，與產業交流及接受優勝表揚。

六、報名期間：即日起至 114 年 07 月 15 日(二)下午 5 時止。

七、報名方式

- (一) 採線上報名，請每位成員各自於 07 月 15 日(二)下午 5 時前至 ievent 進行登錄報名(網址：<https://ievents.iii.org.tw/EventS.aspx?t=0&id=2776>)，並請隊長將下列資料於時限內 Email 至 [acwsouth@iii.org.tw](mailto:acwsouth@iii.org.tw)。

(二) Email 繳交資料：

1. 請設定信件主旨為 **2025 沙崙資安新秀大賽/隊名/隊長姓名**
2. 2025 沙崙資安新秀大賽**報名表**(見附件一，請提交 **word 檔**)
3. 2025 沙崙資安新秀大賽**聲明暨切結書(團隊與指導教授)**(見附件二，請提交 **pdf 檔**)
4. 團隊成員 113 學年度第 2 學期**在學證明**(請提交 **pdf 檔**)
5. **專題實作構想簡報**：須包含但不限封面、專題研究動機、背景與目的、研究方法與步驟、預計成果與貢獻、團隊成員資安學經歷簡介與分工、專題期程及參考文獻等(請提交 **pdf 檔**)
6. 團隊成員**合照** 1 張(建議像素須大於 1280x720、長寬比 16:9 之橫式 JPG 檔)
7. 2025 沙崙資安新秀大賽**企業業師資料表暨個資同意書**(見附件三，請提交 **pdf 檔**，最遲請於初賽通過後 10 日內補齊)

#### 八、審查方式與重點

- (一) 初賽採書面審查，審查重點以專題研究之題目創新性與可行性為主。依據創新性 40%、發展性 30%、擴充性 25%及主題連結性 5%等四大面向進行評選。
- (二) 決賽採簡報審查，通過初賽之入選團隊進行專題簡報發表，審查重點以專題研究成熟度為主。依據創新性 35%、完整性 35%、擴充性 15%及表達力 15%等四大面向進行評選。

階段	審查重點	審查面向及說明
初賽	專題研究之創新性與可行性	✓創新性 40%：題目創新程度(構想、研究方式創新、功能/服務創新等) ✓發展性 30%：符合國際產業發展趨勢及市場需求程度 ✓擴充性 25%：產品/服務增值升級及延展再運用 ✓主題連結性 5%：工控資安、物聯網資安、零信任資安、後量子資安應用、AI 資安應用、產品資安
決賽	專題研究之成熟度	✓創新性 35%：創新度、影響力、整合性、應用性 ✓完整性 35%：成果完整度、使用者體驗程度、製作實作成品 ✓擴充性 15%：產品/服務增值升級及延展再運用 ✓表達力 15%：展示、解說及表達能力(為鼓勵團隊使用英語簡報，評審可依英語簡報及英文表達能力酌予加分)

#### 九、競賽注意事項、智慧財產權聲明

- (一) 參賽者報名參加本活動，即同意接受本活動之活動辦法與注意事項之規範，需同意遵守主辦單位所規定之競賽須知及評審委員會所決議之各項評審公告、規則及評審結果。
- (二) 參賽人員需保證所有填寫及提供之資料均為真實且正確。如有違反，主辦單位得取消其參賽或得獎資格。
- (三) 如本活動因不可抗力之特殊原因無法執行時，主辦單位具有調整、取消、終止、修改或暫停本活動之權利。
- (四) 各隊參賽作品之智慧財產權屬參賽隊伍之成員所有，惟參賽資料提供予主辦單位，參賽人員需同意下列事項：
1. 參賽團隊保證參賽之圖文、簡報及其他資料，並無侵害他人權利(包括但不限於智慧財產權、專利權、商標權、肖像權及隱私權)或違反法令之情事。
  2. 如有違反之虞，主辦單位得立即移除相關內容並取消參加資格與得獎資格，參賽人員並應自行承擔相關法律責任，與主辦單位無涉。
- (五) 參賽團隊同意無償授權並配合主辦單位於本活動進行過程中，拍攝、錄影，或請參賽團隊提供參賽作品相關簡介資料、照片或動態影像等，做為紀錄、宣傳推廣、行銷本活動或相關活動之用，並得以任何形式發表前述之相片或動態影像。
- (六) 參賽團隊同意主辦單位於辦理本活動得獎聯絡事宜、活動分析或其他活動網頁上所聲明之特定使用目的範圍內，使用參加者所填寫之個人資料。
- (七) 得獎人需按中華民國所得稅法給付稅額，並依當時相關稅法給付，不得異議。
- (八) 主辦單位得視需要修改競賽相關須知，並公布於競賽網頁，參賽團隊應經常瀏覽網站公告，不得以未知悉為由提出異議。

#### 十、聯繫窗口

(一) 聯絡人：數位產業署沙崙資安服務基地 張小姐

(二) 信箱：acwsouth@iii.org.tw

(三) 電話：(06)303-2260 分機 535

#### 十一、相關文件下載

(一) 2025 沙崙資安新秀大賽報名表

(二) 2025 沙崙資安新秀大賽聲明暨切結書(團隊與指導教授)

(三) 2025 沙崙資安新秀大賽企業業師資料表暨個資同意書

(四) 2025 沙崙資安新秀大賽專題討論會議記錄表

#### 十二、競賽流程表

項目	期程	內容	
專題徵件期	即日起至 114/07/15	1. 採線上報名(每位隊員皆需報名)，ievent 網址： <a href="https://ievents.iii.org.tw/EventS.aspx?t=0&amp;id=2776">https://ievents.iii.org.tw/EventS.aspx?t=0&amp;id=2776</a> 2. 由隊長於 114/07/15(二)下午 5 時前將報名表及相關文件完成寄送(收件 Email : acwsouth@iii.org.tw) 3. 若缺件則視同放棄參賽資格	
初賽審查期	114/07/16- 114/07/31	1. 採書面審查，由專家委員進行評選 2. 通過初賽之入選團隊名單將另行公告	
專題研究期	自入選團隊 公告日至 114/10/31	1. 入選團隊依據提案構想內容進行專題研究與開發 2. 沙崙基地辦理交流會、講座/參訪等活動，活動辦理日期與地點將另行通知	
成果發表期	114/11/01- 114/11/28	決賽 收件	務必於 114/10/31(五)下午 5 時前將 <b>專題成果簡報</b> (請提交 <b>pdf 檔</b> )完成寄送(收件 Email : acwsouth@iii.org.tw)
		決賽 審查	暫定於 114 年 11 月上旬擇一日於台南辦理決賽，採簡報審查，由專家委員進行評選，日期地點將另行通知
		成果 發表	暫定於 114 年 11 月中下旬辦理成果發表，優勝團隊需參與[CYBERDAY 資安產業日]頒獎典禮及成果展示活動
*主辦單位得視實際狀況，保有調整及修改本活動之權利			