

「2022 第一屆沙崙資安新秀大賽」甄選公告暨參賽說明

一、說明

經濟部工業局沙崙基地為挖掘資安新秀，並培養其投入資安領域，透過舉辦 2022 第一屆沙崙資安新秀大賽，鼓勵大專校院學生以資安為題進行專題實作，培育符合產業需求的資安人才，期未來能投入資安服務相關領域；同時打造沙崙資安服務基地為資安實作人才培育的搖籃，成為資安新秀團隊支援的後盾。

二、主辦與執行單位

主辦單位：經濟部工業局

執行單位：財團法人資訊工業策進會

三、參賽資格

- (一) 大專校院學生不限國籍，以組隊方式報名參加。
- (二) 每隊人數最少一人最多三人（一人限參加一隊），各隊須推派一位隊長作為主辦單位聯絡人。
- (三) 各隊需列指導教授一名（指導教授不限指導隊伍數）。
- (四) 初選入選隊伍須配合出席決賽簡報暨頒獎典禮，未出席者視同放棄資格。

四、比賽主題（擇一主題進行資安專題實作研究設計）：

- (一) 智慧製造
- (二) 關鍵基礎設施
- (三) 智慧綠能
- (四) 跨領域之資安應用

五、賽制與獎勵

- (一) 兩階段賽制：
 1. 初選：依簡報進行書面審查，共入選 20 組。
 2. 決選：初選入選隊伍，於決選暨頒獎典禮進行簡報，選出前 3 名及佳作 2 名，共計 5 組。
- (二) 比賽獎勵
 1. 競賽獎金：第一名 50,000 元(1 名)、第二名 30,000 元(1 名)、第三名 20,000 元(1 名)、佳作 6,000 元(2 名)。
 2. 所有初選入選團隊皆享有專題研究期間：
 - (1) 免費登記使用沙崙基地空間及設備機台。
 - (2) 獲得沙崙基地活動第一手消息，優先參加沙崙基地實作工作坊或課

程。

(3) 獲得新聞/媒體露出機會。

(4) 獲得於年底成果展出專題成果或發表，並安排與資安產業進行媒合。

六、報名期間：即日起至 111 年 8 月 28 日(日)止。

9 月 8 日(四)起，以 email 發送入選通知。

七、決賽暨頒獎日期：111 年 9 月 22 日(四)上午 10 點至 12 點

八、決賽暨頒獎地點：2022 臺灣資安大會臺灣資安館

(南港展覽館二館/臺北市南港區經貿二路 2 號)

九、報名辦法

(一) 採線上報名，請於 8 月 28 日前至 ievent

(<https://IEvents.iii.org.tw/EventS.aspx?t=0&id=1763>) 進行登錄報名，並將下列資料以 pdf 檔格式 email 至 acwsouth@iii.org.tw 比賽指定官方信箱。

(二) Email 繳交資料：

1. 請設定信件主旨為：第一屆資安新秀大賽報名/隊名/隊長姓名
2. 報名表含指導教授同意書(點此下載表格)
3. 團隊成員 111 學年度第 1 學期在學證明
4. 專題實作計畫書簡報，須包含封面、專題研究動機、背景與目的、設計原理、研究方法與步驟、預計成果與貢獻、團隊合作方式(個人組隊無須說明此項)、期程(請以 2022 年 11 月底做為成果發表時間點)及參考文獻

十、審查方式與重點

(一) 初選採書面審查，佔整體分數 80%。並依據成員執行力 30%、題目發展潛力 30%、產業趨勢符合度 40%，進行綜合評選。

(二) 決賽由入選隊伍進行簡報，佔整體分數 20%。並依據現場各組簡報台風進行評分，加總兩階段分數後為正式名次。

十一、競賽注意事項與智慧財產權聲明

(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，參賽人員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。

(二) 如本活動因不可抗力之特殊原因無法執行時，主辦單位有權決定取消、終止、修改或暫停本活動。

(三) 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。
- (四) 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資料、照片或動態影像，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。
- (五) 本活動各獎項得獎者，必須繳交相關經費核銷文件，若有不全、有誤、造假者，主辦單位有權取消得獎資格。
- (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。

十二、聯繫窗口

經濟部工業局沙崙資安服務基地 吳小姐

信箱：acwsouth@iii.org.tw

電話：06-303-2260 分機 145

十三、相關文件下載

- (一) 2022 第一屆資安新秀大賽報名表暨指導教授同意書

「2022 第一屆資安新秀大賽」報名表

一、 專題說明

所屬學校/系所	
隊伍人數	
隊伍名稱	
專題主題 (擇一勾選)	<input type="checkbox"/> 智慧製造 <input type="checkbox"/> 關鍵基礎設施 <input type="checkbox"/> 智慧綠能 <input type="checkbox"/> 跨領域之資安應用
專題題目	
指導教授/系所	
是否預計使用 沙崙基地機台	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
專題計畫摘要 說明	(請以 300 字內摘要說明專題計畫)

二、 團隊資料

成員一(隊長/團隊聯絡人)			
姓名		國籍	
就讀學校		科系年級	
出生年 月日	西元 年 月 日	身分證字號/ 護照號碼	
連絡電話		Email	
通訊地址-.....		
資安學習 經歷	(請條列資安修課學習、競賽或其他經歷成果，作為評選成員專題 執行力依據) 1. 2. 3. 4. (請自行增加項目)		
成員二			
姓名		國籍	
就讀學校		科系年級	
出生年 月日	西元 年 月 日	身分證字號/ 護照號碼	
連絡電話		Email	

通訊地址-.....		
資安學習 經歷	(請條列資安修課學習、競賽或其他經歷成果，作為評選成員專題 執行力依據) 1. 2. 3. 4. (請自行增加項目)		
成員三			
姓名		國籍	
就讀學校		科系年級	
出生年 月日	西元 年 月 日	身分證字號/ 護照號碼	
連絡電話		Email	
通訊地址-.....		
資安學習 經歷	(請條列資安修課學習、競賽或其他經歷成果，作為評選成員專題 執行力依據) 1. 2. 3. 4. (請自行增加項目)		

【注意事項】

一、完整專題計畫請另以簡報檔進行說明，簡報檔須包含以下內容：

1. 封面:題目、團隊成員、指導教授
2. 專題研究動機、背景與目的
3. 設計原理、研究方法與步驟
4. 預計成果與貢獻
5. 團隊合作方式(個人組隊無須說明此項)
6. 研究期程(請以 2022 年 11 月底做為研究成果發表時間點)
7. 參考文獻

二、簡報格式規範

1. 投影片比例 16:9
2. 字型使用微軟正黑體，內文字體勿小於 18 級字
3. 以 pdf 格式繳交

三、請所有隊員於 ievent 線上報名，隊長另將報名表、指導教授同意書、專題計畫簡報檔、團隊成員 111 學年度第 1 學期在學證明掃描檔，以 pdf 格式於報名期限前 email 至 acwsouth@iii.org.tw，信件主旨：第一屆資安新秀大賽報名/隊名/隊長姓名

指導教授同意書

本人同意擔任下述學生參與經濟部工業局沙崙資安服務基地
「2022 第一屆資安新秀大賽」專題研究期間之指導教授。

1. 學生：_____／學校系所：_____

2. 學生：_____／學校系所：_____

3. 學生：_____／學校系所：_____

此致

經濟部工業局沙崙資安服務基地

_____大學_____系(所)

_____ (簽名)

中華民國 年 月 日