教育部資訊安全人才培育計畫

109年度資安初學者挑戰活動 (MyFirstCTF) 報名須知

指導單位:教育部資訊及科技教育司

主辦單位:教育部資訊安全人才培育計畫推動辦公室

協辦單位:國立臺灣科技大學資訊管理系、國立臺灣科技大學資訊工程系

國立交通大學資訊工程學系、國立臺灣大學資訊工程學系

逢甲大學資訊工程學系、崑山科技大學資訊工程系

壹、競賽目的

為啟發本國學生對資安學習的興趣,教育部資訊安全人才培育計畫推動辦公室舉辦資安初學者挑戰活動(MyFirstCTF)。透過 CTF 競賽模式,期能鼓舞學生對資通訊安全的學習熱情,引導資安學習方向與目標。

貳、報名資格

對資安競賽有興趣且未曾錄取參加過本計畫主辦之 AIS3 新型態資安暑期課程、AIS3 EOF CTF 競賽(決賽)、MyFirstCTF 競賽、以及國際資安競賽決賽等賽事的本國籍在校生。

參、報名時間及方式

- 一、報名時間:自109年5月13日上午10點至109年5月22日下午6點止,報 名人數額滿將停止報名,主辦單位得視報名實際情形延後報名截止時間或新 增第二階段報名,報名時請檢附學生資格證明資料。
- 二、報名方式:一律採網路報名,以個人為單位,送出報名資訊即完成報名。報名網址:https://ais3.org/mfctf/
- 三、錄取名額:正取 110 名,候補 20 名,最終錄取結果將於 109 年 5 月 30 日前以 e-mail 方式個別通知,並於 MyFirstCTF 活動網頁公告最終名單。

肆、篩選方式

由主辦單位邀請資安領域專家學者組成審查小組,就報名學生是否符合報名資格進行篩選,以資安初學者為優先錄取。

伍、競賽說明

- 一、線上競賽時間:109年6月7日(日)上午9點15分至下午5點30分。
- 二、線上競賽方式:線上解題型 CTF 競賽。
- 三、線上競賽流程如下:

09:15-09:30 開幕及比賽規則說明 (以線上視訊方式進行)

09:30-10:00 賽前連線測試

10:00-17:30 線上競賽

四、本次競賽與 109 年度新型態資安實務暑期課程(AIS3 2020) 的 Pre Exam 共同辦理(辦理日程 109 年 6 月 7 日至 9 日),若學員有報名參加 AIS3 2020,於 6 月 7 日參加完 MyFirstCTF 線上賽後,請登入 AIS3 2020 官網依活動指示,繼續參與 7-8 日 AIS3 Pre Exam 線上賽。(AIS3 2020 課程與 Pre-Exam 詳情請參閱 AIS3 活動網站之公告: https://ais3.org/。)

五、競賽獎勵頒發原則說明如下:

- (1) 因應疫情防疫措施,今年度首次調整為線上競賽模式,競賽結束後將於網站 上公布分數名次,計畫辦公室將不另行頒發獎狀。
- (2) 經評審推薦,表現優異選手,可優先錄取參加 AIS3 2020 課程。
- (3) 參與證明:經評審討論決議,選手線上答題狀況具一定程度,可頒發參與證書。
- (4) 比賽詳細議程以及本報名須知若有其他未盡事宜,或有任何變更或修改,則依 主辦單位公告為主。

陸、注意事項

- 一、參賽者無須另繳競賽報名費用。
- 二、每位參賽者需於指定時間內完成線上報到手續,逾時視同放棄競賽資格。
- 三、主辦單位得視情形修訂競賽規則並即時公告於活動網站,如遭遇不可抗拒之 因素,主辦單位有權終止競賽進行。

四、競賽期間禁止事項

- (1)於競賽中不得進行網路攻擊或干擾競賽等行為。
- (2)不得以任何方式干擾其他參賽者。
- (3)不得散播、與其它人交換解法或 Flag。
- (4)不得進行任何破壞競賽公平公正原則之行為。
- (5)於競賽期間如違反競賽規則或破壞競賽秩序,情節嚴重者得取消競賽資格。 五、參加本競賽活動者,視同同意遵守本競賽要點內所述之所有規定。

柒、活動時程

- 一、報名時間:109年5月13日上午10點至109年05月22日下午6點止。
- 二、錄取通知:109年5月30日前通知與公告。
- 三、競賽時間:109年6月7日(日)上午9點15分至下午5點30分。

捌、聯絡窗口

教育部資訊安全人才培育計畫推動辦公室專任助理:陳雯芳

活動與報名網站:https://ais3.org/mfctf/

連絡電話:(02)2733-3141#7677

e-mail: service@ais3.org