

教育部先進資通安全實務人才培育計畫

110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
國立陽明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、元智大學資訊工程學系
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安全的學習熱情，引導資安學習方向與目標。

貳、報名資格

未曾錄取參加本計畫主辦之 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，且對資安競賽有興趣的本國籍在校生。

參、報名時間及方式

- 一、報名時間：自 110 年 4 月 26 日上午 10 時至 110 年 5 月 3 日下午 6 時止，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 120 名，候補 15 名，最終錄取結果將於 110 年 5 月 14 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、時間：110 年 5 月 22 日(六)上午 9 時 30 分至下午 5 時 30 分。
- 二、地點：國立臺灣大學博雅館 102 教室(10617 臺北市羅斯福路四段一號)
- 三、競賽方式：解題型 CTF 競賽，關卡與比賽規則以當天說明為主。
- 四、參賽者須攜帶電腦設備，亦可攜帶競賽所需之各式電腦軟硬體工具或儲存媒體。
- 五、本次競賽與 110 年度新型態資安實務暑期課程 AIS3 2021 Pre-exam (辦理日程為 110 年 5 月 22 日至 24 日)，若學員有報名參加 AIS3 2021 Pre-exam，於 5 月 22 日參加完 MyFirstCTF 競賽後，**請繼續參與 22-24 日 AIS3 2021 Pre-exam 線上賽**。(AIS3 2021 課程與 Pre-exam 詳情請參閱 AIS3 官網：<https://ais3.org/>。)
- 六、競賽獎勵頒發原則說明如下：

(1) 依**解題**總得分高低，由「教育部資訊安全人才培育計畫推動辦公室」頒發獎狀，同分者以完成時間較短之隊伍為優先排名：

*金獎：3 名，獎狀乙紙。

*銀獎：3 名，獎狀乙紙。

*銅獎：大專院校 3 名；高中職五專生 3 名，獎狀乙紙。

*潛力獎：若干名，獎狀乙紙。

(2) 表現優異選手，經評審推薦，可優先錄取參加 110 年度新型態資安暑期課程。

(3) 若參賽分數未達評審標準，經決議，獎項名次得從缺。

(4) 參與證明：凡全程參與比賽者可頒發參與證書。

(5) 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、參賽者無需另繳競賽報名費用。

二、交通費補助：參賽者若非大臺北地區的學生，補助比賽當天往返臺北的長途交通費(如高鐵(限標準車廂)、火車、國道客運等)，需憑單據/票根實支核銷。

三、每位參賽者需於指定時間內完成報到手續，逾時視同放棄競賽資格。

四、參賽者需於報到時出示學生證。若身分查驗不符，將取消參賽者資格。

五、配合政府防疫政策，比賽現場將會嚴格控管人數及距離，並做好所有政府規定防疫措施，競賽期間參賽隊員可使用洗手間或至休息區飲用茶水，惟不得與他隊人員相互交談。

六、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或配合政府防疫政策，主辦單位有權調整或取消比賽。

七、參賽人員應於競賽結束後參加頒獎典禮。

八、競賽禁止事項

(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) 於競賽中請勿相互交談、不得散播或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) 競賽場地僅供參賽者及工作人員進入，參賽者如蓄意破壞競賽設備，應負賠償責任。

(6) 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。

九、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：110 年 4 月 26 日上午 10 時至 110 年 5 月 3 日下午 6 時止。

二、錄取通知：110 年 5 月 14 日前通知與公告。

三、競賽時間：110 年 5 月 22 日(六)上午 9 時 30 分至下午 5 時 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

連絡電話：(02)2733-3141#7677

e-mail：service@ais3.org