

# 戴夫寇爾股份有限公司 戴夫寇爾資訊安全獎學金 設立章程

Version 1.6 2024/9/10





## 宗旨

戴夫寇爾股份有限公司創辦人皆畢業於輔仁大學(以下簡稱本校),為回饋母校並培育未來的資安人才, 特別針對資訊安全研究成果出眾之學生發放獎學金,希望藉由此獎學金鼓勵學生積極投入資訊安全研究, 於未來共同投入資安產業,為台灣的資安環境貢獻一份心力。

## 名額及金額

每年提供本校理工學院之大學部與研究所學生共兩名,其他學院之大學部與研究所學生一名,全校共計三名。若其他學院名額從缺,並且理工學院有足夠之候選名單,則其他學院之名額可由理工學院遞補。 每名學生可獲得獎學金新台幣肆萬元整。若無符合資格之人選,該次獎學金可從缺,名額及金額不累計至次年度。若報名踴躍且候選人之申請文件皆顯示表現優異,戴夫寇爾股份有限公司有權增開獲獎名額。

#### 本獎學金之頒發順位如下:

- 1. 若分數相同時,優先考量從未獲得戴夫寇爾資訊安全獎學金之同學。
- 2. 若分數相同且皆從未獲獎時,優先考量資訊安全技術研究成果較豐碩之同學。

## 申請資格

- 1. 品行端正,操行成績在80分以上。
- 2. 學業平均成績 70 分以上。
- 3. 資訊安全研究成果優良者。

#### 申請文件

- 1. 本校獎學金申請表。
- 2. 本校前一學期成績單。
- 3. 學習資訊安全動機與歷程一篇,字數約 500~2000字,以 PDF 或公開部落格方式繳交。
- 4. 資訊安全技術研究成果,至少需從以下項目擇一繳交(繳交越多成果,分數越高):
  - 1. 研討會投稿結果:可針對資訊安全研究主題投稿於各大技術研討會,研討會包含但不限於HITCON、SITCON、COSCUP、MOPCON。
  - 2. 漏洞獎勵計畫成果:漏洞須揭露於各大公開計畫平台,風險等級須為高風險以上之漏洞,且不涉及非法行為。平台包含但不限於 HackerOne、Bugcrowd、HITCON ZeroDay。
  - 3. 弱點研究成果:可針對開源軟體或商業軟體進行弱點研究,須將弱點申請 CVE 弱點編號,並且該弱點之 CVSS v3 分數達到 7 分以上。
  - 4. 資訊安全比賽成果:比賽包含但不限於 <u>AIS3 MyFirstCTF</u>、HITCON CTF、資安技能金盾獎、 Aegis CTF 神盾盃、ACSC CTF、picoCTF、其他國際 CTF 競賽。僅參考決賽資格之獲獎成績。



- 5. 網路資安平台實作成果:於 OffSec Proving Grounds、PortSwigger Web Security Academy、pwnable.tw、pwn.college、Flare-On 等平台挑選其中一個平台進行練習,並且解題數量超過 10 題以上,同時提供至少一題的解題思路供評審參考。
- 6. 專業證照成果:取得 OffSec 相關證照,例如 SEC-100 (OSCC)、PEN-200 (OSCP)、WEB-200 (OSWA)、SOC-200 (OSDA) 或其他 300-Level 的證照。
- 7. 資安工具研究成果:將自行撰寫的資安工具發表到公開平台,包含但不限於 Bitbucket、GitHub、GitLab 等平台。
- 8. 技術文章發表成果:將已發表或未發表的資安技術整理成技術文章,並且發表在公開可存取的平台,如個人部落格、Facebook。
- 5. 社群經營成果,至少需從以下項目擇一繳交(繳交越多成果,分數越高):
  - 1. 校園資安社團,包含但不限於 NISRA、台科大資訊安全研究社等社團。
  - 2. 公開資安社群,包含但不限於 HITCON、CHROOT、<u>Deep Hacking</u>、<u>AIS3</u>、BambooFox、UCCU、TDOH、OWASP 等社群。
- 6. 導師、系主任、本校教授、外校教授或業界人士推薦函,至少需取得兩封以上推薦函。

#### 申請對象

本校所有大學部與研究所之在校生(含進修部)皆可申請。

#### 申請時間

由本校理工學院辦公室發函公告,每年5月1日至5月31日收件,同年6月30日前公布結果。

## 申請方式

資訊安全研究成果出眾之學生,經導師、系主任或業界人士推薦,並且繳交申請表、佐證等相關資料後, 由戴夫寇爾股份有限公司與本校理工學院遴選委員共同組成委員會核定之。條件不合格者不予通過。

本委員會須由戴夫寇爾股份有限公司派任至少三名、本校理工學院派任至少二名,共計至少五位委員共同 審核。理工學院以邀請具備資訊安全背景之在職教授或退休教授為優先,若仍無法找到評審委員,可請其 他系所具備資訊安全背景、資訊工程背景之在職教授或退休教授擔任委員。評選過程中,每份申請資料應 至少有三名委員給予評分,方得列入獲獎候選清單。