

# 2021 雲端運算暨 AWS Jam 國際技能交流賽

## 活動簡章

主辦單位：國立臺北大學教務處教學發展中心 ( AWS 雲創學院 )

國立臺北大學商學院

國立臺北大學資訊管理研究所

協同主辦：勞動部勞動力發展署技能檢定中心

台灣亞馬遜網路服務有限公司 (AWS Educate)

財團法人中華民國電腦技能基金會

活動宗旨：

過去國際間已經舉行過數屆 AWS Jam 競賽，包括 2019 年於俄羅斯喀山舉行的第 45 屆國際技能競賽(WorldSkills)，而今年 10 月 5 日至 10 月 8 日在萬能科大舉辦的第 51 屆全國技能競賽，亦將首次採用 AWS Jam 做為競賽項目之一。本校作為雲端運算國手的培訓單位，期望藉由培訓「國際技能競賽雲端運算」國手機會，舉辦全國首場 AWS Jam 國際技能交流賽，達到國手培訓、全國賽參賽選手熱身及提供未來選手體驗的多重綜效。

活動時間：110 年 9 月 25 日 ( 六 ) 13:00~17:00

12:30-13:00 報到

13:00~13:30 開幕式

13:30~16:30 競賽

16:30~17:00 頒獎及閉幕式

活動地點：國立臺北大學商學院演講廳 (三峽校區商學院 3 樓 313 室)

參加對象：

1. 本交流賽參考勞動部「全國技能競賽」之相關規定，若非第五十一屆全國技能競賽全國賽「雲端運算」職類之參賽選手，限民國 87 年 1 月 1 日以後出生者方可參加本次交流賽，以利參加明年第五十二屆之分區賽。
2. 若具學校教師身分則不受此年齡限制，以利推廣。

活動報名：即日起至 110 年 9 月 22 日中午 12 點截止，均採線上報名。

報名連結及相關公告請參閱 Facebook 粉絲頁「AWS User Group NTPU」  
(<https://www.facebook.com/NTPU.AWS>)。

交流賽活動須知：

1. AWS Jam 的技術難度較高，且為全英文實作題型，強烈建議參賽者需對 AWS 核心服務具備基礎程度的了解，例如：曾在校上過 AWS 相關課程或是接受過相關 AWS 培訓。
2. 試題內容涵蓋雲端運算的核心服務和知識、網路管理、系統管理、含資料庫在內的應用程式部署、系統安全等，範疇可參考「AWS Certified Cloud Practitioner」所提及的各項基礎服務。
3. 活動場地備有無線網路與插座，參賽者需自行準備筆記型電腦。
4. 由於參賽人數有限，本活動將於報名截止後公告於粉絲頁，以今年度全國賽參賽學校及曾參加過分區賽之學校為優先，並保留一定名額給全國師生以利推廣，敬請留意。
5. 本活動資訊將公告於 Facebook 粉絲頁「AWS User Group NTPU」(<https://www.facebook.com/NTPU.AWS>)，報名參加本活動視同同意本活動辦法及規範，主辦單位將具有保留修改、終止、變更活動內容細節之權利。
6. 為防止疫情擴散，請配合本校防疫措施：
  - 1) 參賽者及陪同者均須事先報名，並配合本校門禁管制事先申請訪客通行證，經實名登記後方得進入校園。
  - 2) 參賽者入場時需再次測量體溫、消毒手部，且須全程配戴口罩。

聯絡窗口：國立臺北大學資訊管理研究所陳冠翔

電話：0926522941，電子郵件：[s410684027@gm.ntpu.edu.tw](mailto:s410684027@gm.ntpu.edu.tw)