

# 2021 雲端職業證書挑戰賽 7 月 15 日開跑 歡迎學生踴躍參與

(圖/文 高級中等教育組 林茵睿)

## 2021 雲端職業證書挑戰賽

### AWS Educate Badge Competition

停課不停學

活動網頁

報名表單

「雲端運算」於 2016 至 2020 連續五年為領英 (LinkedIn) 需求最搶手之硬技能 (Hard Skill) 前兩名；根據統計，在美國持有 AWS Solutions Architect Associate 證照的 IT 人員平均年薪為 149,446 美元 (Global Knowledge 2020)，薪水高出同業 30% (Simplilearn 2021)。大數據、人工智慧與雲端等新技術已經開始被各行各業採用，從事軟體開發、雲端基礎架構部署、大數據分析、系統工程等等人才更加炙手可熱。想要凸顯個人履歷、增加面試機會，雲端技能將會是你未來不可或缺的一大優勢！

臺中市政府教育局、逢甲大學雲創學院、臺中工與Amazon Web Services (AWS) 將於2021年7月15日推出雲端職業證書挑戰賽，參加者可以免費修習 AWS Educate線上課程，學習雲端科技相關知識與應用。歡迎全台中職學生及大專校院學生，對於新興科技充滿好奇心與熱忱者，快手刀報名線上說明會，搶得先機！競賽期間每月將辦理線上職涯分享會，歡迎大家一探雲端職涯發展！

## 參與方法

- 1 參與線上說明會掌握挑戰賽最新資訊
- 2 透過AWS Educate平台註冊學生帳號  
<https://aws.amazon.com/tw/education/awseducate/>
- 3 在7月15日至11月30日止完成及獲取最多的徽章

※ 每月將舉辦線上職涯分享會

## 獎項

### 個人獎

積分最高者

- 大專校院組
- 高中職組



### 校際獎

熱烈參與獎、推廣成效獎

- 大專校院組
- 高中職組



※ 得獎者可獲競賽獎狀/獎金/AWS Logo獎品，獎項將陸續公布，請持續關注活動網頁。

## 線上說明會

- 場次一  
2021/07/09(五)  
下午 3:00 - 4:00
- 場次二  
2021/07/13(二)  
上午 10:00 - 11:00

指導單位： 教育部國民及學前教育署  
K-12 Education Administration, Ministry of Education

主辦單位： 臺中市政府教育局  
Education Bureau, Taichung City Government

逢甲大學雲創學院  
FCU Cloud Innovation School

臺中市立臺中工業高級中等學校  
Taichung Municipal Taichung Industrial High School

協辦單位： aws educate

逢甲大學跨領域設計學院  
逢甲大學推廣教育處  
逢甲大學企業資訊系統研究中心

聯絡信箱：[fcucis@mail.fcu.edu.tw](mailto:fcucis@mail.fcu.edu.tw)  
聯絡電話：(04)2451-7250 #2448 #2415



受疫情影響，全世界的學習方式正朝向雲端自主學習與遠距教學，教育部國教署自 106 年起透過前瞻基礎建設計畫補助全國設置「新興科技區域推廣中心」，希望讓全國學校師生及早了解 AR／VR 虛擬實境、AI 人工智慧、IoT 物聯網、雲端服務、智慧機械等新興科技議題，培養與世界接軌的人才。「2021 雲端職業證書挑戰賽」7 月 15 日也將正式開跑，歡迎各界學生踴躍參與。

今年由中投區「新興科技區域推廣中心」學校臺中高工、臺中市政府教育局、逢甲大學及 AWS 亞馬遜網路服務公司共同舉辦「2021 雲端職業證書挑戰賽」，鼓勵學生自主學習，並與在地產業及 AWS 亞馬遜世界級雲端網路服務合作。藉由長達 4 個月的雲端課程規劃，讓學生在「停課不停學」的情況下，由淺而深地了解雲端在各行各業的實際應用，透過講座、諮詢服務、企業專題影片等多元形式，啟發學生在競賽過程中的創意與靈感，7 月 9 日及 13 日辦理的 2 場線上說明會，首場吸引超過 500 人報名，反應熱烈。

「2021 雲端職業證書挑戰賽」結合亞馬遜網路服務公司的資源，參加學生可以免費優遊探索 AWS Educate 線上課程，學習雲端科技相關知識與應用。競賽期間每月都會辦理線上職涯分享會，藉由職人提供經驗，讓學生創造自己的學習脈絡，作為未來學群選擇的參考及產出個人專屬學習歷程檔案，同時又能和來自全國的同學觀摩學習，爭取獲得業界體驗實習機會，以及參加亞馬遜網路服務公司所舉辦雲端人才培訓營隊。

國教署表示，今年已在全國設置 12 所新興科技遠距示範服務中心，臺中高工以「工業 4.0 智慧製造」為主軸，打造智慧機械實驗教室及虛擬實境體驗教室，結合中投區南投高中、竹山高中等促進學校，共同推動相關課程與研習。未來將規劃更多雲端線上課程，融入校內多元彈性學習時數課程中，並推廣到偏鄉學校，讓更多學生能參與學習。