

加入 AWS Educate 培養雲端技能

因應市場對於雲端技術專業人才的需求日漸提高,AWS Educate 特別為下一代的 IT 和雲端專業人士提供一個學習管道。AWS Educate將為學生 (年滿 14 歲*) 及教職人員免費提供功能強大的工具、資源和 AWS 促銷積分,協助這些人士加強雲端領域知識,以提高雲端技能學習成果。

歡迎您加入這項計畫,與超過 1500 所機構和數十萬名學生一起遨遊這個雲端技術加強平台及課程,探索前途無限光明的雲端職涯!

請造訪 www.awseducate.com 了解更多資訊。



aws educate 加入 AWS Educate 為雲端技能做好準備



學生人士

Cloud Career Pathway (雲端就業途徑)可以讓學 生在四大專業領域(Software Developer, Cloud Architect, Analytics and Big Data, and Operations/Support Engineer) 中多種學習途徑 上自訂進度,充分發揮自己的雲計算知識。每個 途徑都包含教學內容、測驗和最後的期末專案。 完成學習後,學生可以獲得 AWS Educate 結業證 書或 AWS Educate徽章。年紀較輕的學生(14-17 歲) 可以獲得基本的雲端訓練課程, 而所有學生都 可以使用 AWS 資源進行練習。



YOUR JOURNEY to

Pathway graphic — the journey through Educate



教職人員及教育機構

教職人員可以使用 AWS Educate 線上教 育平台及其所提供的工具,將 AWS 雲端 技術整合到自己的課程中。教授、助教和 其他教職人員可以取得各種教學資源,包 括 AWS 技術、設計課程所需的開源資料、 培訓資源、AWS促銷積分,以及專業人士 培育機會。此外,教職人員也能使用專用 的 LTI 和 LMS 整合工具。



Landing page for Educator Portal



招聘人員及人資公司

提供雲端、技術性工作及實習工作的公司,可以 註冊加入 AWS Educate 徵才公佈欄,張貼徵才 公告、搜尋由數十萬名 AWS Educate 會員組成 的人才庫。人資公司也能運用 AWS Educate 獲 得品牌合作機會。公司也能在張貼求才及實習工 作時指定特定的雲端就業途徑(Cloud Career Pathway),找到最適合的求職者。





AWS Educate 會員權益



教職人員	學生 (18+)
------	----------

AWS 積分 (需每年續約)	AWS 帳戶:每位隸屬於會員機構的教職人員可獲得至多\$200 美元的 AWS 積分;每位非會員機構的教職人員可獲得\$75 美元的 AWS 積分 入門者帳戶(AWS Educte Starter 帳戶)*:每位隸屬於會員機構的教職人員可獲得\$150 美元的 AWS 積分;每位非會員機構的教職人員可獲得\$50 美元的 AWS 積分	構的學生可獲得至多 \$100 美元的 AWS 積分;每位非會員機構的學生能獲得\$40 美元的 AWS 積分 • 入門者帳戶(AWS Educte Starter帳戶)*:每位隸屬於會員機構的學生可獲得\$75 美元的AWS積分;每位非會員機構的學生可獲得\$30 美元的AWS積分	入門者帳戶 (AWS Educate Starter帳戶)*: 每位隸屬於會員 機構的學生可獲 得\$50美元的 AWS積分;每位 非會員機構的學 生可獲得\$30美 元的AWS積分
AWS 培訓	 線上實作課程 可使用 AWS Technical Essentials 線上培訓課程(價值\$600美元) 享有AWS認證培訓及測驗報名費 50% 折扣 	。 線上實作課程 。 使用 AWS Technical Essentials 線上培訓課程 (價值\$600美元)	
Curated Content	免費使用 AWS 依工作專 業領域設計的課程及內容	可自由選擇雲端就業途徑 (Cloud Career P 有多達30個小時以上的學習內容 AWS 課程及內容·免費使用用於家庭作業、實驗室或自主學習 獲得展現雲端技術的數位徽章	athway)·每條途徑 · 雲端運算基礎知識的 自訂進度學習課程 · 包含有趣的互動內容
			和知識考核的 Cloud Literacy Badge (雲 端能力徽章)
其他工具	教職人員線上教育平台可 獲取 AWS 技術、開啟開源 資料、AWS促銷積分、專 業人士開發機會和其他工 具	提供學生線上平台,讓學生能存放學習專程提供 AWS Educate 徵才公佈欄,讓年滿 尖科技公司的徵才通報	

^{*}入門者帳戶(AWS Educate Starter帳戶): 無須綁定信用卡即可使用Starter帳戶‧但相對的資源較少(請參考下方圖表)。當您用盡帳戶中的餘額時‧該帳戶將被關閉且該帳戶中正在運行的服務或其他資源也將會遺失。



AWS Educate 使用案例

工作能力培育	課程培育	雲端技術培育	黑客松 (Hackathon)
雲端就業途徑 (Cloud Career Pathway) 提供 特定技能所需要的訓練	教職人員可以從課程 資料庫中選取內容來 打造課程	會員可以體驗免費的 線上實作課程、數白 小時的學習內容,以 及價值600美元的AWS Technical Essentials課 程,以培養專業技能	學生可以免費註冊並獲得至多\$100 美元的AWS積分,經常受到參與黑客松的學生歡迎(Hackathon)

AWS 客戶使用AWS Educate 的成功案例



「Cornell Tech (康乃爾理工學院)是致力於在學術與產業間尋求激盪創意的革命性研究單位,因此我們非常高興能夠成為第一批使用 AWS Educate的高等教育機構。Amazon為了促進雲端相關學習而推出的內容、訓練和教職人員整合,絕對是我們創業計畫中的最大成就。」- Greq Pass,康乃爾理工學院,創業中心總監

Yonsei University (延世大學) 為韓國最負盛名的大學之一,將為近 2,000 名學生介紹 AWS Educate,作為 其教學課程中的一部分。AWS Educate 能提高學生的雲端運算技能、協助學生獲得就業相關專業能力,促 進大學達到其教學目標。

Columbia Institute of Technology (BCIT·不列顛哥倫比亞理工學院) – 為加拿大規模最大高等教育工藝學校之一。 其運用 AWS Educate·搭配 AWS 促銷積分使用線上實作課程內運算資源·培育學生的雲端職涯能力。從理論轉變為實際演練的這些練習·有效協助學生培養畢業後進入職場所需要的技能。





Santa Monica College (聖塔莫妮卡學院) 與 AWS Educate 結盟成為合作夥伴,協助建立雲端運算認證 (Cloud Computing Certification)。根據 Los Angeles Business Journal 的報導,課程內容著重於雲端運算的基本知識,並且在計畫推出的第一天,報名此課程的人數即告額滿



Carnegie Mellon (卡內基美隆大學) 成功應用 AWS Educate為教職人員提供資源達成促進雲端相關學習成果。「我在卡內基美隆大學開設的課程中,無論是面對面授課或者遠距環境教學,每年大約會有 500 位學生使用 AWS Educate,並且還有超過 20 位教職同仁使用AWS Educate進行教學。AWS Educate 已為我們的課程帶來徹底的改變。學生們會處理來自真實世界的資料、專案與基礎架構來獲取實務經驗。」- Dr. Majd Sakr,卡內基美隆大學電腦科學系教授