

PolyU SPEED 三位學生獲 SAS 專業認證 為履歷加分

撰文：賴明英

出版：2019-09-18 07:00 更新：2019-09-18 07:00



近年政府積極推動香港成為「智慧城市」，人工智能、大數據（Big Data）及雲端運算等，不但是資訊科技業界重要一環，更是發展智慧城市的必要技術，市場對相關專才求才若渴。香港理工大學專業進修學院（PolyU SPEED）開辦的應用科學（榮譽）理學士（統計及數據科學）課程，培育數據分析專才，裝備學生成為創科人才。今年，該課程有三位學生於半年內順利考獲 SAS Certified Base Programmer for SAS 9 及 SAS Certified Advanced Programmer for SAS 9 專業資格，為日後事業發展畫下重要一筆。

攝影：龔嘉盛



PolyU SPEED 應用科學（榮譽）理學士（統計及數據科學）課程講師魯文鋒博士、學生吳文楚、王駿傑及許秀文，以及高級講師吳美蘭博士

考獲 SAS Certified Base Programmer for SAS 9 及 SAS Certified Advanced Programmer for SAS 9 專業資格的三位同學當中，吳文楚（Delta）和王駿傑（Keith）曾修讀編程學科，許秀文（Katie）則未曾受過相關訓練。能於短時間內通過考試，他們均表示十分驚喜，老師也感到相當欣慰。

數碼資訊時代 大數據分析成必備技能



高級講師吳美蘭博士及講師魯文鋒博士表示，PolyU SPEED 重視畢業生的就業能力，課程內容引入先進的 SAS 分析工具和服務，學院亦提供一系列 SAS 分析工具，包括 Base SAS、SAS Enterprise Guide 及 SAS Enterprise Miner 等，幫助學生掌握進階數據挖掘及分析技能。魯文鋒博士說：「近年數據分析愈趨重要，金融服務業、電訊業、市場營銷、旅遊業及政府部門等，都要求員工擁有應用 SAS 分析工具的專業技能。」吳美蘭博士補充：「本地不同院校都有提供數據分析課程，我們相信 PolyU SPEED 在課程內容引入 SAS 分析工具，能務實地加強學生的專業技能，滿足社會需求。」

備試工作坊+實習 裝備學生成為專才

PolyU SPEED 課程設計重視理論和實踐，為學生提供良好的訓練，教授一系列數據管理及分析軟件，包括 SAS、Python、R、Microsoft Excel (VBA)、Tableau、Microsoft Power BI 及 SQL Server。另外，PolyU SPEED 更針對 SAS Certified Base Programmer for SAS 9 及 SAS Certified Advanced Programmer for SAS 9 兩個專業資格提供備試工作坊，三位通過考試的同學都有參加。Delta：「現在公司聘請資訊科技人員時，大多要求應徵者懂得運用 SAS 軟件，一紙證書能證明你具備相關技能，比其他畢業生更具競爭力。」



Katie（中）說半年內考獲兩張證書是意外收獲。

盈科企業方案（PCCW Solutions）、益普索（Ipsos）及尼爾森（Nielsen）等。Katie 實習時負責協助分析建築項目數據並安排工程進度，「實習讓我得以將數據統計和分析技能學以致用，確立事業發展方向。」

三位同學都認為課程教授基礎知識和實用技能，亦涉獵到數據運算和分析，讓他們在踏足社會前能夠掌握數據分析軟件的運用。Katie：「課程培訓我們的分析能力、啟發批判思考，為投身不同工種做好準備！」

PolyU SPEED 應用科學（榮譽）理學士（統計及數據科學）課程

了解更多：<https://www.speed-polyu.edu.hk/appliedscience>