

[2020 DSE應試攻略](#) [港大測量學課程資訊日](#) [大學道](#) [生物醫學工程](#) [數據科學](#)

[明報升學網](#) > [Jupas](#) > [城大數據科學學院課程 育才迎新時代](#)

數據科學

大數據

城大數據科學學院課程 育才迎新時代

📅 2020年02月10日 📍 CityU, 香港城市大學, 數據科學, Data Science, 城大數據科學學院課程, 城大, 大數據



近年「數據科學」一詞成為業界的關鍵字，皆因其應用可涉獵衣食住行，與人們生活密不可分，各企業對數據科學相關人才的需求急增。香港城市大學數據科學學院為本港首間專注研究數據科學及應用的學院，提供學士、碩士及博士學位課程，供有志從事數據科學相關工作的人報讀。



▲數據科學及大數據為社會新趨勢，相關人才炙手可熱。（相片由香港城市大學提供）

美國及內地作為「數據科學」的表表者，這方面的應用已領先全球。雖然本港起步較慢，但各方面體制有良好基礎及優勢發展大數據及數據科學相關技術。城大數據科學學院院長秦泗釗教授提到，本港是國際金融中心，醫療及法律系統健全，在這些基礎上發展數據科學技術有助在金融、醫療及法律方面達到新高度，有利相關人員做出更合理的決策。加上本港人口及人才密集高，適合發展知識型數據科學相關職業。

相關文章

- 新型冠狀病
- 城大數據科
- 香港大學測識專才業界
- JUPAS 2021 爭1學額
- 【提提你】

最新文章

- 打穩語文基管齊下栽培
- 新型冠狀病
- 城大宣揚關校園
- 香港大學測識專才業界
- 城大SCOPE課程 助您損

欄目



▲秦泗釗院長看好數據科學前景，認為對香港長遠經濟發展有良好影響。（相片由香港城市大學提供）

加強培訓學生 滿足社會需要

秦泗釗院長為城大數據科學學院新任院長，上任後為學院帶來新的發展方向。秦泗釗院長對於人才的培訓非常重視，他期望數據科學學院可與其他學院合作，從本科開始啟動「跨學科複合型人才培養計劃」。「所謂的複合型人才是指，學生要有良好的數據科學基礎，另外亦需以雙主修或副修形式，選擇一項數據科學外的領域，如醫療、金融、經濟及法律等學科，學習利用數據科學解決其他學科的實際問題。」另外，學院未來會與海外院校相關學科進行學生交換計劃、聯合研究項目，加強院校之間的合作；亦會讓學生到數據科學技術較為領先企業及需要數據科學人才的政府部門進行實習。

秦院長補充，作為全港第一間數據科學學院，學院有責任引導社會對數據科學有更深入的认识，讓大眾充分知道現有的機構，包括政府、金融、醫療機構等，各行業均需要數據科學及大數據人才，並非只局限於Google及Amazon等科技巨頭。在供不應求的情況下，修讀數據科學相關課程的學生前景佳。