



空間數據科學及智慧城市(榮譽)理學士組合課程 (土地測量及地理資訊學)

BSc (Hons) Scheme in Spatial Data Science and Smart Cities
(Land Surveying and Geo-Informatics)



課程編號: **JS3130**

學系資訊:

網址: www.polyu.edu.hk/lsgi

Facebook: LSGI.PolyU

WeChat: PolyU-LSGI

聯絡我們:

土地測量及地理資訊學系

Department of Land Surveying and Geo-Informatics

電話: 852 - 2766 5968

電郵: lsdept@polyu.edu.hk

地址: 紅磡香港理工大學Z座南翼ZS621室



YouTube:



JS3130



BSc (Hons) Scheme in Spatial Data Science and Smart Cities
(Land Surveying and Geo-Informatics)

空間數據科學及智慧城市(榮譽)理學士組合課程
(土地測量及地理資訊學)

2023年9月入學

The ONLY Land Surveying and Geo-Informatics
Bachelor's Degree Programme in Hong Kong
全港唯一土地測量及地理資訊學學士課程

常見問題
FAQ



常見問題



1. 空間數據科學及智慧城市(榮譽)理學士組合課程(JS3130)的特色?

- 修畢本課程，學生將獲土地測量及地理資訊學(榮譽)理學士學位。組合課程下，於二年級時，學生可選第二主修「人工智能和數據分析」AI and Data Analytics (AIDA)，延伸課程包括大數據、人工智能、機器學習及智慧城市應用等高階學科。
- 本課程為全港唯一跨學科的土地測量和地理資訊學學士課程，學生將修讀有關空間數據科學和智慧城市等的基礎知識，並延伸至不同的應用領域及就業市場，例如測繪、工程測量、地下管線成像與診斷、運輸和物流等。



2. 土地測量及地理資訊學學士課程的特點?

- 本系研究成果在全球同類學科評估中，乃屬頂尖水平。
- 課程獲得香港測量師學會、英國皇家特許測量師學會等專業團體的認可，畢業生可參與相關培訓及考核，以獲取土地測量師的專業資格。
- 由於沒有其他院校畢業生的競爭，畢業生的就業機會充裕，近年畢業生就業率(包括繼續深造)達100%，投身於測繪、工程測量、交通、城市規劃、資訊科技、房地產、環境、基礎設施監測等。
- 每年，約四成的學生獲機會到海外(包括美國、加拿大、瑞典、德國、芬蘭、英國、澳洲、新加坡、日本等)，作交換生或進行暑期實習，大學亦設獎學金，鼓勵及支持學生往海外、中國內地及台灣等地交流。



意大利交流團

3. 課程收生人數及聯招(JUPAS)成績?

課程編號:	JS3130
組合名稱:	空間數據科學及智慧城市(榮譽)理學士組合課程
學位課程:	土地測量及地理資訊學(榮譽)理學士
收生人數:	39
入學平均成績:	HKDSE任何最佳5科成績 2022年: 21.9 2020年: 22.7 2021年: 21.5

4. 課程收生要求及面試安排?

- 以下學科為計算分數權重最高的科目：
英文、數學、數學(延伸部分 - 微積分及統計學)、數學(延伸部分 - 代數及微積分)、物理、組合科學(包含物理科)、綜合科學、地理、資訊及通訊科技。
- 九成以上入讀的學生把本課程選擇列於「組別Band A」。
- 部份「組別Band A」的學生於文憑試成績公佈後會被邀請參加面試。



5. 學生是否需要進行暑期實習? 實習期間，有沒有工資?

所有學生均需進行最少一次的實習，他們可選擇到私營公司或公營機構進行。不少政府部門及私人機構每年透過學系提供相關實習機會予學生，如天文台、地政總署、土木工程拓展署、MTR等。實習的工資由公司自行釐定，本地實習工資約每月港幣\$9,000-10,000。

6. 近年課程的畢業生的平均收入多少及就業範疇?

畢業生平均入職薪金 (港幣)	
2021年	2020年
\$21,101	\$20,592



2021年畢業生就業範疇

