

INFINITE POSSIBILITIES

內地本科招生簡介

目錄

- P1 同一科大 無限可能
- P3 頂尖學府
- P5 香港 亞洲首選升學城市
- P7 年輕 領先 國際化
- P9 創想 實踐
- P11 校園快樂幫
- P13 規劃未來
- P15 靈活學習
- P17 多元課程
- P19 收生要求







型洲頂尖大學 (QS亞洲大學排名 2011 - 2013

___ 畢業生就業能力(大中華地區)

全球排名第18位

2013年全球就業能力調查, Emerging (法國) & Trendence (德國)

QS 亞洲大學排名2014

#8 社會科學與管理

#8 工程與科技

#11 自然科學

#12 生命科學與醫學

#34 全球頂尖大學 QS全球大學排名 2013

QS 全球大學排名2014

#11 計算機科學與資訊系統

#11 電機工程與電子工程

#12 土木及建築工程

#15 生命科學與醫學

#19 統計及運籌

#19 化學

∠ **** ****

#20 機械、航空及製造工程

#25 環境科學





香港

亞洲首選升學城市

1

位處亞洲中心

中國南方門戶

自然美景環抱國際都會

全球最安全城市之一

全球最佳運輸網絡

中西文化交融

小時 車行:直達深圳

40片 海灘:遍佈港九新界, 縱情暢泳、滑浪、享受日光浴

5小時 飛行航程:直達亞洲各國

40% 土地為郊野公園: 大片蒼翠山林近在咫尺





#1

全球頂尖年輕大學 QS全球年輕大學排名2013

1991年創校

#1

香港首間研究型大學

首間本地大學專設本科生研究計劃

首間本地大學 專設有學生管理投資基金

首間本地大學在港推行在線課程

\$100萬港元

香港科技大學每年舉辦 「100萬元創業計劃大賽」 推動創業精神及文化 國際化

580+教授 **100**%

獲頂尖研究型學府博士學位 來自世界30多個國家

學生來自全球 50多個國家

(8,800名本科生,4,200名研究生)

全球超過250間院校訂有交換生協議

超過40%本科生參與海外交流

每學年**750**名來自世界各地本科交換生在香港科大交流學習



創想 實踐

想像與行動



學生們對未來有宏大的志向。達成理想端靠決 心與毅力。擁有這些素質的香港科大同學組織 了以下的活動:

Y-Talk

香港科大學生與同學分享自己熱切追求的目標與抱負,激勵同學對生命的熱愛、培養對世界的好奇。

TEDx**H**K**U**S**T**

香港科大學生是將全球知名講座「TEDTalk」 (Technology, Entertainment, Design的縮寫,即 技術、娛樂、設計)首先引進香港大專院校。

UST Great Minds

香港科大學生每年自發籌辦的創意講座:由科大學生票選10位科大教授、每人10分鐘時間、 述説他們的10個新奇主意。

學生創業



你想過開拓屬於你自己的事業嗎?香港科大為學生提供有關培訓及資源,幫助學生創業。

E-Academy

幫助同學計劃、創立及管理新創企業。 E-Academy為學生提供系統性的培訓、建議及 指導,從構想創業方案、資金籌募,一步步 幫助學生創業。

「好好利用你的時間去拓展你的才能。香港科大能引領你到達你從未想像過的地方。」

Benoit TRAVERS (法國)

工商管理學士 (營運管理學)(大二)





課程外的體驗



只有衝出課室,實實在在參與工作,才會將書 本知識化為實際技能。

本科生研究計劃 (UROP)

香港科大本科生研究計劃讓同學有機會參與香港科大教授進行的最前沿科學研究。同學亦有機會參與世界頂尖研究學院的研究項目,如麻省理工學院(MIT)、劍橋大學、歐洲核子研究組織(CERN)及普林斯頓大學。

在比賽中學習

香港科大學生喜歡接受挑戰及參與比賽。香港 科大團隊經常在國際性比賽中勝出。

「本科生研究計劃讓我知道我能夠憑藉自己的能力,把世界變得更美好,這給予我極大的滿足感。UROP不但讓我能夠學習研究,更能在過程中與一直支持你的教授建立深厚的友誼。」

劉源(中國)

理學士 (化學)(大四)



服務中學習



同學透過社區服務學習。

香港科技大學侍學日

這是香港科大每年舉辦為期4天的活動,超過 1,000位同學、教授、職員與家人一同參與各種 各樣的社區服務,回饋社會。

HKUST Connect

匯聚一群具有公民意識的學生,發起「服務與學習項目」(Service Learning Program)以解決社區的真正需要,激勵更多同學投入社區服務。

「我參加過為期一週的柬埔寨服務團,那次 經驗讓我意識到服務的意義。透過付出關 懷與愛心,我們實際上得到更大的回報。 我會藉著我的努力及力量,除了服務柬埔 寨的小朋友,繼續擴展到其他地方。」

劉暢(中國)

工商管理學士 (環球商業)(大二)











p12

校園快樂幫



4,000+ 500-

「歡迎來到香港科大這個社區。這裡的 每一個人,都將創意及變化帶進這個美 麗的校園。」

Elisabetta SORRENTINO (意大利)

工商管理學士(大二)

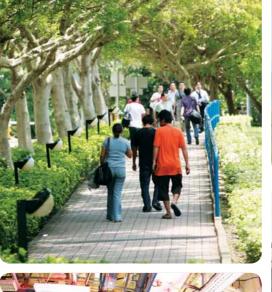




100+

同學自發組成的 學生社團











「在香港科大讀書,使我更有抱負 更勤奮、更對將來充滿憧憬。」

Petar Zdravkov PETROV (保加利亞理學士 (環球中國研究) (大三)





多姿多彩的藝文 校園,如每年一 度,校內師生及 職員共同參與的 夏日歌舞劇



「前來香港科大是我人生中的重大 經歷,我希望你能盡情享受這裡的 一切。」

Chirag AMBEKAR (印度)

工學士(電子工程學)(大三







規劃未來

把握在香港科大為你提供的各種各樣機會,豐富自己的經驗和知識,昂首踏步青雲路。



國際經驗

美國麻省理工學院

香港科技大學為學生提供眾多出外交流學習、接觸不同文化的機會,開闊學生的國際視野。香港科大「本科生交換計劃」的規模龐大,在亞洲區高等學府中位居前列。目前,香港科大約40%本科生可以交換生的身份,到全球超過**250**所著名學府交流學習一至兩個學期。未來,我們希望**50%**本科生能夠參與海外交流學習。**250+**所與香港科大簽訂交換協議的院校,包括:

英國劍橋大學	美國康乃爾大學	日本京都大學
美國哥倫比亞大學	美國哈佛大學	韓國浦項工科大學
美國華盛頓大學	英國華威大學	新加坡南洋理工大學
美國普林斯頓大學	美國柏克萊加州大學	新加坡國立大學
瑞士蘇黎世聯邦理工學院	澳洲新南威爾斯大學	韓國首爾大學
加拿大西門菲莎大學	美國加州大學洛杉磯分校	德國阿亨工業大學

英國倫敦大學學院

美國普渡大學

實習計劃

64% 學生參與香港、內地及 海外實習計劃

70%

學生表示實習計劃有助就業

香港科技大學為本科生提供廣泛的實習 計劃及多元化的事業拓展活動,讓學生 鍛鍊工作能力、提升競爭力,並協助學 生探索未來就業路向,為將來投身社會 作好準備。

「創業就好像進行科學實驗:你需要找到問題所在,大膽假設,小心求證,反覆嘗試不同的解決方案。」

郭正光

雷克系統有限公司合夥創辦人及行政總裁 理學士(物理學)(畢業年份:1998)





香港科技大學就業中心獲選為2013年香港最佳就業中心



「經歷過不同的嘗試與失敗,現在我們能夠簡單用手操控DJI Phantom無人架駛直昇機,實現困難的飛行工作。」

注達

大疆創新DJI Phantom創辦人及行政總裁 工學院(電機工程學)(畢業年份: 2005)



「亞洲經濟繼續穩定發展,現在是加入的 最好時間。只要勇敢嘗試而表現出色, 便會有豐厚的成果。」

Sagar Nilesh SHAH 瑞士信貸集團科技分析師 應用程式開發

工學士(計算機科學)(畢業年份:2012)





p16

靈活學習





[商管理學院

田學院

香港科技大學設有4個學院以 及跨學科課程,為本科生提供

35個本科課程

跨學科課和

廣博課程

本科課程由四個部分組成,為不同學院的學生提供廣博的通識教育,為學生打好根基。

 第一年
 第三年
 第四年

 大學核心課程
 學院基礎課程

 主修或副修課程
 自由選修課程

大學核心課程

大學核心課程有超過 **250 種科目**,其中包括藝術、人文及文化等方面。核心課程旨在為同學建立廣闊的知識基礎、認識自己及實踐理想、服務社區從而促進社會發展。

靈活選修制度

超過 1,000 種課程組合





多元課程

課程選擇

香港科大採用學院制收生,申請人可選報右方 六個課程選項中其中一項。同學完成首一至兩 年的大學核心課程和學院基礎課程後,方從其 所屬學院中挑選一門主修課程,或選擇修讀雙 學位課程或跨學科課程。



理學院	工學院	工商管理學院	人文社會科學學院
› 理學 › 國際科研	› 工程學	› 工商管理 › 環球商業管理	› 環球中國研究: 人文及社會科學

申請一經遞交,將不能更改選擇。建議申請人於確認遞交申請前,仔細閱讀課程介紹。

理學院

申請選項		主修課程
> 理學 理 學	理學士	生物化學及細胞生物學
> 國際科研		生物科學
		生物科技
		化學
		環境科學
		數學
		數學及經濟學
		物理學

工學院

申請選項		主修課程
工程學工學士		化學工程學
理學士		化學及生物分子工程學
		化學及環境工程學
		土木工程學
	土木及環境工程學	
	計算機工程學	
	計算機科學	
		電子工程學
	工業工程及工程管理學	
		物流管理及工程學
	機械工程學	
		航空航天工程學*
	理學士	計算機科學(雙主修課程)

^{*}預計於2015-16學年開辦

工商管理學院

申請選項		主修課程
> 工商管理	工商管理	經濟學
> 環球商業管理	學士	財務學
		綜合商業管理學
		環球商業管理
		資訊系統學
	管理學 市場學	管理學
		市場學
		營運管理學
	理學士	專業會計學
		經濟及財務學
		計量財務學



申請選項		主修課程
› 環球中國研究: 人文及社會科學	理學士	環球中國研究: 人文及社會科學

雙學位課程/跨學科課程

學生於修畢首年本科課程後,可申請修讀雙學位課程或跨學科課程。

雙學位課程		
科技及管理學雙學位課程 (修讀年期為五年)		
跨學科課程		
風險管理及商業智能學		
環境管理及科技		



副修課程

- 創業 • 精算數學
- 生物科學
- 資訊科技

• 環境持續發展與管理

- 生物科技 •化學
 - 科技管理 設計
- 數學
- 商業 • 環境科學
- 物理學
- 航空工程
- •人文學 • 通識研究
- 生物工程

• 中國研究

• 社會科學 ·工程管理與法律



收生要求

報名及錄取程序

香港科技大學在內地實行獨立招生,並不參加統招。凡參加當年國家統一高考的考生(包括複讀 生),必須以「內地高考考生」身份直接向香港科技大學遞交入學申請。

申請人應按以下程序,直接通過香港科技大學網上申請系統遞交入學申請。註

通過香港科技大學網 上申請系統建立報名 登入報名帳戶填寫個 人資料、課程選擇、 高考資料等

通過網上申請系統繳交 申請及評審費(港幣450 元),上載所需補充文 件,並確認遞交申請

通過網上申請系統補 交高考號(必須於六月 十一日前完成)



根據國家教育部規定,獲得香港自主招生院校錄取的學生,內地統招高校將不再予以錄取。獲 香港科技大學錄取的同學,繳納留位費以確認接受錄取後,其姓名與高考考生號將呈交教育部 及相關省市招生辦公室,而該生將不再具備獲內地統招高校錄取的資格。

註:香港科技大學並沒有委托任何人士或中介機構為本校進行招生報名或錄取工作

錄取標準

- 2015年國家統一高考成績;及
- 香港科技大學英語面試評核

香港科技大學將根據當年實際申請情況,釐定各學院的面試分數要求。申請人之高考成績凡達 到所選學院的面試分數線,便會獲邀參加該學院的面試。

香港科技大學希望錄取的學生,不但學業成績優異、思想活躍,更須具備優秀領導才能、持開 放態度,並勇於接受不同的挑戰。

面試以小組討論形式進行,以英語為溝通語言但並非英語口試。面試教授會著重觀察同學的心 理素質、邏輯及分析能力、應對與溝通、對自身的了解、以及對各類不同事物的興趣、看法 與見解。面試時,同學闡述理念觀點立場要言之有物、條理清晰、邏輯分明,並在小組討論的 互動中展現自己、尊重他人。

招牛名額

香港科技大學以擇優方式錄取,並非採取計劃招生,各省市招生名額不設上限。

2015年招生人數:約150名

網上申請系統 https://www. ab.ust.hk/ applyUG

6月11日

六月下旬高考成績發布後: 盡快通過網上申請系統填報 高考成績,以便大學決定同 學面試資格

高考成績達本校相關面試分 數線之申請人將獲邀參加六 月底的面試(面試詳情將另 行公布)

取錄結果將於面試結束後至七月上旬 公布,同學會同時得知是否獲發入學 獎學金

費用

内结及领带	e alle
申請及評審	員

港幣450元

(付款方法請參閱http://join.ust.hk/ mainland)

每學年港幣12萬元 (分兩期在學期開始前繳交)

宿費*、生活費及雜費 每學年約港幣5萬元

* 非本地本科生均獲香港科技大學保證提供首兩學年的校內住宿。其後住宿申請,將與全 體本科生統一審查和分配。大學會為需要安排校外住宿的同學提供協助。校外住宿每月 費用平均為港幣五千元,不包括雜費。



獎學金

香港科技大學設有多種入學獎學金,嘉勉高考成績卓越、並在入學 面試表現突出的同學。大學不會預先設定獎學金名額或比例,將根 據當年申請同學的素質統一評定,同學毋須另行申請。





聯絡查詢

- ♠ join.ust.hk
- msp@ust.edu.hk

本科招生及入學事務處

- ◆香港九龍清水灣香港科技大學學術大樓4006室
- **)** (852) 2358 8384 **(852)** 2358 2536

