



香港資優教育學苑
The Hong Kong Academy for Gifted Education

C3TEC001D
(代幣課程)

創新科技課程 (程度三)

香港資優學生大灣區 創新科技考察之旅

政賢力量導師



2023年6月29日
正午**12**時截止報名

2023年7月19日
報名結果發佈

預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

1. 多角度瞭解國家規劃及大灣區的最新創科產業發展；
2. 反思香港在國家「雙循環」戰略中的角色與定位；
3. 增強對國家民族的歸屬感和責任感；
4. 提高對國民身分的認同。



◆ 課程簡介

青年是社會的未來，為了提升資優高中學生對國家的認識，加深對大灣區內地城市發展現況的了解，「香港資優學生大灣區考察交流計劃」將帶領香港資優學生親臨大灣區內地城市考察，透過一系列的配套培訓、參觀拜訪、交流座談等活動，包括參觀創新創業孵化基地、知名高科技企業等，讓資優學生從多方面親身接觸大灣區發展現況，了解大灣區各城市的定位和發展，思考如何發揮各自優勢，達至優勢互補、深度融合、互利共贏的發展格局，推動區域經濟協同發展。同時，思考自己的未來發展方向，及早做好生涯規劃，主動融入國家發展大局，積極投身大灣區建設，成就人生夢想，貢獻國家、造福香港。

政賢力量為此課程的承辦機構。

◆ 課程特色

- 由從事青年交流及培訓活動超過20年的資深導師設計行程及帶領學生前往考察，保證質量；
- 與社會知名人士直接對話，了解國家及大灣區的最新發展趨勢；
- 特別安排參觀國家重大基建、創新創業孵化基地及高科技企業；
- 安排國情研究會，由業界專業人士向學生分享不同範疇的專業發展機會。

◆ 日程表

課節	日期	時間	活動	地點
1	2023年8月3日 (星期四)	下午6:00 - 下午8:00	行程簡介暨國情研討會 - 「粵港澳大灣區建設」給香港青年帶來的機遇	香港資優教育學苑 105室
2至7	2023年8月13日 (星期日) 至 2023年8月18日 (星期五)	上午8:00 - 下午6:00 (暫定)	香港資優學生大灣區創新科技考察之旅 (詳細請參閱下一頁「考察團日程」)	珠海、中山、廣州南沙、東莞、深圳
8	2023年8月28日 (星期一)	下午6:00 - 下午9:00	成果分享會嘉許禮	香港資優教育學苑 105室



◆ 考察團日程 (待定)

地點	時間	內容	
珠海	8月13日 (日)	上午	- 於九龍塘集合，乘搭跨境旅遊巴經港珠澳大橋抵達珠海口岸。 - 參觀【大橋珠海口岸】，瞭解國家級建設-港珠澳大橋的建設成就。
		下午	- 參觀【珠海太空中心】，全國首個超大太空中心項目，由中國航太科技集團十二院(「航太十二院」)精心打造的航空航太和國防科普展覽與教育基地。可通過AR、VR等形式進行沉浸式、互動式地感受中國航太科技的魅力。
		住宿	珠海
	8月14日 (一)	上午	- 參觀【橫琴新區展示廳】及【橫琴新區綜合管廊展】，瞭解橫琴新區及粵澳深度合作區的發展規劃。 - 參觀【橫琴柳丁生態苗圃】，瞭解橫琴如何將廚餘垃圾「變廢為寶」成為美化環境的生態苗圃。
		下午	- 參觀【珠海中航通用飛機有限責任公司】及【雲洲無人船科技有限公司】，認識各領域的著名企業，瞭解其在國家政策支持下的發展歷程及展望。
		住宿	珠海
中山	8月15日 (二)	上午	- 乘車前往中山(約2小時車程) - 參觀【孫中山故居及紀念館】，瞭解孫中山先生的傳奇一生及辛亥革命的歷史知識。
		下午	- 參觀【哈工大機器人有限公司】，瞭解廣東在機器人產業方面的發展情況和未來展望。 - 考察【孫文西路步行街】，瞭解香山商業發展繁榮的歷史淵源。
		晚上	- 小組分享會
	住宿	中山/廣州-南沙	
廣州 及 東莞	8月16日 (三)	上午	- 參觀【香港科技大學(廣州)】，瞭解高水準院校的科技專業發展方向和粵港澳科創教育的合作機制，參觀大學校園的學習和生活設施。
		下午	- 參觀【海戰博物館】及【威遠砲台】，認識鴉片戰爭的歷史背景和中國水師的海戰歷程，以及對中國近代史的深遠影響。
			- 參觀【中國散裂中子源】，它是中國國家「十一五」期間重點建設的十二大科學裝置之首；探討其對對滿足國家重大戰略需求、解決前沿科學問題、解決瓶頸問題的重要意義。
	住宿	東莞	
	8月17日 (四)	上午	- 參觀「時代楷模」【東深供水工程】，瞭解香港當年缺水、製水的歷史，認識這個黨中央為解決香港同胞飲水困難而興建的跨流域大型調水工程，思考在港飲用水的得來不易。
下午		- 參觀【龍昌玩具有限公司】，瞭解中國當年改革開放以後東莞與香港密不可分的血脈聯繫。 - 乘車前往深圳(約2小時車程)	
住宿		深圳	
深圳	8月18日 (五)	上午	- 參觀【大族鐳射】，瞭解國家重點高新技術企業為鐳射加工行業提供的解決方案及相關配套設施，聆聽其堅持振興民族工業的經營理念，探討深圳在科創、研發方面的巨大成果和地位。
		下午	- 參觀【前海展示廳】，認識前海規劃的概念、現況及發展前瞻，瞭解國家的最新發展政策以及前海在粵港澳大灣區的發展優勢。
			- 參觀【前海深港青年夢工場】，認識夢工場創建的理念及基礎建設，包括青年創業園區、人才公寓、青年創業學院等，探討年青人在前海發展的空間和機會。
		- 乘車前往深圳灣口岸過關，換乘跨境旅遊巴返回香港指定集合地點解散。	

** 以上行程或按實際情況略有調整，以大會及內地接待之最終安排為準。



◆ 對象

- 只限於 2022 至 2023 學年為中三至中六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：30

◆ 先備知識

本課程並無特別要求，惟學員於申請時應衡量其實際身體狀況，考慮是否適合參加本課程

◆ 講授語言

粵語授課(輔以普通話)與中文筆記

◆ 費用

- 港幣\$2,495
(全額費用為港幣\$4,990，學員須承擔活動費用總額的50%，餘款則由香港資優教育學苑資助)
- 學員如現正接受「中、小學生資助計劃(全額資助(100%))」、「綜合社會保障援助計劃」可向香港資優教育學苑申請額外津貼，詳情可參閱「[海外活動資助政策](#)」
- 此費用已包括香港至大灣區往返交通、旅遊保險、住宿、當地旅遊巴交通、膳食、交流及活動費用等

◆ 初步甄選

請作答網上報名表格的甄選題目

* 甄選題目旨在讓學員對所報讀的課程內容及程度有更深入的了解。題目必須由學員作答。學員只可作答一次，報名表格一經提交，學員不得更改答案。學苑將根據學員的答題表現進行甄選。學員必須在答案中展示自己所具備的領導經驗，及對事物持開放態度，並樂意自我反思及自我提升，方獲取錄。

◆ 甄選面試

初步甄選結果將於2023年7月4日(星期二)透過電郵公佈。成功通過初步甄選之學員須出席於2023年7月14日(星期五)舉行之面試。未能出席試的學員之申請將當作放棄參加論，資優學苑將不會安排後補面試。

日期：2023年7月14日(星期五)
時間：下午4:00 - 下午8:00
地點：香港資優教育學苑2樓203室

◆ 證書

學員必須達到以下要求方能完成此課程，並獲發電子證書：

- 出席所有課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。