

湾区探索研学营

深港澳珠广　7天6晚



目录

- 行程安排
- 营期费用
- 服务保障

Course

课程简介

“读万卷书，行万里路。”从古代兴起的“游学”，到今天的“研学”，一直都强调让孩子在行动中悟，在实践中学。在珠江三角洲的沃土上，孕育了中国一体化程度最好的城市群——粤港澳大湾区，这里有着紧密的族群、文化和历史渊源，是中国经济最发达的地区之一，也是继纽约湾区、旧金山湾区、东京湾区之后的世界又一著名湾区。湾区探索研学营的同学们将化身为小小科学家，走进充满科技感和改革春风吹满地的大湾区，通过七天六晚的研学课程，真正体会到“科学是一种在历史上起推动作用的、革命的力量”。

导入式体验

通过导入式的体验性学习，分阶段展现科技以及掌握科技的方法，递进科技兴邦和学习强国的信念。

多维度学习

从探究、实践、分享、总结等几个维度开展活动。旨在培养学生主动探究意识，充分利用团队凝聚力去合作碰撞，探索思辨，最终形成自己的独特见解。

专业导师团队

通过对科技、改革、红色、历史、人文的解读，将改革与科技链接，使学员通过科技带来的成果解读改革的力量。

未来科技课堂

根据线路设计不同主题科技特色课程。通过科技穿越历史长河，多维度感知科技与改革开放的魅力。

01 行程安排



DAY1-启程之旅，改革开放







课程简介

- 莲花山公园进行开营仪式，全体学员进行分组，分别前往邓小平雕像前以小组形式献花
- 大潮起珠江展馆研学，通过对比开放前和开放后的差别，寻找差异，通过小组汇总，感受改革开放决策的前瞻性和重要性

内容介绍

- **核心课程：**

1.改革开放成果展

2.穹顶建筑的结构与特点

DAY2- AI智能驾驶，湾区看世界





课程简介

- 走进百度国际大厦，百度早在十年前的2013年就开始布局自动驾驶，2017年推出了大家熟知的全球首个自动驾驶开发平台Apollo，到目前为止，百度Apollo通过自动驾驶、智能汽车、智能交通三大领域推出了完整的解决方案。
- 深圳世界之窗是一个把世界奇观、历史遗迹、古今名胜、民间歌舞表演融为一体的人造主题公园，是一本名副其实的宝藏立体书。走进世界之窗，参观各个地区微缩建筑，分析其特点和原因

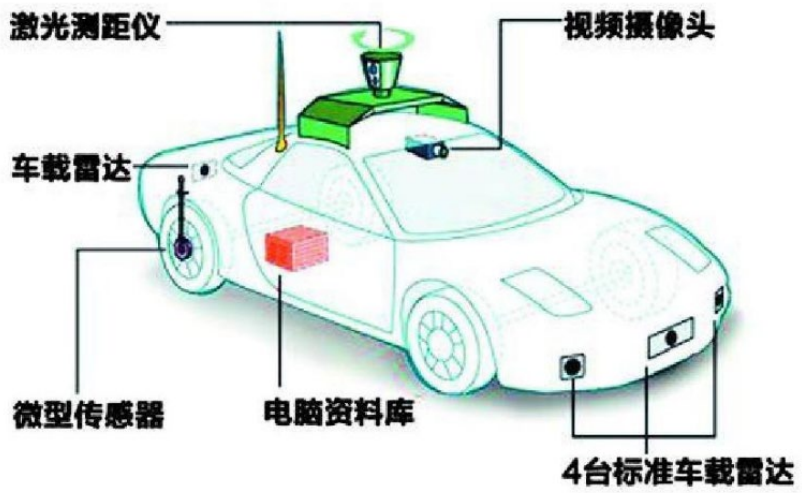
内容介绍

- **核心课程：**

1. 了解无人驾驶的原理及相关传感器，以及无人驾驶技术的现实应用；
2. 体验沉浸体验最新黑科技--萝卜快跑，探索人工智能的魅力；
3. 参观世界各国建筑，了解不同地区建筑特点及文化，体验馆内多种互动游戏，完成“一日环游世界”的梦想。


Bai百度
百度公司介绍
欢迎深圳[illegible]同学参访百度




激光测距仪
视频摄像头
车载雷达
微型传感器
电脑资料库
4台标准车载雷达






爱护景点

DAY3-探寻·东方之珠





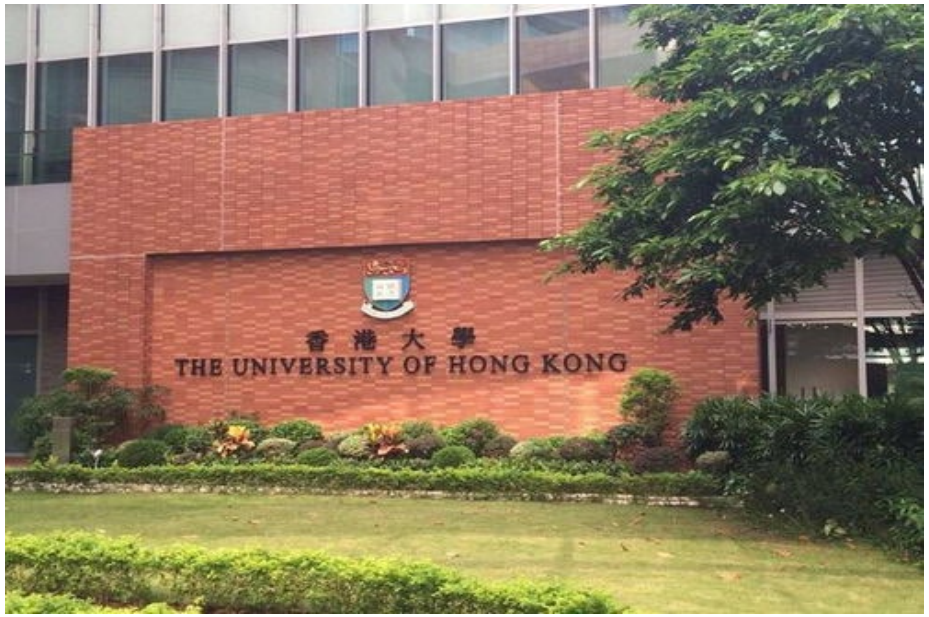
课程简介

- 走进香港大学，由港大学霸引领，进行香港大学参观和介绍，零距离感受香港的教育和文化，通过采访学长学姐们求学路上的历程，帮助自己认识和发现自己的同时，探索自己的未来职业方向，为未来的学习和发展打下坚实的基础。
- 1997年，香港回归，香港特区成立，中央人民政府赠送了香港一朵“永远盛开的紫荆花”，屹立在维港一畔，象征着香港永远繁荣昌盛，连接着中华的血脉，和祖国母亲永不分割。
- 乘坐百年轮渡——天星小轮

内容介绍

- **核心课程：**

1. 香港大学参访，与港大学霸探讨，了解香港的教育。
2. 漫步星光大道，行走在美丽的维多利亚港，用脚步丈量这个世界著名的天然良港、体验天星小轮。


香港大學
THE UNIVERSITY OF HONG KONG


HKU
THE UNIVERSITY
OF HONG KONG
111TH ANNIVERSARY
香港大學111周年



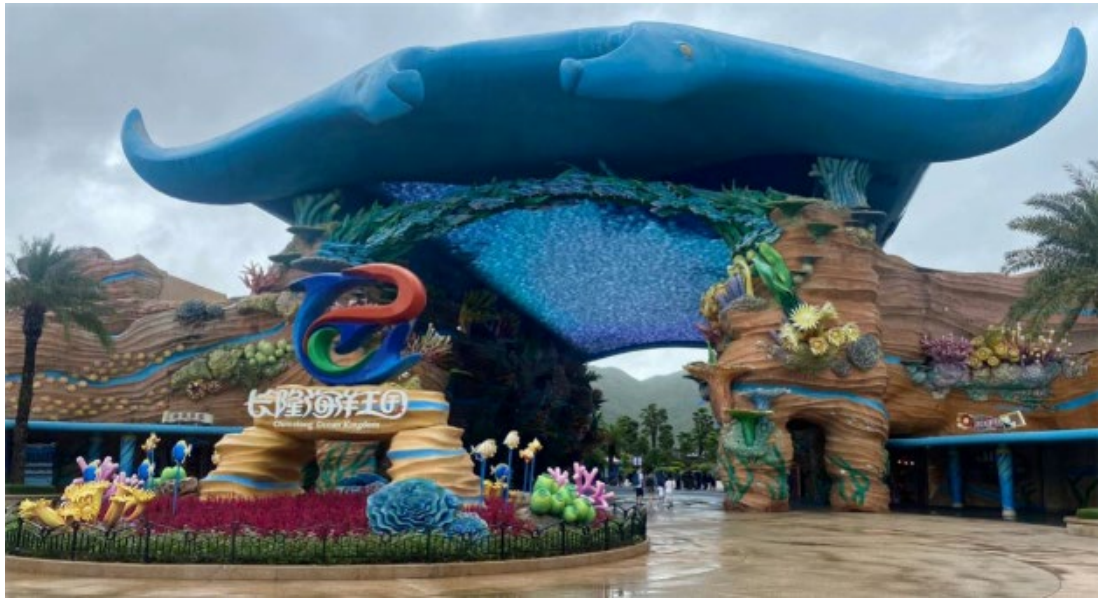





SAMSUNG



DAY4-珠海长隆海洋王国





课程简介

- 化身海洋动物的一天，游玩中“发现自己”，海豹、海狮、海牛、鲸鱼、鲨鱼等
- 走进鲸鲨馆，了解鲸与鲨的差别，呼吸方式、繁殖方式、游泳方式、皮肤光滑、身体骨架等
- 海狮/海豚表演专场，海洋动物的社会行为，群居与社会信号
- 勇士挑战，丛林过山、海盗船、旋转杯等项目打卡定向挑战
- 研学传递，给翘首以盼的父母亲写一封信。
- 课题总结分享，小组进行总结与分享，结营

内容介绍

- **核心课程：**
  - ◇ 鲸与鲨的区别
  - ◇ 海洋动物的社会行为
  - ◇ 一封家书
- **问题探究：**
  1. 鲸鲨馆内的珍稀鱼类。
  2. 南极动物生存环境
  3. 自然环境与人类和谐共处的探讨










DAY5-过往•承接•未来







课程简介

- 走进澳门大学，与学霸面对面交流，感受澳门大学的课堂氛围和学习方式，打开对大学课程的好奇大门。
- 以意大利水都威尼斯为主题，随处可见威尼斯特色拱桥、运河及石板，这里有着世界最壮观的室内蓝天白云，夜间繁星密布，感受威尼斯人浪漫狂放的异国风情。
- 通过澳门回归陈列馆展品的参观导入中国三十四个一级行政区的地方特色，同时用寄一封家书给父母，共鸣澳门迫切回归祖国怀抱。
- 大三巴牌坊是最具代表性的“澳门八景”之一，建筑糅合了欧洲文艺复兴时期与东方建筑的风格而成，体现出东西艺术的交融，雕刻精细，巍峨壮观。

内容介绍

- **核心课程：**

1.澳门回归展馆，澳门回归的过程

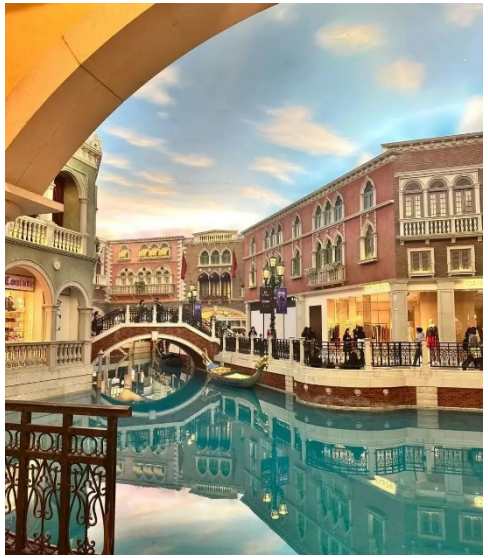
2.澳门大学微留学沉浸式体验

3.澳门特别行政区的衣食住行


澳門大學
UNIVERSIDADE DE MACAU




八極元和







DAY6-广府文化与现代建筑



课程简介

- 陈家祠堂又称“陈氏书院”，俗称陈家祠，是为陈氏宗族子弟赴省城备考科举、候任、交纳赋税、诉讼等事务提供临时居所。陈家祠堂是现存规模最大的广府传统建筑之一 ，也是我国现存规模最大、保存最完好的祠堂式建筑，被誉为“岭南建筑艺术的明珠”。
- 黄埔军校旧址纪念馆开展红色研学活动，身临其境学习国共第一次合作、黄埔军校和北伐战争的峥嵘历史，更深刻的感受革命温度，汲取革命精神和智慧。
- 广州塔，又称广州新电视塔，位于中国广州市海珠区主体高 454 米，天线桅杆高 146 米，总高度 600 米，是中国第一高塔。广州塔是广州市的地标工程，可抵御 8 级地震、12 级台风，设计使用年限超过 100 年。

内容介绍

1. 品读陈家祠中的“历史连环画”，学习满洲窗的绘画风格。
2. 黄埔军校旧址走访参观
3. 登广州塔，了解广州塔设计理念及建筑特点
4. 广州塔抗震原理-600米广州塔如何抗震抗风




陸軍軍官學校



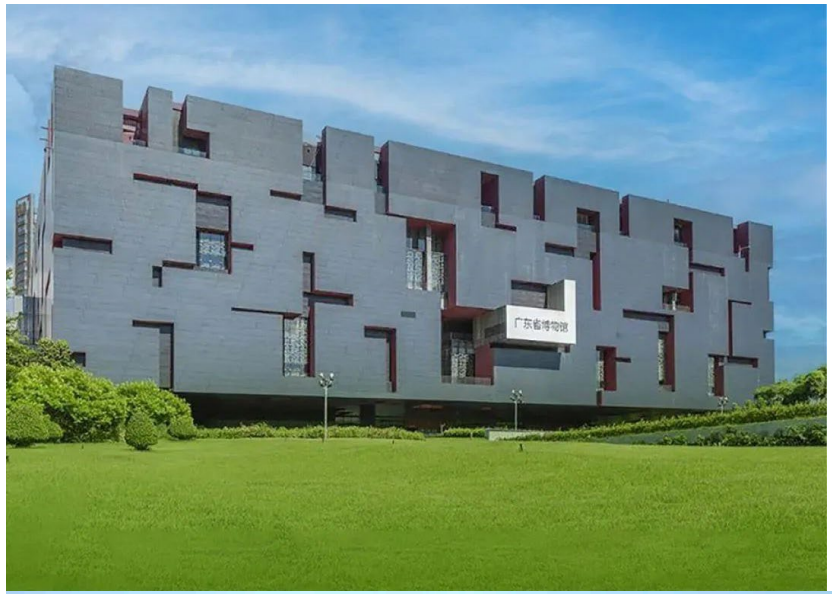








DAY7- 海上丝绸之路，课堂在省博





课程简介

- 广东省博物馆位于城市地标珠江新城，整体创意为“绿色飘带上盛满珍宝的容器”，馆藏集岭南文物之大成，汇聚历史、艺术、革命、自然等诸多种类于一体。
- 本次课程我们将以广东历史发展为起点，通览广东艺术，领略广东山水，在这座博物馆中触摸广东地之独特、品味广东人之精神，传承广东魂之坚韧，是孩子们开拓视野，亲近乡土，培养情怀的优质之选。

内容介绍

1. 了解广东最早的人类（马坝人），三大民系（广府、客家、潮汕），按照时间线，系统了解广东的历史。
2. 参观和了解古代著名沉船及海上丝绸之路史迹，了解广东海上贸易，“海”的文化。
3. 参观自然展馆，了走进恐龙世界 & 海洋动物世界


广东历史文化陈列
Exhibition of Guangdong history and culture



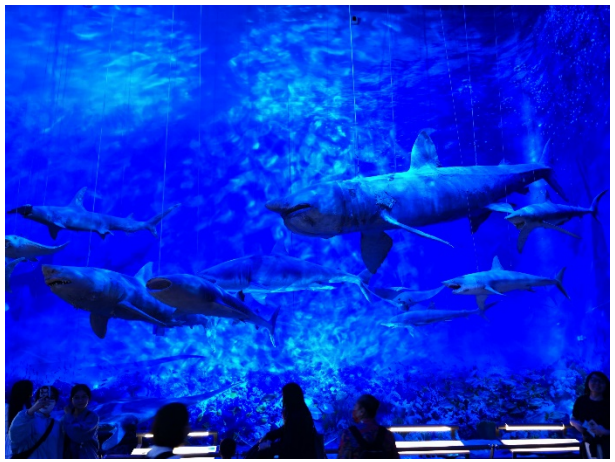





粤山秀水 宝物岭南



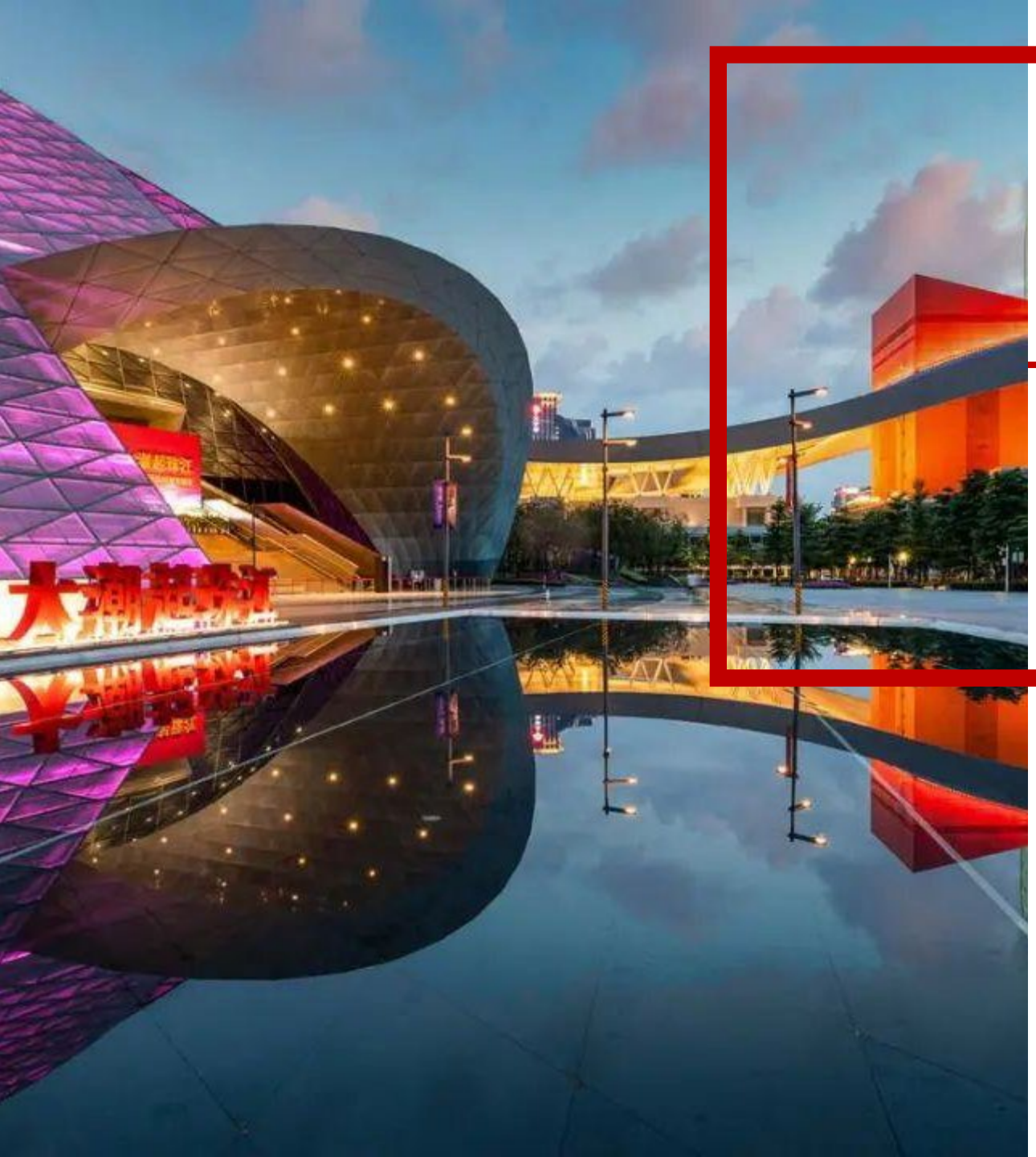






湾区七天六晚晚研学课程

时间	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7
早餐	×	深圳	深圳	珠海	珠海	珠海	广州
上午	深圳接机	百度	入境过关	珠海长隆	澳门大学	陈家祠	广东省博物馆
			香港大学				
午餐		深圳	香港		澳门	广州	广州
下午	莲花山公园 邓小平雕像 改革开放展馆	世界之窗	天星小轮 星光大道 金紫荆广场 City walk		澳门威尼斯人 澳门回归贺礼陈列馆 大三巴牌坊	黄埔军校 广州塔	送机/送站
晚餐	深圳	深圳	香港	珠海	珠海	广州	
夜间课程	开营仪式	研学手册填写 次日研学预习	穿越港珠澳大桥	研学手册填写 次日研学预习	研学手册填写 次日研学预习	结营仪式	
住宿	深圳	深圳	珠海	珠海	珠海	广州	



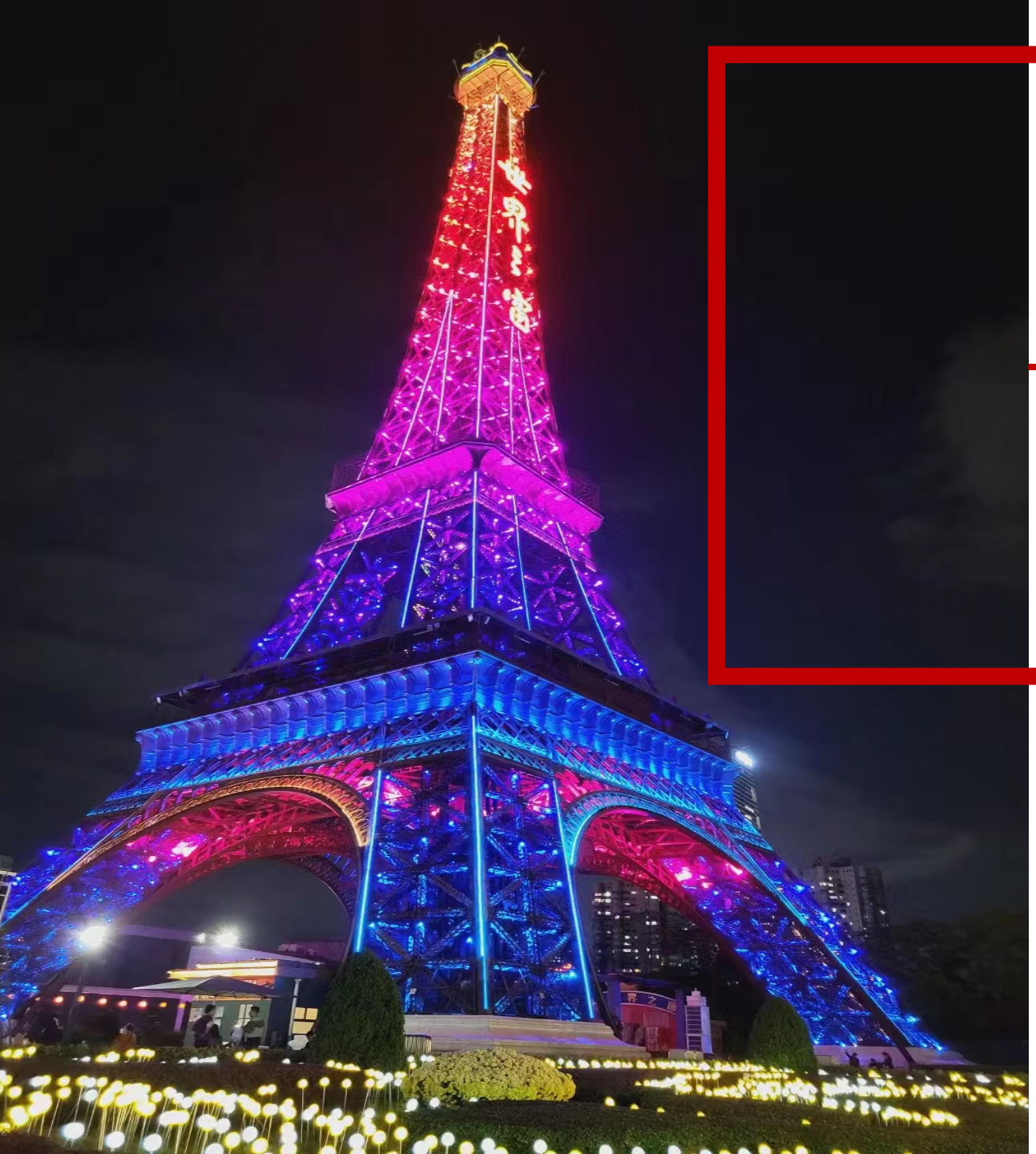
大潮起珠江展览馆

深圳大潮起珠江展览馆，位于深圳市南山区后海大道与侨城东路交界处，是一座以珠江三角洲地区城市规划和建造成果为主题的现代化展馆。该展馆于2009年开馆，占地面积为3万平方米，拥有大型展厅、多功能会议厅、高清影院等设施。展馆以“大潮起珠江”为主题，围绕全球经济发展趋势和中国的改革开放战略，展示了珠三角地区建设和城市化进程中的新理念、新成果、新技术与新应用，旨在展示珠三角经济文化地位和未来发展前景。展厅内展示了大量珠江三角洲地区城市规划和建造成果，包括城市总体规划、建筑设计、交通规划等。



百度总部大厦

百度早在十年前的2013年就开始布局自动驾驶，2017年推出了大家熟知的全球首个自动驾驶开发平台Apollo，到目前为止，百度Apollo通过自动驾驶、智能汽车、智能交通三大领域推出了完整的解决方案。而依托百度Apollo升级的自动驾驶出行服务平台“萝卜快跑”，则是普通大众当今最能直观体验和感受百度无人自动驾驶成果的地方。



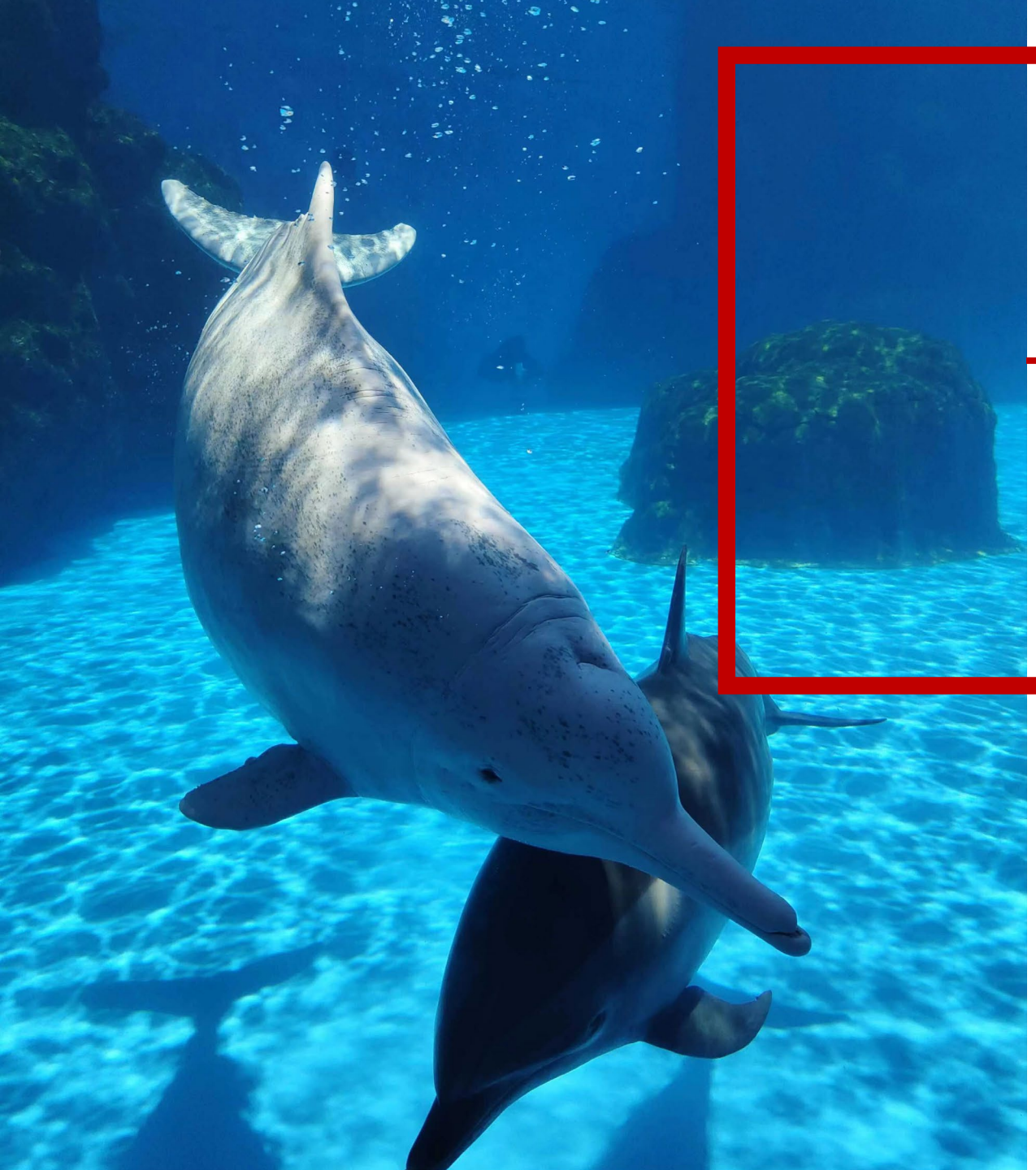
世界之窗

世界之窗是位于中国广东省深圳市的主题公园，于1993年开业。它是一座集世界各地风情、文化、建筑和科技于一体的大型主题公园，被誉为“小世界博览会”。公园内有多个主题区域，包括欧洲、非洲、美洲、亚洲、大洋洲等，还有科技馆、表演中心等。游客可以在这里欣赏到来自世界各地的表演、品尝到不同国家的美食、购买到各种特色商品。世界之窗也是深圳市的著名景点之一，每年吸引着大量的游客前来参观。



香港大学

香港大学（The University of Hong Kong）成立于1911年，是一所位于香港岛西部的公立研究型大学。香港大学是世界一流大学，被英国泰晤士高等教育评为2019年世界排名第25位。在QS世界大学排名中，香港大学也稳居亚洲前列，2019年排名第25位。香港大学的商学院、法学院、医学院等学科也在全球范围内享有盛誉。



珠海长隆海洋王国

珠海长隆海洋王国是亚洲最大的海洋主题乐园之一，也是全球最大的海洋公园之一。园区内有众多海洋动物展示区，如海豚表演、海狮表演、鲸鲨馆、企鹅馆、海豚湾、虎鲸湾等。珠海长隆海洋王国不仅是一个娱乐场所，也是海洋科普教育的重要场所，园区内设有多个海洋科普馆，向游客普及海洋知识和环保理念



澳门大学

澳门大学（University of Macau，简称UM），其前身为东亚大学，2003年改名“澳门大学”。澳门大学现有13个学院，涵盖了人文、社会科学、商业、法律、科技和医学等领域，设有本科、硕士和博士等课程。根据QS世界大学排名，澳门大学在2019年全球排名位列第407名。



澳门回归陈列馆

澳门回归陈列馆于2001年12月20日正式开馆，是一座以纪念澳门回归祖国为主题的陈列馆。陈列馆主要展示澳门回归的历史背景、过程和意义，同时，陈列馆还介绍了澳门的历史、文化和特色旅游资源。澳门回归陈列馆是澳门重要的纪念场所之一，也是深入了解澳门历史和文化的重要窗口。



陈家祠

陈家祠堂又称“陈氏书院”，俗称陈家祠，于清光绪十九年（1893）落成，是广东省各地陈氏宗族共同捐资兴建的“合族祠”，为陈氏宗族子弟赴省城备考科举、候任、交纳赋税、诉讼等事务提供临时居所。陈家祠堂是我国现存规模最大、保存最完好、装饰最精美的祠堂式建筑，被誉为“岭南建筑艺术的明珠”。



广州塔

广州塔，又称广州新电视塔，位于中国广州市海珠区，距离珠江南岸125 米，与珠江新城、花城广场、海心沙岛隔江相望。广州塔塔身主体高 454 米，天线桅杆高 146 米，总高度 600 米，是中国第一高塔。广州塔是广州市的地标工程，可抵御 8 级地震、12 级台风，设计使用年限超过 100 年。



广东省博物馆

广东省博物馆位于广州，是首批国家一级博物馆和大湾区重要的文化旅游地标。现有藏品总数32万余件（套），包括自然标本、化石等5.3万余件（套）。其中，古代书画和陶瓷两类文物的数量和质量居于全国博物馆前列，外销艺术品、出水文物、华侨文物、潮州木雕、端砚等特色文物收藏在全国首屈一指。

02 营期费用









研学行程和费用

1、全程授课、场地与门票费用；

2、研学课程中的课程物料费；

3、独立营不低于师生配比1:8的导师费用；

4、餐费（包含行程中所有餐费与饮用水）

5、住宿费用

6、保险费用（30万保额研学专业保险）

7、结业典礼（颁发证书）

8、费用不包含大交通、个人消费，以及其他未列明费用

03 服务保障



课 程 配 置



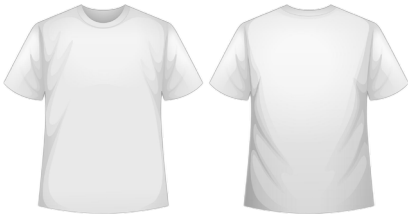
医疗保障



意外和医疗综合险



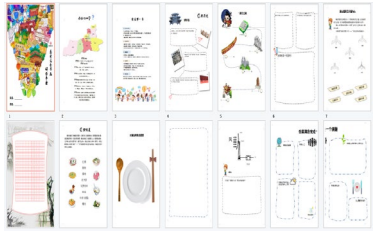
专业的导师团队



定制营服（需定制）



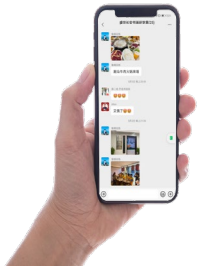
定制研学证书



定制研学手册



个人及团队评价表



微信群动态直播



严格医疗安全

专业医护机制
每日健康检查

医疗包配备

营地老师随身
均配备急救包

标准安全指导

各项活动均有标准
安全指导以及安全守则

双重高额保险

高额专属保险
多重保障权益

全程实时互动

专享客服贴心服务
营会照片及视频实时分享

安全守则

营地导师安全守则

交通管理

营地接送车辆
交通运营资质

极端天气应急预案

针对营会及天气
制定极端天气活动预案

专业行前辅导

行前准备物品清单
充分沟通专业全面辅导

超高师生配比

给每一位孩子
更多关注

专业师生团队

严格优选专属导师
专业培训师资体系

宿舍管理

同性别导师
宿舍管理制度

