**新加坡研游学之旅**

**行程亮点**

**◆国际课堂：展多元文化姊妹学校深度交流获得宝贵的国际化学习经历**

**◆世界名校深度探访：名校学子带领参观游览校园漫步顶级学府浸润式感受名** **校学术氛围**

**◆多彩学术/文化和自然教学：为重点探讨新加坡文化艺术挖掘藏品背后的故事**

**◆青少年领导力挖掘培训：通过理论和实践开发领导力建立全面的责任感、使** **命感为未来发展打下坚实基础**

**◆放心之旅：全程领队/学校老师、让您的研学旅途省心、贴心无后顾之忧！**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参考详细行程（研学活动固定，行程可以优化）** | | | |
| **第一天** **重庆-新加坡** | **晚餐** | | **新加坡酒店** |
| 于指定时间在重庆市第二外国语学校集合，前往江北机场，搭乘飞机前往新加坡，开启研学之旅。 | | | |
| **第二天** **研学交流--新加坡风土人情** | | **早中晚餐** | **新加坡酒** |
| 上午：早餐后乘车前往新加坡姊妹学校**（义安&中正）**交流学习。  **★** **★** **★**学校交流收获：走进新加坡中学，插班进入新加坡课堂，实行一对一交流，和新加坡当地学生一起，通 过随堂学习，认识新加坡基础教育模式，感受新加坡中学课堂氛围。和新加坡同学建立友谊，搭建中新友谊桥梁， 感受新加坡多元文化生活。  下午：前往参观新加坡**【鱼尾狮公园】**新加坡市中心著名喷水雕塑，是新加坡的城市地标，后游览**【史丹福莱佛** **士雕像】**雕像在新加坡具有重要地位，**【浮儿顿一号】**新加坡河河口的一个标志性建筑。后参观**【维多利亚剧院】** [新加坡维多利亚剧院](https://www.baidu.com/s?rsv_dl=re_dqa_generate&sa=re_dqa_generate&wd=%E6%96%B0%E5%8A%A0%E5%9D%A1%E7%BB%B4%E5%A4%9A%E5%88%A9%E4%BA%9A%E5%89%A7%E9%99%A2&rsv_pq=dd746025003c9e4d&oq=%E6%96%B0%E5%8A%A0%E5%9D%A1%E7%BB%B4%E5%A4%9A%E5%88%A9%E4%BA%9A%E5%89%A7%E9%99%A2%E7%AE%80%E4%BB%8B&rsv_t=8dd1/EMY1FoN43rgfkalY/6LajMIrGg+vEPfnt6pdUBkdczJoQo0S+WT53zIc/r0wQ&tn=site888_pg&ie=utf-8)是一座历史悠久的建筑，最初是为了纪念英女王[维多利亚](https://www.baidu.com/s?rsv_dl=re_dqa_generate&sa=re_dqa_generate&wd=%E7%BB%B4%E5%A4%9A%E5%88%A9%E4%BA%9A&rsv_pq=dd746025003c9e4d&oq=%E6%96%B0%E5%8A%A0%E5%9D%A1%E7%BB%B4%E5%A4%9A%E5%88%A9%E4%BA%9A%E5%89%A7%E9%99%A2%E7%AE%80%E4%BB%8B&rsv_t=8dd1/EMY1FoN43rgfkalY/6LajMIrGg+vEPfnt6pdUBkdczJoQo0S+WT53zIc/r0wQ&tn=site888_pg&ie=utf-8)及富有欧洲建筑风格的高等法院， **【国会大厦】**始建于 1827 年，是新加坡最古老的政府建筑物。这座由乔治科尔门所设计与建造的殖民地式建筑 物昔日是新加坡民主制度下的国会大厦，现已改为旧国会大厦艺术之家。随后前往**【滨海艺术中心】**位于新加坡 著名的滨海区，是新加坡最具特色的现代建筑之一等，晚餐后驱车参观**【新加坡夜间动物园】**是世界首家于夜间 供游客游览的野生动物园，它不同于其它夜间有照明的普通动物园，也不是那种可在世界上其它动物园见到的现 代化夜间生物馆。晚餐后入住酒店休息。  ★ ★ ★研学收获：通过实地参观了解新加坡多元文化的魅力和特色。 | | | |



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **第三天** **研学交流-博物院-植物园** | | | | **早中晚餐** | **新加坡酒店** | |
| 上午：早餐后乘车前往新加坡姊妹学校**（义安&中正）**交流学习。  **★** **★** **★**学校交流收获：走进新加坡中学，插班进入新加坡课堂，实行一对一交流，和新加坡当地学生一起，通 过随堂学习，认识新加坡基础教育模式，感受新加坡中学课堂氛围。和新加坡同学建立友谊，搭建中新友谊桥梁， 感受新加坡多元文化生活。  下午：参观**【新加坡国家博物馆】** 新加坡国家博物馆(National Museum of Singapore)建立于 1887 年，拥有 120 多年历史，也是新加坡最古老的博物馆，这里体现的却是本国年轻、创新的精神。这座博物馆设计的理念是面向 广大民众，它正以最先进而又丰富多彩的方式述说着新加坡的历史，诠释着传统博物馆的崭新内涵。后驱车参观 **【新加坡植物园】**。新加坡植物园是热带岛屿繁茂的缩影，结合了原始树林和专业花圃，拥有 20000 多种亚热带、 热带的奇异花卉和珍贵树木，包括了许多濒临灭绝的品种。晚餐后入住酒店休息。  ★ ★ ★研学收获：通过实地参观了解新加坡多元文化的魅力和特色。 | | | | | | |
|  | | |  | | |  |
| **第四天** | **研学交流-影视城** | **早中晚餐** | | | **新加坡酒店** | |
| 上午：早餐后乘车前往新加坡姊妹学校**（义安&中正）**交流学习。（参加学校的新加坡国庆庆祝活动）。  **★** **★** **★**学校交流收获：走进新加坡中学，插班进入新加坡课堂，实行一对一交流，和新加坡当地学生一起，通 过随堂学习，认识新加坡基础教育模式，感受新加坡中学课堂氛围。和新加坡同学建立友谊，搭建中新友谊桥梁， 感受新加坡多元文化生活。  下午：前往东南亚首个**【环球影城】** 有六大主题区：好莱坞、纽约街、科幻城市、古埃及、 失落的世界、遥 远王国。漫步于好莱坞大道的星光大道之上，身临其境地体验轰动一时的好莱坞大片。于纽约街头，一部部经典 的电影场景历历在目，亲身感受其活力四射。充满动感的未来世界，即在眼前！乘坐“变形金刚 3D 对决之终， 极战斗 ”和“太空堡垒卡拉狄加 ”，体验无与伦比的惊险刺激。穿越回上世纪二十年代的埃及，让您可一探古埃 及方尖碑、狮身人面像之谜以及恐怖魔咒横行的年代。在侏罗纪公园内，随时可与恐龙照面；未来水世界中玩命 的水上特技表演，令人拍案叫绝。步入遥远王国的童话世界中，宏伟的城堡、绿怪物史瑞克、诙谐的多话驴和魔 | | | | | | |

法药剂，让您应接不暇。

★ ★ ★研学收获：探秘电影制作，找寻电影中的经典角色，在电影艺术的魔法中，开启美妙的电影之旅！



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **第五天** **南洋理工大学（研学）--新加坡南洋人情** | | | **早中晚餐** | | **新加坡酒店** |
| 上午：早餐后乘车前往参观**【新加坡南洋理工大学】**亲身感受美丽的南大校园，欣赏美丽的南洋风光，提前感受国 外大学浓厚的学习氛围，亲眼观察国外大学生活的丰富多彩！了解大学生活的点点滴滴。并在此进行【**南洋理工大学** **--人工智能课程** **3** **小时**】学习。  **课程内容参考** **:**  **1.介绍机器人学习的基本概念和应用** | | | | | |
| **2.理解监督学习、无监督学习、强化学习等不同类型的机器学习如** **TensorFlow** **或** **PyToreh3.实际编程实践和模** **型训练。** | | | | | |
| **3.实际案例分析与小组讨论**  下午：前往**【圣淘沙岛】**圣淘沙岛是新加坡南部岛屿。位于新加坡本岛以南 500 米处，东西长 4 千米，南北宽 1.6 千米，面积为 3.47 平方千米，是新加坡本岛以外的第三大岛。**【西乐索海滩/巴拉湾海滩/丹戎海滩】**感受南洋 风情，后参观**【SEA** **海洋馆】** S.E.A.海洋馆位于新加坡圣淘沙名胜世界,拥有来自45 个栖息地的上千物种,10 万余海洋生物休憩于此。**【花柏山】**花柏山位于市街西部,是一座海拔 115 米的小山,同时也是新加坡古老的公园， 到达山顶,在山上眺望四周,将城市海港及邻近岛屿全数收纳眼底。欣赏马六甲海峡风光。晚餐后入住酒店休息。  ★ ★ ★研学收获：通过实地参观了解新加坡多元文化的魅力和特色。 | | | | | |
|  |  | | |  | |
| **第六天** **新加坡-新生水厂-科学馆** | | **早中晚餐** | | | **新加坡酒店** |
| 上午：早餐后前往参观新加坡**【新生水厂】**，在这里同学们可亲眼看到：以高科技技术将废水、污水提炼过滤为 食水的净化过程。 | | | | | |

★ ★ ★研学收获：通过实地考察，让同学们明白水资源在新加坡的是非常缺乏的，而靠邻国的供水使新加坡一 直处于被制约的状态下，国家政府为了摆脱这种情况，花了大力量投入建立以雨水收集、污水净化、海水淡化等 供水设施，经过 30 多年的不断努力，用水紧张的情况得到了有效的改善。其中，同学们叹为观止的是新生水厂 能让污水通过净化后到达饮用标准。看到新加坡人的在水资源方面的努力，同学们也学习到了节水的重要性。

下午：午餐后前往参观新加坡**【科学馆】**—世界尖端科学中心之一，其中超过 650 个以上的交互式网络展品，亲 身感受到高深莫测的科技世界，其乐无穷。继续前往新加坡共和国的第一所大专学府---新加坡国立大学(简称 nus， 或“国大”)。新加坡国立大学是新加坡教育部属下的一所公立大学。坐落在新加坡本岛西南部的肯特岗（kent ridge）， 校园面积有 150 公顷，建筑物的布局依山的走势而设。

★ ★ ★研学收获：走进世界最大的科学馆，崭新的前沿科技和有趣的展品吸引同学们，从而让同学们对科学知 识更加兴趣和开拓同学们的创新意识。





**第七天** **新加坡-重庆** **早餐** **温馨的家**

早餐后根据航班时间，前往机场乘机返回重庆。结束愉快的新加坡之行。

**费用包含**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 旅游交通  行程中全程空调旅游 巴士 |  | 住宿标准  6 晚指定级别酒 店 |  | 景点门票  行程所列景点首道门票（非必 乘的小交通及二次门票不含） |  |
| 用餐标准  含 11 正，早餐酒店含 |  | 保险服务  旅行社责任险、 旅游意外险 |  | 导游服务  优秀领队、导游服务 |  |

**费用不含**

1、私人消费及行程以外的一切费用。

2、因不可抗力因素所引致的额外费用。

3、如产生单男或单女，需拼住或安排三人间（如遇团内无法拼住、酒店无三人间、客人要求自己住一间房等情 况，需当地现补房差）。

4、 自愿参加的自费项目或娱乐活动。

**特别说明**

★安全提示： 参团旅游的上车前 、下车后 ，均为自由活动和 自主游览时间 ，请您注意保护 自身人生安全 及财物安全 ，请入住酒店后不要擅自或单独外出 ，不要轻信陌生人 ，不贪图小便宜 ，警惕上当受骗！