

# 新加坡人文与自然探秘研学营 7 天

招募 10-18 岁学员



## 项目特色

- 户外实境课堂带你了解“亚洲四小龙之一”新加坡的风土人情、历史变迁，体验特色马来蜡染课程，寓教于乐学习科技、人文等方面的知识，感受东南亚多元文化；
- 走进新加坡国立大学，感受名校氛围，和优秀在校生交流学习经验，了解新加坡教育特色和留学政策；
- 深入探秘新加坡这座热带王国，从海洋世界、到夜间动物园，带领学员了解动植物的生态环境及习性，探索全球最大海洋世界，从小树立环保意识；

## 研学内容

- 人文体验

### ①参访新加坡国立大学

安排在校学子带领参观校园环境，交流学习心得；

介绍新加坡招生条件、申请流程等，为未来求学做参考；

### ②科技与未来互动体验

新加坡科学馆观看四维电影，体验馆内精心设计的互动科技；

参观新加坡知新馆，了解新加坡的过去、现在与未来

### ③“一滴水的旅程”环保小课堂

参观新加坡新生水工厂，学习水资源的循环利用；

亲手操作新生水的生产，了解新加坡的水环保技术；

### ④多民族文化课堂

马来传统蜡染工艺学校，亲手学习马来传统蜡染工艺；

探访甘榜格南、苏丹回教堂等民族特色建筑，了解马来文化；

## ➤ 自然探秘

### 新加坡植物园

在新加坡植物园，这一长城、吴哥窟齐名的世界文化遗产，了解热带植物的多样性！

### 全球首个夜间动物园

走进夜间动物之家，重现新加坡丛林夜间跋涉的惊险体验；

### S. E. A 海洋馆

在全球最大的海底奇妙世界,近距离认识来自世界各地超过万种的海洋生物….





## ➤ 先锋娱乐



①体验亚洲最大的电影主题乐园-【新加坡环球影城】;

②观看大型音乐喷泉晚会【时光之翼】，感受新加坡多彩娱乐生活；

## 研学收获

- 在动植物专家的带领下，让孩子近距离体验热带农牧场的生态环境，激发孩子热爱自然、尊重生命的美德；
- 鼓励每位小学员积极探索自然、主动提问，参与自然探索的同时，了解狮城与马来文化历史、人文与科技，拓展视野，培养多元价值观；
- 走进新加坡名校，和优秀学子交流，感受名校求学氛围，提高学习效率，提早规划未来的求学发展。



## 每日研学安排

### Day 1

#### 初探新加坡之美 启程 中国北京/新加坡

**研学内容：**①老师带领学生，深入了解新加坡这个多元文化社会，感受不同殖民地时期，各民族文化碰撞融合的魅力；②探访地标建筑，如鱼尾狮公园、莱佛士登岸遗址、百年吊桥、民族英雄纪念碑、滨海艺术中心、螺旋桥等，穿越时空了解动魄惊心的历史故事。

**晚上作业：**整理行程所得及讨论/反思，将自己的未来计划写在旅行日志中



### Day 2

#### 马来蜡染课堂 + 科学创新课堂

学员们前往新加坡当地马来传统蜡染工艺学校，亲手学习马来传统文化中的蜡染工艺，体验异国风情。新航空姐的服装就是由马来蜡染花布做成的衣服，这种蜡染花布深具马来风味，广受欢迎。同学们在这一课程中通过对马来文化的了解，学习马来传统布艺蜡染，生动感受新加坡的多元文化特色。

#### 新加坡科学馆：小小科学家思维训练课

**探索地点：**新加坡科学馆并观看【四维电影】，该馆是启发下一代牛顿或爱因斯坦的理想之地！

馆内的精心设计的互动科技体验，可以激发孩子对科学的兴趣和探索。

**体验内容：**专为学生和公众人士传输科学技术知识而设，与侧重书本知识的教学方法相比，科学馆较注重亲自探索的学习能力，不时举办展示日常生活和国家发展的创新科学展览。它的使命是举办自然科学、生命科学、应用科学、技术与工业领域的展览，以及促进科技知识的传播。

**晚上作业：**整理行程所得及讨论/反思，完成作业，丰富旅行日志。



### Day 3

#### **新加坡环保小课堂-“一滴水的旅程”**

**研学内容：**①参观【新加坡新生水馆】，学习如何利用水资源；②展览中心多感官的视听感受和虚拟技术指导学员踏上“新生水”的发现之旅；③探索科学家如何利用高级膜技术研发新生水；④亲眼目睹并亲手操作新生水的生产，品尝新生水的不同。

#### **精英学子访学记：世界顶尖名校-新加坡国立大学**

**研学名校：**新加坡国立大学，是世界首屈一指的顶尖学府、亚洲排名第1的综合性大学。位于世界前沿的学科建设，极具竞争力的毕业生水平，使其成为精英学子向往的名校殿堂。

**研学内容：**①在国立大学在校生的带领下，参观特色的各类教学主题建筑、认识校园先进的专业设备，感受浓郁的学术氛围；②了解国立大学的强势学科、招生条件、录取流程等，为新加坡留学做决策参考

#### **新加坡植物园：最立体的自然生态课堂**

**探索地点：**最古老也最动人的新加坡植物园，拥有百年历史，是新加坡首个获列入联合国教科文



组织名录的世界文化遗产，是一部不可错过的立体“植物生态教科书”。

**体验内容：**① 多媒体互动展览，展示多样化的植物遗产 ② 雅格巴拉斯儿童花园，以寓教于乐的方式传授与植物生命有关的知识

**晚上作业：**整理行程所得及讨论/反思，完成作业，丰富旅行日志。



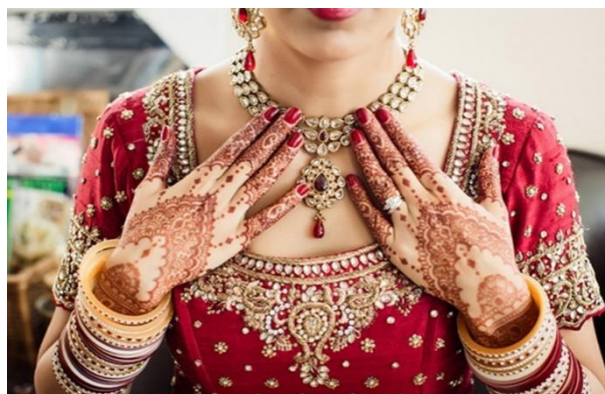
## Day 4

### 新加坡文化小课堂-“多姿多彩的多民族特色”

**研学背景：**兼容并蓄的文化特色为新加坡增添了无限的魅力，各民族文化交融并存逐渐发展为一个密不可分的社会整体。

**研学内容：**充分调动各种感官，一同体会这沉淀下来的民族文化。

《马来文化课》 - 探访甘榜格南、苏丹回教堂；



### 新加坡知新馆：回顾历史与展望未来

**研学背景：**新加坡知新馆，是新加坡著名的科普教育基地。各种先进科技设计的展览，以逗趣娱

人的方式，展现新加坡的过去、现在与未来。

**研学任务：**亲身体会新加坡丰富多彩的文化历史，发掘现代科技和历史之间的趣味联系；

了解新加坡的社会生活，人文情怀。



### 新加坡夜间动物园

**研学背景：**新加坡夜间动物园，全球首个展示夜间动物的野生动物园。走进暗无天日的动物之家，

**研学任务：**认识并熟悉 130 多个品种的 2500 多只动物，例如濒临灭绝的亚洲象、马来貘和马来虎。探秘全球七大洲的野外自然生态环境与动物栖息地，从崎岖不平的喜马拉雅山脉到赤道非洲的沼泽地，各具特色。

**晚上作业：**及时记录自己在实践学习中的心理体验和发现，反思讨论，游学经验分享。





## Day 5

### 亚洲大陆最南端西乐索炮台

**研学背景：**学员们将来到户外课堂之一——西乐索炮台，是历史遗迹来的。二战时对阵日军的战略重地，按照模型看，当年的军士都是白人，是英军对战日军。

**研学任务：**这个炮台最早也是英国人建立的，那时候是为了守卫贸易要道的，一看到这种炮台，就想起澳门、想起烟台，都是这种古炮台，都有过一段硝烟弥漫的岁月。有炮台古炮，有瞭望塔，有军火库，有坑道，保存的还挺完整的，有照片、有影像资料，历史复原给大家参观。老师布置任务卡片，学生分组规划探索路线，培养团队合作意识。



### S. E. A 海洋馆

**研学背景：**学员们将来到全球最大的海洋馆，进入令人叹为观止的海底奇妙世界，展开一次知识探索之旅

**研学任务：**近距离认识来自世界各地超过万种的海洋生物，其中包括雄伟的鬼蝠魟、伊氏石斑鱼、路氏双髻鲨等庞然生物。另外可透过长 36 米、高 8.3 米的全球最大水族观景窗观察深海栖息地，沉浸在神秘又迷人的海洋世界，培养海洋生态保护意识。



晚上作业：及时记录自己在实践学习中的心理体验和发现，反思讨论，游学经验分享。



Day 6

### 趣味电影主题课堂：东南亚首座环球影城

先锋体验亚洲最大的一座以电影为主题的乐园-**好莱坞环球影城**，学生们在老师带领下游玩变形金刚主题馆、埃及木乃伊主题馆等，接受分组任务，每组须带回访问主题馆的标识或简介。

傍晚时分，游览美丽的**圣淘沙岛**，漫步海边，来到东南亚的最南端。



### 海外理财课+舌尖上的新加坡

趣味美食理财游戏：学生可用 12 元新币在【马来西亚风味餐厅】找寻品尝自己最爱的东南亚美食，如马来西亚肉骨茶、拉茶，煲仔饭，海南鸡饭、椰浆饭等，探究如何用最少的资金买到最



多的食物。

**晚间文娱：**晚上观看大型音乐喷泉晚会【时光之翼】，了解新加坡多元文化汇集的多彩娱乐生活。

**晚上作业：**及时记录自己在实践学习中的心理体验和发现，反思讨论，游学经验分享。

## Day 7 新加坡-中国

搭乘国际航班返程，结束愉快的国际教育体验之旅。回到我们温暖的家。

## 七、用餐及住宿

研学期间，入住星级酒店，并统一安排用餐，其中包含研学所在城市的特色餐。

**海南鸡饭**---是把火候严格、鲜嫩多汁的白斩鸡切成小块，搭配上油光黄澄的鸡油饭，再浇上生抽、香油，洒上葱丝或芫荽（yán sui），外加一小碟特制的辣椒酱和蒜汁制成的特色美食。作为新加坡的国家级美食代表，海南鸡饭出现在小贩摊档、美食广场、高档餐厅甚至航空公司的航食当中。

**松发肉骨茶**---是家开了 40 多年的老店，一说这个名号，已成很多新加坡人的集体回忆。这家的肉骨茶走潮州风格，没有药材味道，而是胡椒调味的清汤肉骨茶，汤汁醇香鲜美，令人回味。再配上一些新加坡人吃肉骨茶时喜欢搭配的小菜，更是美味无比。

**叻沙**---是一道娘惹独创佳肴，正宗的娘惹叻沙讲究椰浆的鲜味、鲜虾的甜味和自制辣椒油的辛辣味，而主食部分也一定要用粗米粉。



## 《每日行程》

天数	活动内容（上午）	活动内容（下午）
1	搭乘客机飞往新加坡 参观【鱼尾狮公园】，【莱佛士登岸遗址】，【百年吊桥】，【旧国会大厦】，【滨海艺术中心】，【螺旋桥】。	入住宿舍/酒店休息
2	马来蜡染课程	新加坡科技馆
3	新生水馆	国立大学参访+ 植物园
4	《马来文化课》 - 探访甘榜格南、苏丹回教堂；	新加坡知新馆+夜间动物园
5	西乐索炮台	SEA 海洋馆
6	趣味冒险课堂：新加坡环球影城主题乐园 晚上：时光之翼。由专车送往机场，搭乘客机返回出发地。	
7	结束本次游学之旅。	