**【科普研学】广州地铁研学1天行程单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品编号** | BDY1647314362P | **出发地** | 广州市 | **目的地** | 广州市 |
| **行程天数** | 1 | **去程交通** | 汽车 | **返程交通** | 汽车 |
| **参考航班** | 集合、解散地点：21号线天河公园地铁—车站控室门口（靠近E出闸口）解散时间：约16:30解散（以当天实际通知为准） |
| **产品亮点** | 1、走进亚洲最大地铁站：参观天河公园站，实地走进地铁车辆控制室，了解地铁各功能设备的实际运作和具体观测；2、小小站务员体验 ：学习安全文明乘坐地铁的知识和乘客服务技巧，化身小小站务员为乘客作出安全指引，培养学生文明乘车的礼仪意识及素养；3、实地参观地铁检修库：认识检修库的组成部分及功能，唤醒学生们心中的工程师梦想；4、探秘地铁“大脑”中枢区域：了解地铁控制中心的功能与分工，以及六大特色；5、小小工程师：动手组装模型，认识列车的结构，思考并解决拼装时发现的问题，提高孩子的动手能力和问题解决能力； |

**行程安排**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **天数** | **行程详情** | **用餐** | **住宿** |
| D1 | 天河公园站——镇龙站——天河公园站08:45--09:00：天河公园地铁集中签到； 09:00--09:10：车站控室门口：活动开营，讲解活动行程和注意事项； 09:10--10:30： 天河公园地铁站：课程一《文明乘车，快乐出行》学习地铁安全出行知识和安全文明三字经；了解不同险情的应对方法课程二:《走进亚洲最大地铁站》了解天河公园地铁站设备区及车站实际运作课程三 :《小小站务员》学习站务员岗位礼仪知识，化身小小站务员为乘客作出文明安全指引10:32--11:05：21号线地铁快车 课程四《小小观察员》乘坐快车到镇龙地铁站，观察列车设备以及各安全标志，巩固安全文明知识；11:15--11:45 ：镇龙车辆段运用库 课程五《走进地铁充电站--运用库》 了解检修库的功能作用和检修流程12:00--13:00：员工饭堂， 午餐补充能量 13:10--15:30： 镇龙控制中心课程六 :《地铁站里的“奇妙”设备》近距离观察地铁中的设备，如屏蔽门、闸机、灭火器等课程七:《走进地铁的“中枢"》 认识了解控制中心的功能和定位，了解地 铁"中枢”是如何运作;课程八:《小小工程师--搭建列车模型》通过拼装模型，让学生了解相关的结构与组成，并活动过程中提高学生的动手制作能力;15:30--16:30：乘坐地铁返回天河公园站：合影留念，颁发证书交通：全程地铁费用自理 | 早餐：X 午餐：简餐 晚餐：X  | 无 |

**费用说明**

|  |  |
| --- | --- |
| **费用包含** | 1、导师：专业地铁技术人员讲解、活动导师、助教费；2、费用：研学手册设计印刷、场地费、午餐（简餐，每人一份）；3、礼品：研学证书、礼物；4、其他：活动策划设计、执行、组织费； |
| **费用不包含** | 1、天河公园地铁站至镇龙地铁站往返地铁费；2、各项私人开支，费用包含之外的所有开支；3、因交通延阻、罢工、天气、飞机机器故障、航班取消或更改时间等不可抗力原因所引致的额外费用；4、个人旅游意外保险（国家旅游局建议游客在团队出发前购买旅游意外保险）； |

**其他说明**

|  |  |
| --- | --- |
| **预订须知** | 1、客人出团当天需要出示穗康码和接受体温测量，如出现下列情况之一，视为因客人原因退团，按照合同约定处理。旅行社有权拒绝客人参团，客人应自觉配合。（1）客人不能出示穗康码或穗康码过期无效；（2）客人出示的穗康码背景颜色为 “红码”高风险状态的；（3）客人拒绝接受旅行社或相关部门体温测量；或受相关部门要求进行留观处理无法跟随团队行进的；（4）客人通过药物等其他方式降低体温，隐瞒病情。2、如客人出团当天出示的穗康码处于有效期内，且穗康码背景颜色为“ 蓝码”或“绿码”低风险状态的，但体温测量超过（含）37.3℃，旅行社有权拒绝客人参团，并视为双方解除合同，客人应自觉配合。3、客人在车内、室内、人多的地方必须配带口罩，在游览过程中不聚众，与前后游客保持安全的距离。4、基于旅游体验的特殊性，若客人在行程中对任何旅游服务质量存有异议，请立即向导游或工作人员提出，以便旅行社能及时核查及采取补救措施，若客人没有及时提出或擅自解决而导致旅行社错过补救解决机会的，由此产生的扩大损失由客人自行承担。5、请客人准时到达出团集合地点，过时不候。 |
| **温馨提示** | 活动前准备1、简易背包或书包；2、饮用水瓶/水壶（勿用玻璃瓶）；3、备用口罩、笔、雨具、遮阳帽、纸巾等个人所需物品\*以上物品请随身携带并自行保管避免丢失。行前说明：1、有疾病隐患、特殊性格的孩子慎报或不报。如参加，请报名时提前告知主办单位。2、为了让孩子们专心投入活动，参加活动时不建议让孩子携带现金、电子产品（如手机、iPad等，但定位手表除外）、首饰珠宝等贵重物品；\*以上物品请随身携带并自行保管避免丢失。 |
| **退改规则** | 1、我们会随时关注最新疫情情况，并根据政府最新信息做相应调整；2、报名截止：活动满额或活动开始前2天截止报名； |
| **保险信息** | 参团适合年龄：三年级或以上学生，请知悉，谢谢！ |