附件1

**第二期游学活动简介**

**“科学之路--扬州科普e路”游学活动之小小工程师**

**一、课程目标**

1、让学生走出校园，走进社会大课堂。让学生了解科学、走进科学、学习科学、运用科学，提升学生的科学素养。

2、通过活动提高学生看、问、听、找、写、做等多方面的综合能力。

3、锻炼学生从不同的角度看待问题，用不同的方法思考问题的意识和能力，培养学生的创造性思维和开拓精神、学会在集体生活中提升学生的自我生活管理能力、培养学生的合作意识、团队精神。

**二、活动时间：2021年6月28日**

**三、活动人数：40人**

**四、课程安排：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **时间** | **地点** | **内容** | |
| 上午 | 萃园城市酒店内 | **8:00集合** | |
| 开营仪式 | **8:40-9:00**  **【开营仪式】**（宣布注意事项、强调行程安全、行程内容等准备工作） | |
| 上汽大众仪征分公司 | **机械的魅力**  **9:00-10:00**  1、机械的力量  见证钢板轧制成型、机械手臂缝制车身、见证整车诞生；  2、《智造“变形金刚”》  **10:00-11:00**  3、《疯狂轮胎涂鸦》 | |
| 午餐 | 上汽大众食堂 | | |
| 下午 | 仁丰里科普微课堂 | | **14：30-15：00**  集中参观扬州家风展示馆  **15：00- 16：30**  社区生态菌菇房：菌菇是如何长成的？——永乐琴坊（琴筝博物馆）：探秘古琴制作——同法绘画：色彩的世界——扬州老照片馆：光与影的奥秘——金木工坊：鲁班小课堂（传统建筑榫卯结构介绍）——诗鱼书院：雕版装帧知识课堂——奕间工坊：雕版技艺体验——偶然空间：木偶的小秘密——旌忠寺岳飞事迹主题墙：爱国主义教育  **16：30-17：00**  印象仁丰里微型博物馆、仁丰里主题邮局：向未来寄出自己的科学梦想（邮寄仁丰里主题明信片） |
|  |  | | 活动结束，家长赴社区接回孩子 |

**五、安全保障：**

1.活动全程由优秀科学辅导员、专家陪同，进行专业讲解及科研实践指导；

2.制定有突发情况应急预案、乘车和饮食安全应急预案、突发伤害性事件应急预案；

3.活动费用中含意外伤害保险。

1. **地点介绍：**

上汽大众汽车有限公司仪征分公司（以下简称仪征分公司）于2012年7月建成投产，位于仪征市汽车工业园内，占地面积128.05万平方米，建筑面积48.4万平方米，包括有冲压车间、车身车间、油漆车间、总装车间、技术中心、培训中心、能源中心、装车发运及零部件配送中心，以及办公楼等相关配套生产辅助设施等。仪征分公司一期年产30万辆。

****