附件1

全国青少年机器人教育骨干教练员  
交流活动日程

|  |  |
| --- | --- |
| 时间 | 活动内容 |
| 7月10日 | 报到 |
| 7月11日 | 专题报告《学习机器人知识，掌握机器人技术，让机器人教育促进青少年成材与腾飞》  3D实体造型技术 |
| 7月12日 | 3D实体造型技术（Solidworks造型软件）培训  激光切割机使用介绍  3D打印机使用须知 |
| 7月13日 | 机器人结构系统设计与构建  机器人动力器件选型与分析 |
| 7月14日 | 观摩2017年北京市中学生机器人竞赛夏令营成果汇报展  机器人传动装置对比与分析  机器人控制系统设计与构建 |
| 7月15日 | Arduino使用介绍  机器人传感系统设计与构建  机器人通讯系统设计与构建 |
| 7月16日 | 离会 |