

附件 1

全国青少年机器人创客师资培训班 微软计算思维基础师资培训班 (2017 年第一期) 日程安排

说明：以下日程安排可能会有调整，请密切关注官方网站最新信息。

日程	时间	内容
3月8日	14:00-18:00	地铁四号线天宫院站东南出口（C口）外集合，统一乘大巴至国家开放大学魏善庄校区晚餐及入住。
3月9日 全天	09:00-09:20	开班仪式： 1.中国电子学会领导致辞 2.合作单位领导致辞（教育信息化联盟/Arduino）
	09:20-10:00	《全国青少年机器人技术等级考试》标准解读
	10:00-12:00	Arduino 软件、硬件、基础知识
	12:00-13:30	午餐及休息
	13:30-17:30	Arduino 控制函数、炫彩流水灯案例
	18:00-19:30	晚餐
3月10日 全天	09:00-12:00	呼吸灯、自助红绿灯案例
	12:00-13:30	午餐及休息
	13:30-17:30	迎宾机器人、温控风扇案例
	18:00-19:30	晚餐
3月11日 全天	09:00-12:00	智能小车安装、寻光猎手案例
	12:00-13:30	午餐及休息
	13:30-17:30	避障小车、巡线小车案例
	18:00-19:30	晚餐
3月12日 上午	09:00-11:00	结业测试
	11:00-12:00	培训交流及课程讨论

	12:00-13:00	午餐及休息、退房
3月12日 下午	13:00-14:00	赴微软（中国）有限公司中关村总部
	14:00-17:00	微软计算思维基础师资培训
	17:00	简单结业仪式，发放结业证书。

交通路线说明:

1. 集合时间地点

2017年3月8日 14:00-18:00

地铁四号线天宫院站东南出口（C口）外集合，专车迎候，满车即走。



- (1) 首都机场（全程地铁约 1 小时 57 分钟）：机场线-（东直门站换）-地铁 2 号线-（宣武门站换）-地铁 4 号线大兴线-天宫院站下车；
- (2) 北京南站（全程地铁约 47 分钟）：地铁 4 号线大兴线-天宫院站下车；
- (3) 北京西站（全程地铁约 1 小时 5 分钟）：地铁 7 号线-（菜市口站换）-地铁 4 号线大兴线-天宫院站 下车；
- (4) 北京站（全程地铁约 1 小时 7 分钟）：地铁 2 号线-（宣武门站换）-地铁 4 号线大兴线-天宫院站 下车。

2. 机器人创客师资培训时间地点

2017年3月9日 9:00-12日 12:00

国家开放大学魏善庄校区（北京市大兴区龙江路 8 号）



距离市区较远建议乘校区通勤大巴或出租车。

3. 微软计算思维基础师资培训时间地点

2017年3月12日 13:00-17:00

微软亚太研发集团总部（北京市海淀区丹棱街5号）



- (1) 快速直达专线 126 路;快速直达专线 127 路;快速直达专线 137 路;快速直达专线 139 路;快速直达专线 37 路;快速直达专线 7 路（海淀中街北站）步行约 80 米。
- (2) 302 路 307 路 332 路 355 路 365 路 549 路 584 路 614 路 681 路 699 路 717 路 快速直达专线 126 路 快速直达专线 127 路 快速直达专线 137 路 快速直达专线 139 路 快速直达专线 37 路 快速直达专线 66 路 特 15 路 特 18 路 特 4 路 夜 8 路 运通 105 线 运通 106 临线 运通 106 线（海淀黄庄北站），步行约 600 米。
- (3) 地铁十号线（苏州街站），步行约 550 米；地铁四号线（中关村站），步行约 750 米。