**附件一：**

**首届中英STEAM国际创新大赛（重庆及西南邀请赛）第三场及第一届国际CRH“杂交水稻杯”机器人创客大赛**

**（重庆及西南邀请赛）第一场赛前指导教师**

**培 训 议 程**

时间：2018年1月30日（周二全天 ）

培训地点：重庆邮电大学（逸夫楼）学术报告厅

| 活动时间 | | 活动内容 | 负责部门或人 |
| --- | --- | --- | --- |
| 早上 | 08：00-8：30 | 培训签到 | 重庆赛区活动组 |
| 上午 | 08：40-9：00 | 开班仪式 | 1. 承办学校重庆邮电大学领导致欢迎辞 2. 上级指导单位相关领导讲话 |
| **09：00-10：00** | **国际CRH“**杂交水稻杯**”机器人创客大赛赛事解读** | **马学品：“杂交水稻杯”机器人创客国际大赛发起人，湖南省科技名师（中国科协机器人专家组成员，省级机器人大赛裁判长），长沙市机器人科技教育学会发起人，长沙雅礼中学通用技术教研组长** |
| 10：00-10：40 | **国际CRH“**杂交水稻杯**”机器人创客大赛——机器人赛项，操作要点** | **徐晓东：重庆邮电大学 先进制造工程学院机器人实验中心项目负责人** |
| 10：50—11：30 | **国际CRH“**杂交水稻杯**”机器人创客大赛——创客赛项，操作要点** | **曾维义：江北进修学院信息中心主任，重庆市骨干教师，此赛项评委组成员** |
| 11：30—12：10 | 中英STEAM创新国际大赛——竞赛要点 | **陈国荣：重庆市科技创新领军人才**、**重庆科技学院中兴通讯学院副院长，此赛项评委组成员** |
| 下午 | 14：00-15：00 | **国际CRH“**杂交水稻杯**”机器人创客大赛——机器人赛项，编程软件练习与机器人实作演示** | **冉睿：重庆梦想伙伴科技，培训师** |
| 15：00-16：00 | “中英STEAM国际创新大赛”——创客开源编程硬件micro:bit实际演练 | **兰晓红：重庆师范大学计算机学院机器人实训中心主任，此赛项评委组成员** |
| 16:10-17:00 | “中英STEAM国际创新大赛”——3D One及3D One plus教育版三维设计软件在赛事中的运用 | 蒋云飞：重庆梦想伙伴培训师 |
| 17：00-17：30 | 3D创意设计现场命题赛 | 全体参培老师 |

**附件二：培训报名表**

**首届中英STEAM国际创新大赛（重庆及西南邀请赛）第三场及第一届国际CRH“杂交水稻杯”机器人创客大赛**

**（重庆及西南邀请赛）第一场赛前指导教师**

**培 训 报 名 表**

学校（单位）报送人：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 学校 | 姓名 | 学科 | 电话 | QQ邮箱 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 备注： | | | | | |

**请于2018年1月29日前[报送到赛区本次培训活动工作人员邮箱，邮件标题请注明“培训报名表”+学校名称。](mailto:报送994173364@qq.com)**

**（请填写好后，统一发送到857282881@qq.com西南赛区易老师收）**

**参培老师请加入大赛专用QQ群——中英STEAM国际创新大赛QQ群（技术交流群）：492449251。以便回答老师的技术咨询，群内会及时通报市内报名与比赛信息、以及全国培训信息，并分享专家培训课件。**

**特别说明：本次培训不收取任何的培训费用，参培老师往返培训地的住宿交通自行解决。**