**关于举办湖南科技大学第二届研究生“开赛啦”竞赛节**

**——研究生机器人创新赛的通知**

各学院：

为进一步落实教育部学位与研究生教育发展中心和中国科协青少年科技中心发布的《关于举办2019年“中国研究生创新实践系列大赛”的通知》（学位中心〔2019〕15号），进一步引导广大学生积极投身“大众创业，万众创新”的时代潮流，提升研究生创新创业意识，培养研究生设计能力，推动机器人科技创新发展，使机器人科技及其产品更好地为推动经济发展、造福人民服务，同时，也为参加第一届“中国研究生机器人创新设计大赛”选拔优秀人才 ，特举办本次湖南科技大学研究生机器人创新赛，现将比赛有关情况通知如下：

**一、大赛名称**

湖南科技大学研究生机器人创新赛

**二、大赛组织机构**

湖南科技大学研究生机器人创新赛由研究生工作部（院）主办，信息与电气工程学院承办。

**三、赛事安排**

1. 比赛分为报名及正式比赛两阶段，报名阶段由各参赛队提供团队名称、队伍组成、联系方式及项目名称、项目初步方案等电子材料，符合电子竞赛范畴的优秀作品将通知参加下一阶段的正式比赛；

2.正式比赛预计于5月上旬，各参赛队伍提供参赛作品的技术论文进行盲审，并要求所有队伍必须参加现场答辩，取二者总分进行排名取优。

**四、比赛主题**

本届大赛主题为：迈向机器人智能时代

参赛作品可以涉及机器人技术及其应用的各个领域，包括但不限于：先进工业机器人、可穿戴机器人、医疗机器人、智能家居机器人、助老助残服务机器人、教育服务机器人、救援机器人、农业机器人、空间与水下机器人、仿生机器人、生物与微纳机器人、软体机器人、协作机器人、群体机器人等。

设计内容形式包括但不限于：设计稿、3D模型、仿真软件、机器人算法、实物等。

大赛作品三个类别：创意设计组、软件仿真组和实物展示组。

1、创意设计组：机器人新概念、新结构、新外观等；

2、软件仿真组：建模分析、软件仿真、机器人算法等；

3、实物展示组：机器人实物等（侧重实物的功能性、完成度、使用效果）。

**五、报名事项**

1、本次申请可以选择组队报名或个人报名申请方式。

2、组队报名团队请以三人一组组队申请，选定组长，组长将报名表电子版（附件）和相关材料发至邮箱1610920127@qq.com，个人报名请直接将报名表与相关材料发至邮箱1610920127@qq.com，电子材料打包，名称统一为xxx学院xxx队“湖南科技大学研究生机器人创新赛”材料。

3、报名截止日期为2019年5月4日17：00。

联系老师:陈亮，联系电话:18163960923，地址：湖南科技大学信息与电气工程学院。

联系学生：宣传磊，联系电话：15892172328地址：湖南科技大学信息与电气工程学院。

湖南科技大学信息与电气工程学院

2019年4月23日

附件：

2019年湖南科技大学研究生机器人创新赛报名表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学院（公章） | | |  | | | | | | |
| 参赛队队名： | | | | | | | | | |
| 参赛类别： | | | | | | | | | |
| 领 队 | | |  | | | 联系电话 | |  | |
| 指导教师1 | | |  | | | 联系邮箱 | |  | |
| 指导教师2 | | |  | | | 联系邮箱 | |  | |
| 队  员  列  表 | 姓名 | | | 性别 | 身份证号码 | | 就读专业 | | 联系电话 |
|  | | |  |  | |  | |  |
|  | | |  |  | |  | |  |
|  | | |  |  | |  | |  |
|  | | |  |  | |  | |  |
| 研究生院（处）审核意见 | | | | |  | | | | |
| 备注 | | 1.每队XX名在校研究生，领队由XX名指导老师兼任。  2.参赛类别选填：（1）XX；（2）XX。  3.请于XX月XX日前将报名表提交XX办公室或扫描后以邮件形式发送至电子邮箱XXX）。 | | | | | | | |