教务〔2022〕41号

**关于举办广西师范大学2022年大学生电子设计竞赛**

**通 知**

各学院（部）：

全国大学生电子设计竞赛是2022年全国普通高校大学生竞赛排行榜内竞赛项目，为选拔优秀学生队伍代表学校参加2022年广西全区大学生电子设计竞赛，经研究，决定举办广西师范大学2022年大学生电子设计竞赛，现将有关事项通知如下：

**一、主办单位**

广西师范大学教务处、广西师范大学电子工程学院

**二、竞赛简介**

大学生电子设计竞赛是全国性的大学生科技竞赛活动，目的在于按照紧密结合教学实际，着重基础、注重前沿的原则，促进电子信息类专业和课程的建设，引导高等学校在教学中注重培养大学生的创新能力、协作精神；加强学生动手能力的培养和工程实践的训练，提高学生针对实际问题进行电子设计、制作的综合能力；吸引、鼓励广大学生踊跃参加课外科技活动，为优秀人才脱颖而出服务社会发展创造条件。

1. **比赛时间**

2022年5月16日-6月30日

**四、活动地点**

广西师范大学电子工程学院大学生科技创新基地

**五、参赛方式：**

比赛以团队方式进行，所有本校具有正式学籍的本科2019级，2020级，2021级的学生均可参赛。每个参赛队不得超过三名学生，自由组合，自愿报名。

**六、报名时间及方式：**

竞赛报名时间：2022年5月16日-5月31日

报名方式：

流程1：学生自由组队，三人一组，填写报名信息（附件1）提交至邮箱1520872457@qq.com(钟慧丽)进行参赛报名；

流程2：网上报名参加 <http://www.racelink.cn/cli；>（可参考附件2）

**注：**参加校赛的同学必须完成流程1和流程2，缺少一项即视为放弃比赛资格；

**七、比赛要求**

（1）参赛同学团队作品都需要100%使用立创EDA设计作品；

（2）参赛选题需包含电路设计部分，不能选择纯焊接比赛；

（3）参赛同学团队一等奖获奖作品须将工程开源至立创硬件开源平台。

**八、奖项设置**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **奖项** | **名额** | **奖品设置** |
| 特等奖 | 2个 | 团队每人一个价值548元的正点原子示波器一台 |
| 一等奖 | 5% | 每人一个价值89元的立创万用表和一本79.5元的电赛教材 |
| 二等奖 | 10% | 每人一个价值89元的立创万用表或79.5元的电赛教材一本 |
| 三等奖 | 20% | 每人一个价值28元的得力螺丝刀套装 |

附件1：2022年大学生电子设计竞赛校赛参赛报名表

附件2：广西师范大学竞赛管理系统赛项报名操作手册（学生操作）

广西师范大学教务处

广西师范大学电子工程学院

2022年5月16日