**关于举办校第十八届大学生电子设计竞赛**

**---暨2022年“浙江省大学生电子设计竞赛”选拔赛的通知**

为加强我校大学生工程实践、团结协作和创新能力，促进电子类相关专业和课程的建设，更好地为大学生提供创新实践舞台，提高我校学生电子设计水平，现决定组织开展我校第十八届大学生电子设计竞赛暨2022年“浙江省大学生电子设计竞赛”选拔赛。现将竞赛的有关事宜通知如下：

**一、竞赛组织**

主办：教务处

承办：电气工程学院

协办：校电子协会、电气创新班

**二、竞赛内容**

竞赛内容主要涉及模拟电子技术和数字电子技术基础，题目着重考核学生综合运用基础知识进行理论设计的能力、创新精神和动手能力。

**三、竞赛形式**

1.竞赛采用开放式形式，在规定时间内完成。

2.竞赛赛题将通过竞赛QQ群公布（群二维码见附件1）。

3.制作工具、场地、基础题部分材料可由电气实验中心提供，鼓励参赛队伍自备工具与材料。

4.评审时需提交作品设计方案的技术报告。

5.评审分为功能演示与答辩两部分，时间限定10分钟。

**四、竞赛报名要求**

1.参赛者必须是我校全日制在校本科生，**以3人为一组（可以少于3人）**形式参赛。

2.报名表见QQ群在线文档，填写时请在备注中注明本组负责人（见附件2）。

3.电子设计制作如申请在实验室内进行，需遵守实验室安全管理规范等规章制度。

**五、竞赛时间及地点安排**

1.报名时间：2022年5月10日至5月18日，报名表格通过竞赛QQ群在线填写；

2.比赛题目公布时间：2022年5月18日9:00；

3.材料领取时间：2022年5月18日；

4.竞赛进行时间：2022年5月18日-2022年5月25日；

5.作品提交时间截止时间：2022年5月25日16:00；

6.评测时间另行通知；

7.材料领取和评测地点：实验北楼408。

**六、奖项设置**

本次竞赛设置竞赛一、二、三等奖若干，原则上奖项设置数量的上限比例分别为10%、20%、30%，具体数量根据竞赛作品完成情况，由竞赛裁判组讨论决定。

电气工程学院

2022.05.07

附件1：浙江水利水电学院第十八届大学生电子设计竞赛报名QQ群



附件2：

**浙江水利水电学院第十八届大学生电子设计竞赛报名表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 姓名 | 性别 | 班级 | 学号 | 手机号码  加短号 | 是否电气“创新班”成员（是/否） | 指导教师 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：请各组在备注中注明本组的负责人。