

关于举办第七届全国高校电工电子基础课程实验教学案例设计竞赛 (鼎阳杯) 华东赛区初赛的通知

华东地区各有关高校教学处、实验中心：

根据国家级实验教学示范中心联席会和电工电子基础课程实验设计案例竞赛组委会联合发布的《关于举办第七届全国高校电工电子基础课程实验教学案例设计竞赛（鼎阳杯）的第一轮通知》要求，第七届竞赛将采用“赛区初赛、全国复赛”的方式进行。为做好华东赛区初赛工作，现将竞赛有关事宜通知如下：

一、参赛对象

华东地区（江苏省、山东省、安徽省、浙江省、福建省、江西省和上海市）高等学校承担电工电子基础课程理论或实践教学的教师、实验技术人员。每个参赛实验案例作品的设计者不超过 3 人；每个参赛者在本届竞赛中以第一参赛者身份提交的实验案例不得超过 1 项；参赛名单一经提交，不得更改。

二、实验案例涉及课程范围

本届实验案例设计竞赛涉及的电工电子基础课程包括：电路（或电路基础、电路分析）、信号与系统、信号处理、电工学、电子技术（含数电、模电），模拟电子电路（电子线路）、数字逻辑电路、数字系统设计（含 FPGA/CPLD 应用）、单片机系统（嵌入式系统）或微机原理、电子电路综合设计、电子系统设计等课程。参赛项目需有实际教学经历检验，项目的实现方式可以由传统实验形式进行，也可以由软件虚拟仿真、个人实验室或远程在线实物实验等形式进行。在《实验项目设计报告》中需提供实施项目的佐证，如课程教学大纲，以及教学现场、实验电路、实验报告等照片或截图。

三、赛区竞赛方法

1. 报名参赛。参赛者在 4 月 20 日前登录电工电子实验案例设计竞赛网站 <http://www.dgdzsysj.cn/>，注册以及填报相关信息，并完成初赛报名手续。同时建议加入“全国电工电子实验案例设计竞赛（华东赛区）组委会”QQ 群（群号 1062447426，工作微信群二维码将在 QQ 群中公布）以便及时获取与竞赛相关的信息。

2. 提交材料。参赛者必须在 4 月 20 日前登录竞赛网站，上传《实验项目设计报告》（报告模板可登陆竞赛网站，在下载区下载；或在 QQ 群群文件下载）。

3. 赛区评审时间。华东分赛区初赛评审定于4月25日（星期六）进行。

4. 赛区评审方法。赛区评审以网上“Zoom云会议”方式进行。参赛者务必电脑端下载“Zoom”软件（下载地址：<https://www.zoom.com.cn/download>，评审前会给参赛老师作专门的软件操作培训，具体安排发布在QQ群），赛区评审组将在4月20日前，向参赛者发出“会议邀请”。

评审过程中，参赛者介绍实验案例的设计意图（内容应包含：实验教学目的、项目设计思想、教学实施进程、考核内容与方式等，陈述时间不超过15分钟），并回答评审专家的提问（不超过5分钟）。

5. 赛区评奖。华东赛区按一定比例设立一等奖、二等奖、三等奖等奖项，赛区组委会将在5月2日前，在竞赛网站<http://www.dgdzsysj.cn/>，公布华东赛区初赛结果，并向全国组委会上报参加复赛作品名单；获奖证书由赛区组委会邮寄给获奖者。

6. 其他事项。由于受疫情的影响，竞赛时间存在变化的可能；分赛区评审阶段不收取任何费用。

四、联系方法

华东赛区组委会地址：上海市闵行区东川路800号上海交通大学电子信息与电气工程学院，200240

华东赛区联系人及电话：张士文（13321970489） 爰国华（13501827559）

第七届全国高校电工电子基础课程实验设计案例竞赛（鼎阳杯）

华东赛区组委会

上海交通大学电子信息与电气工程学院（代章）

2020年3月23日