关于举办第六届全国高校电子信息类专业课程实验教学案例设计竞赛（RIGOL杯）东北赛区初赛第四轮通知

辽宁省、吉林省、黑龙江省各省市有关高等学校教务处、相关院系：

在教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会指导下，中国电子教育学会和国家级实验教学示范中心联席会电子学科组定于**2026年11月6日-8日在哈尔滨工业大学举办第六届全国高校电子信息类专业课程实验教学案例设计竞赛(RIGOL杯)**。竞赛采用自愿报名、赛区初赛、全国决赛的方式，全国共划分东北、华北、华东、中南、西部 5 个赛区。

现就 2026 年东北赛区初赛有关事宜通知如下：

一、赛道设置

本届实验案例设计竞赛按实验类型共设置**认知引导**、**原理验证**、**综合应用**、**项目开发**、**虚拟仿真**、**校企合作**及**技能实训**七个赛道，所有赛道统一分为**部属本科**、**地方本科**、**高职高专**三类参赛组别。

二、参赛对象

高等学校承担电子信息类专业课程实验或实践教学的教师、实验技术人员。

每个参赛实验案例的设计者不超过 3 人；每个参赛者在一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。

三、实验案例涉及课程范围与要求

本届实验案例设计竞赛涉及通信网络、信号处理、 信息处理与人工智能、电磁场/波与射频电路、微电子与集成电路、光电工程、计算平台、行业应用、系统集成等电子信息类专业课程的相关实验或实践项目。实验案例必须体现学生在实验中的自主研学、综合设计、工程实践与创新发挥。

参赛项目需经历实验教学实际检验，项目实现方式可以是实验室现场实验、软件虚拟仿真、个人实验室或远程在线实物等。项目报名时需要提交这些项目实施的支撑材料，如课程教学大纲、教学现场、实验平台、实验报告等文件、照片或截图。

四、竞赛办法与流程

东北赛区竞赛组织委员会负责本赛区竞赛的宣传、组织工作。东北赛区专家组负责对参赛作品进行评审、评奖，并推荐参加全国决赛的参赛作品。

1. 比赛形式

（1）竞赛采用项目设计报告+线下现场路演评审形式开展。线下路演PPT文档需陈述实验案例设计意图（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**），陈述时间不超过 10 分钟，并回答评审专家的提问。

（2）东北赛区初赛设一、二、三等奖，初赛结果将公布在竞赛官网（https://www.eiedc.cn），并按全国竞赛组委会指定的比例推荐参加全国决赛的参赛队。获奖证书由赛区组委会邮寄给获奖者。

2.初赛时间、地点

东北赛区初赛将由**大连海事大学信息科学技术学院**承办。

（1）竞赛报到时间及地点：**2026年10月30日12：00-20：00**，大连和怡阳光酒店（大连市甘井子区黄浦路710号）。

（2）竞赛时间及地点：**2026年10月31日8：00-13：30**，大连海事大学学汇楼三楼智慧教室。

3.竞赛报名及报告提交

（1）东北赛区初赛的参赛者应在**2026年10月23日**前在竞赛官方网站（https://www.eiedc.cn）上按分区报名，填写参赛者个人信息，在竞赛网站上提交《实验项目设计报告》和相关支撑材料等资料。

（2）赛区竞赛组委会将通过“专业案例【东北赛区】参赛”**QQ 群（548390252）**向参赛者发布具体通知，届时敬请留意。

（3）PPT文档命名格式“赛道+组别+姓名+题目”，于2026年10月29日前提交至赛务组专员邮箱（zhangshanshan@dlmu.edu.cn），提交截止时间为 **2026年10月29日 20:00**。

（4）PPT模版可在“【东北赛区】参赛”QQ 群（548390252）中获取。

注：《实验项目设计报告》（word版）、PPT文档及比赛过程中不得透露本人所在单位信息及个人信息。

4.报名缴费

每组参赛队伍，线下参赛的主讲人需缴纳会务费 1000 元，每位观摩人员需缴纳会务费 800 元。会务费需于**10月23日**前对公缴纳，最终报名参赛资格以缴费为准。具体缴费方式如下：

由主办方中国电子教育学会收取会务费，并开具会务费发票，请在汇款时备注：学校简称-姓名-专业案例。请务必保留好汇款回执单或交费凭证。

汇款信息：

单位名称：中国电子教育学会

开户行：工行西安电子工业区支行

账号：3700117409200003150

联行号：102791000275

会议期间住宿统一安排，食宿交通费用自理。住宿酒店：大连和怡阳光酒店（大连市甘井子区黄浦路710号）。

五、联系方式

竞赛官方邮箱：eiedc@xidian.edu.cn

竞赛官方网站：https://www.eiedc.cn

案例展示网站：https://www.eiseia.cn

大连海事大学：张姗姗（15904253720，zhangshanshan@dlmu.edu.cn）

全国高校电子信息类专业课程实验教学案例设计竞赛东北赛区组委会

大连海事大学信息科学技术学院

2026 年 10 月 12 日