

第五届全国高等学校青年教师电子技术基础、电子线路课程 授课竞赛西北赛区竞赛通知（第一轮）

西北地区各高校：

按照“关于举办第五届全国高等学校青年教师电子技术基础、电子线路课程授课竞赛的通知”精神，西北赛区组委会将组织本年度授课竞赛。

本通知适用于西北赛区的新疆、青海、宁夏、甘肃、陕西等五省区高校。

一、指导思想

以加强电子技术基础、电子线路类课程青年教师教学基本功和能力训练为着力点，注重课程理论与实践教学相结合协调发展，发挥讲课竞赛在提高教师队伍素质中的引领示范作用，鼓励青年教师更新教育理念，掌握现代教育教学方法，努力造就一支师德高尚、业务精湛、结构合理、充满活力的高素质、专业化教师队伍。

二、竞赛原则

坚持广泛参与和层层择优选拔；坚持公开、公平、公正；坚持注重教学基本功及其实际应用能力；坚持注重教学设计和教学手段；坚持竞赛程序严谨、评审过程规范。

三、竞赛组织

第五届全国高等学校青年教师电子技术基础、电子线路课程讲课竞赛设立西北、华东、东北、华北、西南、中南六个赛区，成立赛区组委会。西北地区竞赛组委会下设秘书处和专家组。秘书处负责竞赛的宣传、组织、报名、会务等方面工作，专家组负责竞赛的评审、评奖及推荐等方面工作。

四、参赛对象

参赛对象为西北地区各普通本科院校、高职高专院校承担电子技术基础、电子线路课程等理论或实验教学的教师、实验技术人员，必须为1974年1月1日后出生，且需完整讲授对应课程两遍（含）以上。

五、参赛课程范围

竞赛涉及的课程包括：模拟电子技术基础、数字电子技术基础、电子线路 I（电子电路、模拟电子线路、低频电子线路、线性电子线路、电子线路基础等）、电子线路 II（高频电子线路、通信电子线路、非线性电子线路、射频通信电路等）、数字电路与逻辑设计、集成电路设计（基础）、嵌入式系统与微机原理、电视原理、以及上述八门课程对应的实验教学课程。

六、竞赛方式

初赛采取现场授课和评审的方式。

1、竞赛报名

参赛者需提交：（1）本校教务处盖章的“第五届全国高等学校青年教师电子技术基础、电子线路课程授课竞赛西北赛区参赛者推荐表”扫描件；（2）本人身份证正反面扫描件；（3）缴费凭据或者截图。请于报名截止日期前将以上材料发送至西北地区竞赛联络人张岭老师邮箱：zhlczz@shzu.edu.cn

填写报名回执和具体缴费方式请参见下方第八条。

报名截止时间：2024年6月20日。

2、参赛课程选择

参赛教师只能从九门课程中选择一门参赛，选择实验教学课程的教师需注明关联理论课程，只能关联一门理论课程。

3、理论教学课程参赛说明

授课时间总长为18分钟，其中含2分钟以内的“说课”内容。“说课”可论述如何依据教学大纲讲好本课程，包括对本课程的认识、对所讲题目的教学设计、教材和教参的选用与改进、实验实践以及与课程有关的问题。

每个选手在参赛课程的备选知识点中挑选3个作为授课内容，并提供具体的授课题目进行竞赛，并于报到时提交所选择3个授课内容的教学设计报告。比赛顺序和题目（3选1）在报到时抽签决定。

4、实验教学课程参赛说明

授课时间总长为18分钟，其中含5分钟以内的实验演示视频，以及2分钟以内的“说课”内容。实验教学课程“说课”可根据关联课程实验教学基本要求，论述如何通过实验内容的设计、教学方法的创新、实验环境的创设、实验教学效果的评价等提高学生实践和创新能力。实验演示视频用于演示参赛实验内容的主要过程、仪器操作、仿真工具使用、装配、测试、调试等。主讲老师必须出境，不允许配音，视频中不得出现参赛教师姓名、所在学校及院系名称等透漏个人身份的信息。

每个选手需确定关联课程，根据关联课程的备选实验内容挑选2个作为授课内容，并提供具体的授课题目进行竞赛，讲课内容需覆盖该课程的至少2个能力点。报到时提交所选择2个授课内容的教学设计报告和演示视频。比赛顺序和题目（2选1）在报到时抽签决定。

5、日程安排

2024年8月16日（周五）：报到注册、专家组预备会、参赛者熟悉环境

2024年8月17日（周六）：西北地区赛区竞赛、颁奖

2024年8月18日（周日）：离会

6、竞赛地点和报到地点：

将在第二轮通知中公布。

七、会务费

每位参赛主讲人需缴纳会务费900元，其他参会人员需缴纳会务费700元。会议期间住宿统一安排，交通、食宿费用自理。

八、报名、缴费和沟通平台

1、填写报名回执

请参赛者和其他参会人员于6月20日前通过扫描下面“报名回执二维码”填写参赛和报名回执。

2、缴费方式和发票

会务费由“成都元宇乾坤科技有限公司”代为收取并开具会务费发票。请参赛主讲人于2024年6月20日之前通过扫描下方二维码“付款二维码”缴费，并备注：

“西北赛区-学校-姓名”字样。最终报名参赛资格以缴纳会务费为准，如未在规定时间内填写回执和缴纳会务费，则视为弃赛。其他参会人员可线上或现场缴费。
会务公司联系电话：师妍 138-8225-1054（缴费、发票事宜）



报名回执二维码



付款二维码

3、沟通平台

西北赛区 QQ 群（群号：1109806765）作为竞赛交流及信息发布平台，未尽事宜将在 QQ 群中进行公布通知。请参赛老师务必加入西北赛区 QQ 群。

九、征集竞赛冠名商

请有意冠名的相关企业，尽快与会务组取得联系。

十、竞赛会务组联系人：

石河子大学 任玲 手机：159-8170-3755 邮箱：rl_mac@163.com
兰州交通大学 张华卫 手机：139-1933-8766 邮箱：zhanghuawei@lztu.edu.cn
西北工业大学 吴俊 手机：186-8187-3221 邮箱：junwu@nwpu.edu.cn

附件：

- 1、关于举办第五届全国高等学校青年教师电子技术基础、电子线路课程授课竞赛的通知.pdf
- 2、第五届全国高等学校青年教师电子技术基础、电子线路课程授课竞赛西北赛区参赛者推荐表.docx（另含：附件3、讲课竞赛参赛备选知识点；附件4、讲课竞赛参赛教师须知）

全国高等学校青年教师电子技术基础、电子线路课程授课竞赛西北赛区组委会
西北地区电子技术与线路课程教学改革研究会
教育部电子线路和电子技术虚拟教研室西北地区教研室

承办：石河子大学机械电气工程学院（代章）
协办：西安电子科技大学通信工程学院
西北工业大学电子信息学院
兰州交通大学电子与信息工程学院

2024年4月30日