

关于举办贵州铜仁数据职业学院 第三届职业技能大赛网络搭建与配置管理 闯关赛的通知

各学院、全体在校学生：

为深入贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》精神，推进数字技术技能人才培养，结合我校职业教育活动周工作部署，经研究决定，组织开展贵州铜仁数据职业学院第三届职业技能竞赛——网络搭建与配置管理闯关赛。现将有关事项通知如下：

一、竞赛背景与目标

随着信息技术的飞速发展，网络布线与搭建技能已成为现代数字技术不可或缺的一部分。为提升学院学生的实践技能和创新意识，加强行业交流与合作，现决定举办“网络搭建与配置管理闯关赛”。本次竞赛旨在通过实际操作竞赛的形式，检验和提高学生的网络布线与搭建能力，促进学术交流，推动人才培养与产业发展的紧密结合。

二、组织架构

1. 主办单位：贵州铜仁数据职业学院
2. 承办单位：数字技术学院
3. 竞赛小组
组 长：魏斯民

成员：彭 棋 何丽菁 黄江林 鲁 晋 肖 宇
徐 峰

保障：冉智精 杨林莘

三、竞赛时间与地点

1. 报名时间：2025年5月19日至2025年5月25日。
2. 比赛时间：2025年5月28日14:00—16:00。
3. 比赛地点：网络搭建与配置实训室（图书馆315）

四、参赛对象与条件

1. 参赛对象：本次竞赛面向我校在校学生开放，要求参赛者具备基本的计算机和网络基础知识，对网络技术有浓厚的兴趣，并具备一定的实践操作能力。鼓励学生跨专业参赛，以促进不同专业背景学生的交流与合作。

2. 组队要求：本次竞赛为单人赛，每个学生需有1名指导教师指，无指导教师则由数字技术学院指派。

五、竞赛内容

竞赛内容主要包括1-6个关卡，各关卡分数分布为10、10、10、20、20、30，内容层层递进，参赛者需在规定时间内完成，并保证网络的稳定性和高效性，若分数相同则依据用时较少者优先排名。竞赛规则将明确时间限制及评分标准等，确保竞赛的公正性和公平性。

六、竞赛注意事项

1. 参赛人员（队伍）必须遵守赛场纪律，严禁抄袭、舞弊等

违规行为。

2. 竞赛过程中，如需使用外部工具或软件，必须事先征得组委会同意。

3. 竞赛结束后，参赛者需将计算机恢复原状，摆放整齐。

4. 竞赛评分标准具体细则详见附件 2。

七、奖项设置

23 级：一等奖（5%）、二等奖（10%）、三等奖（15%），颁发荣誉证书。

24 级：一等奖（5%）、二等奖（10%）、三等奖（15%），颁发荣誉证书。

优秀指导教师奖：1 名。

八、报名方式与截止日期

1. 本次比赛报名方式分为网上报名与现场报名，网上报名的参赛人员（队伍）可通过指定邮箱（1184574016@qq.com）提交报名资料，现场报名的参赛人员（队伍）请到图书馆 205 办公室进行现场报名提交。

2. 报名截止日期为 2025 年 5 月 25 日 12: 00，逾期将不予受理。

3. 在填写过程中请认真填写，如实提供队伍名称、队员名单及联系方式等相关信息。

4. 如有疑问，请联系咨询徐峰老师：18722845363。

附件:

1. 2025 年技能竞赛（网络搭建与配置管理）赛项报名表
2. 网络搭建与配置管理赛项评分细则



附件 2

网络搭建与配置管理赛项评分细则

工位序号			
项目	评分标准	分值 (100)	得分
关卡 1: 青铜试炼	完成基础设备初始化 (IP/子网掩码/默认路由等) 配置	10	
关卡 2: 星舰启航	按需求划分 VLAN 并配置端口	10	
关卡 3: 路由风云	通过各类路由实现多区域网络互通	10	
关卡 4: 战争风暴	完成较为复杂网络配置测试	20	
关卡 5: 动态征途	搭建 OSPF 动态路由实现网络自适应	20	
关卡 6: 巅峰决战	包含路由环路、VLAN 冲突、NAT 异常等复杂网络管理	30	
时间 (时长: 2 小时)			
得分总计			
组长确认签字			
裁判: _____ 裁判: _____ 裁判: _____			