# 河南省电工技术学会

豫电工学字 [2025] 09号

## 河南省电工技术学会

关于举办2025年CIMC第十九届"西门子杯"中国智能制造挑战赛华中三赛区暨河南省赛区竞赛的通知

#### 各会员单位:

为贯彻落实《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》《"十四五"制造业高质量发展规划》的要求,加快推动智能制造发展,促进新一代信息技术与先进制造技术深度融合,进一步推动高校培养智能制造优秀人才,根据"西门子杯"中国智能制造挑战赛全国竞赛组委会通知,我省将举办2025年第十九届CIMC"西门子杯"中国智能制造挑战赛华中三赛区(暨河南省赛区)竞赛。现将有关事项通知如下:

### 一、举办单位

指导单位: 河南省教育厅

主办单位: 河南省电工技术学会

承办单位:河南开放大学

#### 二、组织机构

大赛设置华中三赛区暨河南省赛区竞赛委员会、裁判组、仲裁 委员会。竞赛组委会是本赛区竞赛的领导机构,负责竞赛的组织领 导、协调与宣传工作。竞赛裁判组依据评分标准严格执行竞赛流程 。竞赛仲裁委员会负责对仲裁申请进行公证仲裁。竞赛组委会设在河南开放大学机电工程与智能制造学院。下设秘书处、技术组、会务组。秘书处具体负责赛区竞赛的组织工作;技术组负责设备维护、技术支持和竞赛组织;会务组负责会务组织、后勤保障、媒体宣传工作及与全国竞赛秘书处日常组织工作的对接。

### 三、竞赛项目

竞赛项目主要以中国制造2025为背景,结合生产生活中的典型控制系统,加入西门子各个层次的可编程控制器为核心,完成指定的控制要求与效果。华中三赛区暨河南省赛区赛项:离散行业自动化方向(工程实践)。

#### 四、参赛范围与对象

赛事范围: "西门子杯"中国智能制造挑战赛的方向涉及智能制造领域中的科技创新、产品研发及工程设计、技术应用等方向。

参赛对象:主要面向全国控制科学与工程、电气工程、自动化、机械工程、仪表科学与工程、信息与通讯工程、计算机科学与技术等相关学科的在校本科生、研究生,和全国自动化类、机电设备类、机械设计制造类、电子信息类、计算机类及通信类等相关专业的在校高职、高专、技师院校学生。

#### 五、奖项设置

华中三赛区暨河南省赛区设特等奖、一等奖、二等奖、三等奖。其中获得特等奖和一等奖的队伍,将按照竞赛组委会要求选拔推 荐参加全国总决赛。竞赛结束后,大赛全国组委会公布获奖名单并 颁发证书。

#### 六、比赛时间

华中三赛区暨河南省赛区竞赛拟安排在2025年7月。具体时间竞赛组委会将在"西门子杯"大赛官方网站及时发布相关通知,请注意查询http://www.siemenscup-cimc.org.cn。

#### 七、比赛报名

参赛者以参赛队为基本单元参与竞赛过程。每支参赛队不超过3名参赛选手和2位指导老师。各参赛选手于2025年5月31日前通过大赛官网 http://www.siemenscup-cimc.org.cn 注册报名、选择离散行业自动化(工程实践)赛项、组队。参赛选手需要在大赛官网缴纳评审费(300元/人),才能选择赛项、组队。每支队伍报名组队成功后,需下载报名表,加盖学校或学院公章,以此作为参赛凭证(总决赛也需要盖章报名表,请妥善保管)。建议各队伍于官网上传报名表扫描件备份。

#### 八、其他事项

- (一)各高校需组织所有参赛学生在竞赛前登陆官方网站认真阅读参赛须知,严格按照竞赛说明组织参赛。
  - (二)比赛中的食宿、交通等其他费用自理。
  - (三)大赛组委会拟安排线上练习,详细信息请关注官网通知。

#### 九、联系人

(一)河南省申工技术学会

联系人: 曹卫峰(本科组):13938254059

王学力(高职组):13007543375

马鑫源(秘书处):19903806466

## (二)省赛组委会

联系人: 王玉庆(负责人):0371-58525589,18613718511

张景杰(技术组):0371-58525590,18613718378

赵涵硕(赛务组):0371-58525590,16696668167

联系邮箱: cimchn@126.com

2025年CIMC离散行业自动化方向(工程实践)QQ交流群:

#### 1011074778

报名网址: http://www.siemenscup-cimc.org.cn

会务组地址:河南省郑州市金水区龙子湖北路36号河南开放大学机电工程与智能制造学院办公室,邮编:450046。

附件1:2025年第十九届CIMC"西门子杯"中国智能制造挑战赛 开赛通知

附件2: 2025年第十九届CIMC"西门子杯"中国智能制造挑战赛 竞赛简介

附件3:参赛平台报名操作说明

