全国大学生统计建模大赛简介

全国大学生统计建模大赛由中国统计教育学会主办,旨在大学生中倡导学习统计、应用统计的良好氛围,促进关注经济社会热点难点问题,适应大数据时代高校及统计部门对统计人才的培养要求,提高大学生数据挖掘、数据分析、运用统计方法及计算机技术处理数据的能力,加强创新思维意识,助力推进统计现代化改革。

历史沿革:大赛自 2009 年开始举办,每两年举办一届。2021 年第七届大赛起改为每年举办一届。2022 年第八届大赛首次增设省赛,成立全国 28 个省赛区,每个赛区均设有承办院校,2024 年增设校赛,由各校自行组织。16 年来,各院校参赛热情持续增强,大赛的知名度、参与度和社会影响力持续提高。由 2009 年第一届大赛的 345 支参赛队增长到 2024 年第十届的 21386 支参赛队。2023 年,大赛成功入选《全国普通高校大学生竞赛分析报告》竞赛目录,社会影响力进一步提升。2024 年,《全国大学生统计建模大赛优秀论文集(第六届)(第七届)》入选中国知网"2024 年度高影响力学术会议论文集"。大赛充分展示了在校大学生朝气蓬勃、积极进取的精神风貌和勤于思考、刻苦钻研的学习状态,为促进经济统计教学发展和统计人才培养提供了良好平台。

奖项设置: 大赛按照本科生组和研究生组分别设省赛一、二、三等奖和国赛一、二、三等奖,获国赛一、二等奖的参赛队指导老师设优秀指导教师奖。部分获奖论文收录至大赛优秀论文选。

参赛方式:全国所有高等院校全日制在校本科生、研究 生均可组队参赛,专业不限。大赛设本科生组和研究生组, 不可跨组别组队、不可跨校参赛。每队3人,其中1人为队 长,每名参赛者限报一支队,每队指导老师1人,每位指导 老师指导的参赛队伍总数不得超过4支。

参赛流程:第一阶段为报名,在指定日期以指定方式报名参赛。第二阶段为论文撰写,在指定日期前按照指定论文格式以指定方式提交参赛论文、承诺书等参赛材料。由各参赛院校进行材料审核。第三阶段为校赛选拔,各参赛院校根据本校实际情况自行组织校赛,按照各校名额推荐优秀队伍进入省赛。第四阶段为省赛选拔,各赛区依照论文评审标准、答辩评审标准评选出省赛一、二、三等奖和入围国赛的参赛队。第五阶段为国赛,国赛包括通讯评审、现场会议评审、经辩赛及总结会。通讯评审将对入围国赛的论文进行评审,确定进入现场会议评审的队伍;现场会议评审确定三等奖、部分二等奖及进入答辩赛的论文;答辩赛确定一等奖及部分二等奖及进入答辩赛的参赛队须按照规定的时间和要求对参赛论文进行自述,并回答专家的提问,以考核参赛论文的原创性、合理性和正确性。

大赛宣传:各参赛院校、参赛队员可关注中国统计教育学会微信公众号,或登录全国大学生统计建模大赛官方网站了解赛事有关情况,组委会办公室在大赛官网上定期公布大赛相关动态。网址: http://tjjmds.ai-learning.net/。