



学院新闻

通知公告

学院新闻

学术讲座

学术动态

精品课程

当前位置: 首页 > 学院新闻 > 正文

朱芸畅斩获全国大学生数学建模竞赛一等奖

发布时间: 2021-12-29 点击数:634

(通讯员哈力哈什·哈布勒塔依)近日,全国大学生数学建模竞赛组委会公示了2021年“高教社杯”全国大学生数学建模竞赛获奖名单,武汉大学斩获全国一等奖5项、二等奖4项。其中,我院信息管理与信息系统专业2019级本科生朱芸畅所在的团队获得一等奖,她也是本次一等奖获奖团队中唯一的一名人文社科学生。



本届赛事于9月9日至12日举行。赛前,学校教练组统一选拔队员开展集训,组队后经湖北省竞赛组委会评估筛选后推荐至全国评审。朱芸畅同学与数学与统计学院房众、网络安全学院汪宇峰同学组队,选择了“乙醇偶合制备C4烯烃”赛题,共同研究了乙醇转化率、C4烯烃的选择性与温度的关系,探讨不同催化剂组合和温度对乙醇转化率及C4烯烃选择性大小的影响,在相同实验条件下得到了较高的C4烯烃收率。

据悉,全国大学生数学建模竞赛由中国工业与应用数学学会主办,每年举行一次,是数学建模级别最高、规模最大的国家级赛事。本届赛事共有来自全国33个省市自治区(包括香港、澳门和台湾)及美国、马来西亚等国家的1566所院校(校区)、45075个参赛队、超过13万名大学生参赛。



官方微信



SIM信小管



WHU信管研究生