

聊城大学创新创业学院

聊大创函〔2022〕12号

关于举办聊城大学 2022年大学生数学建模竞赛的通知

各学院：

全国大学生数学建模竞赛创办于1992年，每年一届，是首批列入“高校学科竞赛排行榜”的19项竞赛之一。2021年，来自全国及美国、马来西亚等国家的1566所院校/校区、49529队（本科45075队、专科4454队）、14万多人报名参赛。

为进一步激励我校大学生学习数学的积极性，提高学生建立数学模型、运用计算机技术解决实际问题的综合能力和对数学建模竞赛的了解，提高同学们增强撰写学科论文的能力，运用各类数学软件的能力，培养学生团队合作意识和创造精神，推动大学数学教学体系、教学内容和方法的改革，同时为全国大学生数学建模竞赛选拔优秀团队，特此举办聊城大学2022年大学生数学建模竞赛。

一、竞赛组织

主办单位：创新创业学院

承办单位：数学科学学院

二、参赛对象

聊城大学全体本科学生

三、报名方式

参赛学生以队为单位进行报名，3人为一队，将队伍详细信息(学院、专业、年级、姓名、联系方式)等报至数学爱好者协会朱志恒处，QQ群682171797。报名截止到5月12号。

四、竞赛规则

1.竞赛时间：5月13日晚8时-5月15日晚10时。

2.竞赛地点：11A307，11A310（自备电脑）。也可自行安排。

3.比赛方式：竞赛试题类型与国赛试题类型相似，分别为A题、B题和C题三道试题。以团队为单位，建立数学模型，运用计算机软件运算结果，并对结果进行验算，即要求参赛队员把详细的解题思路，答题过程以及解题程序以论文的形式表达出来，完成竞赛题目的要求。

试题公布在聊城大学2022年数学建模QQ群682171797。

五、相关要求

1.队号。每支队伍在赛前获得一个三位数的队号。如：队号是001且为B题，那么该队提交的论文命名为2208001B，支撑材料命名为2208001B。

2.论文提交。要求提交pdf格式论文，支撑材料提交rar压缩格式文件。支撑材料包括但不限于必须的源程序以及相关表格、

数据等。在规定时间内将论文以及支撑材料的电子版发到邮箱 mathlcu@163.com。

论文以及支撑材料以附件形式发送，一支队伍只能发送一次论文。过时提交论文视为无效参赛。纸质论文5月16日上午交到11A206办公室。

注意：论文应严格按照国赛格式进行书写。论文及支撑材料中不得出现任何队伍的个人信息！

3.培训。选拔的优秀队伍参加暑期专项培训，参加2022年全国大学生数学建模竞赛。

六、评奖及标准

竞赛设立特等奖，一等奖，二等奖，三等奖及优胜奖，分别占参赛总队数的1%，4%，10%，15%，20%。

赛事组委会负责组织专家教师进行论文的评阅卷。论文评奖以假设的合理性、建模的创造性、结果的正确性、程序的完整性和文字表述的清晰程度为主要标准。

七、竞赛纪律

要求严格遵守全国大学生数学建模竞赛章程：

http://www.mcm.edu.cn/html_cn/block/44e92058f537729c6b6a62a3662ee417.html

特别注意：

1. 允许查阅相关网站、资料、论文。竞赛论文不得抄袭！
2. 仅限队内3人间的交流，不允许与任何第4方人员交流！

八、联系方式

牛老师：15964375020

朱志恒（竞赛助理）：15563570328，3500250983（QQ）

聊城大学2022年数学建模竞赛QQ群：682171797

聊城大学大学生学科竞赛指导委员会

（创新创业学代章）

2022年4月11日