关于组织参加2027年美国大学生数学建模竞赛的通知

各学院：

美国大学生数学建模竞赛（MCM/ICM）由美国数学及其应用联合会主办。经研究，学校决定组织参加2027年美国大学生数学建模竞赛（MCM/ICM）。现将竞赛有关事宜通知如下：

一、组织机构

主办单位：教务处

承办单位：数理科学学院

二、参赛对象

大二及以上年级在校本科生，特别优秀的大一在校本科生也可参赛。有以下经历者优先：

（一）参加过全国大学生数学建模竞赛；

（二）参加过美国大学生数学建模竞赛；

（三）参加过数学建模网络挑战赛/小美赛并获二等奖以上；

（四）参加过其他竞赛，特别是数学和计算机相关竞赛；

（五）英语写作水平较好且具有一定的理工科基础（报名时请注明CET4/CET6分数）。

三、竞赛内容

竞赛内容涉及经济、管理、环境、资源、生态、医学、安全、众多领域。竞赛要求三人为一组，在四天时间内，就指定的问题

完成从建立模型、求解、验证到论文撰写的全部工作。

四、竞赛安排

（一）报名方式

参赛学生请加入“2027 年美赛（MCM\ICM）—重科大”QQ 群：1129688408。参赛者自愿组队，每队三人，可组队报名或单独报名。若单独报名，最终由竞赛负责教师组队。组队时年级、专业不限，考虑优势互补（创新思维、专业基础、计算机应用、英语写作等）。鼓励学生跨专业组队参赛。组队报名或单独报名请填写 QQ 群内的文件“2027 年美赛—报名信息表”，并于 2026 年 12 月 20 日前发送至邮箱 2974379822@qq.com，邮件名为“2027 年美赛报名表+参赛队伍名称”，同时在群里的在线文档“2027 年美赛—报名信息表”上填写个人信息。

（二）进程安排

序号	事项	说明	时间
1	注册报名	加入 QQ 群：1129688408，提交报名表	即日起至 2026 年 12 月 20 日
2	赛前专题培训	线上线下结合培训	待定
3	正式比赛	比赛总时长为四天，北京时间 2027 年 1 月 29 日上午 6 点开始，至 2 月 2 日上午 9 点结束。竞赛地点：厚德楼 G406。	2027 年 1 月 29 日—2 月 2 日

五、其他说明

本竞赛认定标准为 Successful Participant（成功参赛奖）、Honorable Mention（二等奖）、Meritorious（一等奖）、Finalist

（特等奖提名）、Outstanding（特等奖）。

竞赛联系人：王老师，联系电话：65023962；邓同学，联系电话：18913236257。

特此通知

教务处

数理科学学院

2026 年 11 月 27 日