

辽宁理工学院创新创业学院文件

辽理工创发〔2023〕44号

关于举办辽宁理工学院第一届数学素养能力大赛的通知

一、大赛宗旨

本赛事旨在加强基础学科教育、提升应用型人才培养质量、促进我校数学课程建设并服务教学，增加大学生学习数学的兴趣，培养分析问题、解决问题能力，发现和选拔优秀的复合型人才，为青年学子提供一个展示基础知识和思维能力的舞台。同时也为我校为把我校建设成为区域内知名的高水平应用型本科大学贡献青春力量！

二、组织形式

本次大赛由创新创业学院主办，基础教学部承办。

三、大赛对象

大赛面向辽宁理工学院全体在校学生。

四、大赛内容、方式

比赛以个人为单位，采取录制模拟授课视频形式进行。参赛选手需准备5-8分钟的现场讲课或说课，授课内容包括：高等数学、线性代数、概率论与数理统计等数学类科目，题目自拟，要求视频声音和画面要清晰。按照“专业 姓名 学

号”命名以 MP4 格式发送至邮箱 2443248676@qq.com（如重复发送，将选取最后的版本），时间截止 2023 年 6 月 18 日晚 18:00。

五、报名、大赛时间及要求

本次大赛报名采用线上报名形式，性别不限，年级不限，提交作品即视为报名。参赛时间为：2023 年 6 月 14 日--2023 年 6 月 18 日。

为了保证大赛期间信息沟通，参赛队员可以加入数学素养能力大赛 QQ 群：605594765（备注专业班级姓名）

六、评奖办法

一等奖：参赛总数的 10%；

二等奖：参赛总数的 20%；

三等奖：参赛总数的 30%；

七、联系人及联系方式

承办单位：基础教学部 数学教研室

竞赛负责人联系方式：

鲁老师 18419168482 QQ:2443248676；

徐老师 15941675715 QQ:1740039424；

