

福州外语外贸学院教学发展中心文件

外院教发〔2022〕39 号

福州外语外贸学院教学发展中心 关于举办 2022 年大学生数学建模大赛 校内选拔赛的通知

各学院（部）：

为提升我校学生的数学建模整体水平，提高学生建立数学模型和运用计算机技术解决实际问题的综合能力，鼓励广大学生踊跃参加课外科技活动，开拓知识面，培养创造精神及合作意识，同时为 2022 年中国大学生数学建模大赛选拔参赛队伍，我校将于近期举办“2022 年中国大学生数学建模大赛”校内选拔赛，现就相关事宜安排如下：

一、参赛对象

全体在校大学生

二、竞赛安排

1. 报名时间：即日起到 2022 年 4 月 21 日。

2. 竞赛时间：2022 年 4 月 21 日 18:00-2022 年 4 月 24 日 20:00。

三、竞赛内容

1. 比赛方式：线上赛。本次竞赛采取通讯竞赛、统一赛题的形式，学生以 3 人组成的团队的形式进行比赛，最后提交论文。

2. 命题范围：竞赛题目一般来源于工程技术和管理科学等方面经过适当简化加工的实际问题，不要求参赛者预先掌握深入的专门知识，只需要学过大学数学课程。题目有较大的灵活性供参赛者发挥其创造能力。参赛者应根据题目要求，完成一篇包括模型的假设、建立和求解、计算方法的设计和计算机实现、结果的分析和检验、模型的改进等方面的论文（即答卷）。

四、报名方法

有报名意向的同学们进 QQ 群（群号：895590188），报名流程见置顶群公告。入群后名字命名为：专业--班级--姓名。

五、奖项设置和选拔推荐

1. 获奖总名额不超过总参赛人数的 30%，其中一等奖、二等奖、三等奖分别占总获奖人数的 20%、30%、50%，颁发“福州外语外贸学院 2022 年大学生数学建模竞赛*等奖”的荣誉证书。

2. 学校将根据上级发布的赛事要求文件，择优推选获奖者及成功参赛队伍参加 2022 年 9 月举行的全国大学生数学建模竞赛。

六、竞赛组织

本次赛事由教学发展中心与大数据学院共同主办。

教学发展中心 大数据学院

2022 年 4 月 8 日