

第十三届全国大学生数学竞赛（初赛）报名通知

在总结 2020 年全国大学生数学竞赛经验的基础上，中国数学会决定 2021 年继续举办第十三届全国大学生数学竞赛。。根据四川省数学会发布的四川赛区竞赛通知要求，经济数学学院大学生数学竞赛培训与指导组负责组织安排我校学生报名参赛(参赛同学请关注 SWUFE-CMC2021QQ 群:699051242)。

1、**参赛对象：**大学本科二年级或二年级以上的在校大学生。竞赛分为非数学专业组和数学专业组(含数学与应用数学、信息与计算科学专业的学生)。数学专业学生不得参加非数学专业组的竞赛；金融数学、统计学等专业学生不受限制。

2、**报名方式：**采用“网上报名+现场确认”方式。

3、**网上报名事项：**通过自己的账户登陆 <http://xk.swufe.edu.cn> 选择**非数学类或数学类**进行网上报名（**不能兼报！**）。**时间：**2021 年 9 月 8 日 0：00 开始，截止 2021 年 9 月 20 日 24：00 时。

4、**现场确认事项：**在经世楼一楼大厅现场确认（核对相关信息、微信支付缴纳报名费 100 元(代收)）。**时间：**2021 年 9 月 18 日 9：00 时—20 日 20：00 时。

经济数学学院

大学生数学竞赛培训与指导组

2021 年 9 月 7 日

附：**第十二届“全国大学生数学竞赛”四川赛区竞赛通知**

第十三届“全国大学生数学竞赛”四川赛区竞赛通知

四川省数学会各高校会员单位：

在总结 2020 年全国大学生数学竞赛经验的基础上，中国数学会决定 2021 年继续举办第十三届全国大学生数学竞赛。根据中国数学会的通知精神，现将四川赛区的参赛工作布置如下，希望各高等学校积极组织学生参加。

一、竞赛方式：竞赛分为两个阶段进行书面笔试：

1. 分区初赛：2021 年 10 月 30 日（星期六）上午 9:00—11:30。

由四川省数学会负责组织竞赛、评奖和选拔参加决赛的选手，使用全国统一赛题，与全国大学生在同一时间内进行竞赛。

2. 全国决赛：2022 年 3 月底或 4 月在华东师范大学举行，具体时间地点将在 2022 年 1 月份通知。

二、参赛对象：大学本科二年级或二年级以上的在校大学生。竞赛分为非数学专业组和数学专业组(含数学与应用数学、信息与计算科学专业的学生)。数学专业学生不得参加非数学专业组的竞赛；金融数学、统计学等专业学生不受限制。

*本届竞赛初赛，在数学专业组，分数学专业（A 类）和数学专业（B 类）。限定双一流建设高校（含双一流建设学科高校）的学生报考数学专业（A 类）；非双一流高校的考生不做此限制。

三、竞赛内容：

1.非数学专业组：

初赛内容：高等数学，决赛考试内容：高等数学、线性代数（所占总分的比例分别为 80%、20%左右）。

2.数学专业组：

1) 初赛考试内容：数学分析、高等代数、解析几何（所占总分的比例分别为 50%、35%及 15%左右）。

2) 决赛试卷分为两类：

大二学生（低年级组）：在初赛所考内容的基础上增加常微分方程（所占总分比例约为 15%）。

大三及以上年级学生（高年级组）：在大二学生考试内容的基础上，增加实变函数、复变函数、抽象代数、数值分析、微分几何、概率论等内容，由考生选做其中三门课程的考题。新增内容所占考分比例不超过总分的 50%。

以上考题所涉及的各科内容，均不超出数学专业本科或理工科本科相应课程教学大纲规定的教学内容。

四、奖项的设立：根据全国组委会要求，四川赛区设立初赛奖，按照数学类专业（分 A 类和 B 类）与非数学类专业的实际参赛人数分别评奖。赛区的获奖总名额不超过总参赛人数的 35%（其中一等奖、二等奖、三等奖分别不超过赛区总参赛人数的 8%、12%和 15%）。颁发“第十三届全国大学生数学竞赛*等奖”证书。本届将继续颁发大学生数学竞赛优秀指导教师奖状。

五、报名与收费：根据中国数学会的通知，按照每个参赛学生 100 元标准，由参赛单位向四川省数学会统一缴纳参赛报名费。各学校使用已分发的分账号，于 **2021 年 9 月 7 日 0 点-22 日下午 17 点**期间，登录四川省本科高校学科竞赛平台报名网页：<http://scsbk.ycfuture.cn/sub> 完成报名信息的填报，同时提交签章俱全的纸质文档，并转账缴纳报名费。

六、竞赛地点及竞赛须知：在 2021 年 10 月 20 日之前公布在四川大学数学学院网上。

七、四川赛区联系方式：

收费联系人：梁老师

地点：望江经管楼西 103 室

电话：85471715

邮箱：cmc_sc@163.com

八、报名费交纳方式：

银行汇款：开户行：成都市成都银行武侯支行

账号：17042010206470200019

户名：四川省数学会

*汇款请注明：**单位，**人

四川省数学学会

2021年9月2日