

第八届山东省大学生数学竞赛通知（专科组）

为了培养人才、服务教学、促进高等学校专科数学课程改革和建设，增加大学生学习数学的兴趣，培养学生分析问题、解决问题的能力，有利于发现和选拔数学创新人才，也为青年学子提供一个展示基础知识和思维能力的舞台，山东数学会将组织第八届山东省大学生数学竞赛（专科组）活动。

现将有关事宜通知如下：

1、参赛对象

在校大学生（专科层次），不分年级、专业。

2、竞赛知识范围

一元函数微积分学（80%）；多元函数微积分、常微分方程、级数、空间解析几何（20%）。

3、竞赛时间、地点

本届竞赛决赛于 2017 年 5 月 13 日（星期六）上午 9：00—11：00 举行（竞赛地点依据报名人数确定，另行通知）；

总决赛于 2017 年 6 月 3 日（星期六）上午 9：00—11：00 在山东理工职业学院举行。

4、竞赛报名

方式一：请各参赛高校负责人把本人的姓名、联系方式及参赛的学生名单等信息（参见附件），发送至 sxjs2017@163.com，并电话确认。

方式二：网上报名请登录 <https://www.saikr.com/vse/34684>。

报名截止日期 2017 年 4 月 30 日。

联系人：王小妮 电话：18753766689

5、竞赛收费标准

每位参赛学生须交报名费 50 元，分别用于分区竞赛和总决赛的组织、命题、评奖、颁奖等工作，截止日期 2017 年 4 月 30 日。

方式一：请各高校统一组织将报名费通过银行或邮局汇至：

单位名称：山东数学会

账号：1602003109026400781

开户行：工商银行济南山大路支行

或通过邮局汇至：山东济南山大南路 27 号山东大学数学学院，赵益军收

邮编 250100

汇款请注明“大学生竞赛报名费”。

方式二：网上缴费请登录 <https://www.saikr.com/vse/34684>

6、奖项设立

第八届山东省大学生数学竞赛（专科组）获奖总名额不超过总参赛人数的 20%（一等奖、二等奖、三等奖分别占各类获奖总人数的 20%、30%、50%，其中一等奖、二等奖均由总决赛产生，参加总决赛人数不超过报名人数的 10%，于 2017 年 5 月 20 日前公布各高校参加总决赛的选手），颁发“第八届山东省大学生数学竞赛(专科组)**等奖”荣誉证书，指导教师按指导参赛学生的获奖情况评“优秀指导教师奖”；优秀组织工作奖按本校组织参赛人数、考风考纪、获奖数量等评奖。本届竞赛颁奖大会于 2017 年 6 月 3 日下午 15 点在山东理工职业学院举行。

7、命题、阅卷、评奖工作

竞赛由山东数学会高等数学专业委员会统一组织命题(竞赛时间为 120 分钟)；总决赛的评卷工作由山东数学会高等数学专业委员会统一组织集中评阅试卷；评奖工作由山东数学会大学生数学竞赛领导小组统一组织评奖。竞赛的试卷印刷、保密、评卷和评奖等工作在山东省大学生数学竞赛工作领导小组的指导下进行。

8、竞赛组织工作

山东省大学生数学竞赛领导小组：

组长：刘建亚

副组长：崔玉泉、吴臻、张天德

委员：各高校数学竞赛负责人

第八届山东省大学生数学竞赛（专科组）组织委员会：

主任：李允志 田玉伟 师以贺

副主任：杜建勤 张玉安 高德平

成员：王小妮 马玉 赵永贞 陆东先 孙庆波 卢静 张洪松

9、竞赛要求

大学生数学竞赛活动是各个学校数学课程改革和建设成果的展示，是学生数学能力的竞技。希望各个高校大力支持大学生数学竞赛活动，认真做好宣传动员、组织发动、培训指导、参赛评奖等组织工作，积极总结竞赛经验，不断在数学教改中加以推广。

附件：第八届山东省大学生数学竞赛报名表



附件：

第八届山东省大学生数学竞赛报名表 (专科组)

[illegible]