

南通理工学院

通理工教〔2022〕12号

关于举办 2022 年南通理工学院高等数学竞赛 暨江苏省普通高等学校第十九届高等数学竞赛 校内选拔赛的通知

各学院、海安校区管委会：

江苏省普通高等学校高等数学竞赛是由江苏省教育厅高等教育处指导，江苏省高等学校数学教学研究会组织的竞赛。为贯彻落实教育部新时代高等教育有关会议精神，加强高等学校课程教学过程管理，推动我校高等数学教学改革，增加课程难度，拓宽课程深度，打造一流课程，激发和提高学生学习的积极性，让学生“忙起来”，提升高等数学教学质量，现组织学生参加 2022 年南通理工学院高等数学竞赛暨江苏省普通高等学校第十九届高等数学竞赛校内选拔赛。请各学院对照方案，积极做好宣传、组织学生报名，并在规定的时间内完成报名工作。

附件：2022 年南通理工学院高等数学竞赛暨江苏省普通高等学校第十九届高等数学竞赛校内选拔赛实施方案。



附件

2022 年南通理工学院高等数学竞赛 暨江苏省普通高等学校第十九届高等数学竞赛 校内选拔赛实施方案

为贯彻落实教育部新时代高等教育有关会议精神，加强高等学校课程教学过程管理，推动我校高等数学教学改革，增加课程难度，拓宽课程深度，打造一流课程，激发和提高学生学习的积极性，让学生“忙起来”，提升高等数学教学质量，现组织学生参加 2022 年南通理工学院高等数学竞赛暨江苏省普通高等学校第十九届高等数学竞赛校内选拔赛。

一、竞赛领导小组

组 长：吴国庆 赵怀斋

副组长：黄天成 臧书霞

成 员：陈国良 侯红梅 张燕艳 张 锦

领导小组下设办公室（C 楼 415-2 室）

联系人：吴萍英

电 话：15962973329 68790（内线）

二、参赛对象

我校修过《高等数学》课程的在籍本科生。

三、竞赛类别

本科二级。

四、竞赛方式

笔试，由校内竞赛命题组统一命题。

我校选拔赛前 100 名获进入省决赛资格。

五、命题范围、竞赛题型和辅导用书

(一)命题范围：一元函数微积分，其中基本题所占比例不少于 50%，其余将反映素质教育的特征、竞赛试题的特征、数学的应用及数学思维方法与逻辑推理。

(二)辅导用书：《高等数学（第七版上册）》（同济大学数学系编写、高等教育出版社出版，ISBN: 978-7-04-039663-8），也可少量选用有关的工具书和合适的高等数学教材。

六、奖项设置

获奖人数为参加选拔赛总人数的 50%，其中一等奖 10%，二等奖 15%，三等奖 25%。

七、报名方式

(一)本着自愿报名原则，各学院组织学生报名，并于 2022 年 3 月 20 日前用手机 QQ 扫描下方二维码（左）进行报名，并用学习通 APP 扫描二维码（右）进入“NIT2022 高数竞赛”课程（每位参赛者请务必加入学习通课程，以便接收考场安排通知）。



(二) 选拔赛无需缴纳报名费，进入省决赛的同学届时需缴纳报名费人民币 70 元/人（全省统一规定）。

八、时间安排

(一) 宣传发动：2022 年 3 月 1 日至 2022 年 3 月 12 日。

(二) 组织报名阶段：2022 年 3 月 13 日至 2022 年 3 月 20 日（报名系统将于 2022 年 3 月 20 日 23 时 59 分关闭，关闭后将不再接受任何报名信息）。

(三) 竞赛实施阶段：

校内选拔赛：2022 年 3 月 26 日（星期六）10:00—11:30

地点：南通理工学院南通校区和海安校区。

江苏省决赛：2022 年 5 月 28 日（星期六）8:30—11:30。

地点：南通理工学院南通校区。

九、其他

(一) 基础教学学院向获奖学生颁发统一制作的获奖证书

(二) 在学生自我学习备赛的基础上，基础教学学院高等数学任课教师将对通过选拔赛的学生进行集中辅导，具体安排待选拔赛结束后进行通知。

