

# 二次选拔指南|“拔尖计划-大理科”项目简介

本科生院 南京大学本科教育 2025年8月16日 20:03 江苏



## 1 项目介绍

01:48

南京大学匡亚明学院的发展先后经历了少年部（1985年开始）、基础学科教学强化部（1989年开始）、基础学科教育学院（1998年开始）、匡亚明学院（2006年开始）四个阶段，时间跨度近40年。2006年，值我国著名的马克思主义思想理论家、教育家、社会活动家、南京大学老校长匡亚明诞辰100周年之际，正式更名为匡亚明学院。

匡亚明学院是南京大学乃至教育部教育改革和杰出人才培养的创新试点单位，先后获得国家级教学成果奖4项（一等奖2项、二等奖2项），省级以上教育教学奖励10余项。学院实施“以重点学科为依托，按学科群打基础，以一级学科方向分流，贯通本科和研究生教育”的大理科培养模式，致力于培养具有科学精神、人文素养、宽厚学科基础、突出创新能力的拔尖人才。

学院先后入选基础学科拔尖学生培养计划1.0和2.0基地，拥有国家理科科学人才培养基地——多学科综合点（大理科试验班），专注具有大理科特色的基础学科如物理、数学、化学、生物及其交叉学科后备研究型精英人才的培养。

2025级开始，匡亚明学院将持续推动教育教学改革，探索建设强化班和交叉班等新培养模式，专注基础学科和交叉学科拔尖创新人才培养。二次选拔的学生入选新模式培养，不参与入学阶段面向计算机科学与技术专业的首次分流。学生100%入选拔尖计划2.0，根据“强化基础、导师引领，弹性方案，交叉发展”原则，构建贯通式自主发展路径，在导师指导下，按照学生兴趣、特长、规划选择发展方向。专业覆盖面广，贴近学科前沿，鼓励学生选修跨学科课程。学院支持学生个性化发展，量身定制自主发展路径，助力学生完成由基础学科学习到前沿科研探索的成长。

## 2 选拔考核方案

### 考核方案

#### 1 初试

**笔试。**数学、物理两科合并考试，采取闭卷形式（可以携带具有非编程功能的计算器）。试卷总分为200分。考核内容难度为全国高中奥赛初赛水平。笔试时间为3小时。根据笔试成绩，按照拟选拔人数1:2进入复试。

#### 2 复试

**面试。**采用单独面试形式（不需准备PPT），每人面试时长约10分钟。考察对基础学科兴趣和研究潜力等综合素质。考察要素包括：表达能力与思辨能力、科学素养与人文知识、学习能力

与发展潜力、心理素质与团队合作、职业生涯规划等。采用百分制计分，总分100分。根据时间情况，会酌情安排学习能力测试，相关测试成绩不计入选拔。

3

选拔标准

**最终成绩=初试成绩\*0.25+复试成绩\*0.5。**按照最终成绩进行排序，录取人数不超过30人。  
复试成绩低于60分者不予录取。

联系人

王老师  
联系电话：025-89682468  
邮箱：wangfang@nju.edu.cn  
QQ咨询群号：776156004

二次选拔，选你所爱  
你的故事，待你书写

来源 | 匡亚明学院  
美编 | 穆晓筱 张釜硕

推荐阅读

2025 · 二次选拔 · 目录

上一篇  
二次选拔指南|“拔尖计划-数学”项目简介

下一篇  
二次选拔指南|“拔尖计划-化学”项目简介