|  |  |
| --- | --- |
| **基础学科拔尖学生培养计划2.0基地：计算机科学** | |
| **培养管理学院：计算机科学与工程学院** | |
| **咨询联系人：单老师 咨询QQ群号：1057069299** | |
| 免试录取  条件 | 高中阶段在全国青少年信息学奥林匹克竞赛（NOI）或中国数学奥林匹克竞赛（CMO）中获得决赛三等奖（铜牌）及以上的新生，可免试直接入选计算机科学拔尖班。 |
| 选拔报名  条件 | （1）理工类（高考综合改革省份选考科目含物理）2025级新生。  （2）免笔试直接进入复试条件：高中阶段在全国青少年信息学奥林匹克联赛（NOIP）中获得省级赛区一等奖。 |
| 选拔考核  要求 | （1）初试：笔试科目为数学+计算思维，各占50分，满分 100 分。由教务处统一组织。笔试成绩低于50分的考生，不得进入复试。  （2）复试：根据初试成绩从高到低排序，按照不超过1:2的差额比例确定复试名单，末位同分者均可进入复试。计算机科学与工程学院组织面试，考核英语能力、基础能力、综合素质。成绩组成为英语30分，基础能力30分，综合素质40分。免笔试直接进入复试的，不受上述复试人数限制。  （3）复试成绩：不同组分别计算组内平均分，然后各组平均分再取平均，作为规格化标准分。经规格化，复试成绩=个人组内得分+（规格化标准分-本组平均分）。  （4）最终成绩：最终成绩=初试成绩\*60%+复试成绩\*40%。  （5）录取：对于免笔试考生，复试成绩需达75分（含）以上，按复试成绩排序择优录取，优先录取免笔试（含免试）考生人数不超过10人，同分顺延；对于其他考生，复试成绩需达60分（含）以上，按最终成绩排序择优录取，末位同分者，优先录取初试成绩较高的考生；所有类型总录取人数不超过20人。 |

**项目简介**

东南大学计算机科学拔尖学生培养基地则是依托于东南大学计算机科学与技术国家级一流本科专业建设点、“双一流”国家重点学科进行建设的拔尖本科学生培养基地。基地于2021年11月入选教育部基础学科拔尖学生培养计划2.0基地名单，目标是建成在国内有重要影响力、在国际上有较高知名度的计算机拔尖人才培养基地，培养一批有潜力的未来科学家和计算机科技领军人才。每年从全校理工科新生中遴选20名优秀学生组成计算机科学拔尖班，进行特色化重点培养，以充分激发学生的创新潜能，并发挥拔尖学生的示范和带动效应。

计算机科学拔尖基地采取导师制、书院制、完全学分制，以及小班化、个性化、国际化、卓越化、本研一体化的“三制五化”人才培养模式。特色学生培养模式包括：竞赛-科研双促进机制、书院制双院共建培养、严格学术导师负责制、特色活动与设施配套、系统化课程体系、国际交流与联合培养、创新能力与个性化培养、本研贯通培养等。拔尖基地学生按学校政策实施达标保研。

基地面向国家战略需求与社会发展需要，培养具有坚定的理想信念、高尚的道德情操、广博的知识基础、深厚的人文素养、严谨的科学追求，志愿投身计算机领域基础与前沿问题研究，具有较强的计算机系统能力和实践能力、突出的基础理论创新和关键技术突破能力，拥有家国情怀和国际视野，致力于解决计算机领域关键基础问题的未来战略科学家和科技领军人才。