

北京交通大学部处函件

本通〔2025〕009号

关于举办2025年北京交通大学 第十九届大学生程序设计竞赛的通知

各学院：

为进一步提高我校程序设计类学科竞赛氛围，选拔训练选手代表学校参加以第50届“ICPC国际大学生程序设计竞赛”及第11届“CCPC中国大学生程序设计竞赛”为代表的高水平学科竞赛，学校定于2025年2月至4月举办“北京交通大学第十九届大学生程序设计竞赛”，现将有关事项通知如下：

一、竞赛目的

大学生程序设计竞赛是一门旨在培养大学生综合运用计算机、数学等多门学科知识解决问题能力的学科竞赛。目前，以ICPC/CCPC为代表的高水平年度性程序设计竞赛有着广泛的参与度和巨大的影响力，深受国内外高校的重视并得到企业界的高度认可。

本次竞赛的目的在于营造更好的校园学科竞赛氛围，提高学生的创新能力、计算思维和程序设计能力，推动我校算法与程序设计类相关课程的教学改革，提升学生的创新实践能力，为优秀人才脱颖而出创造条件。

二、组织机构

“北京交通大学第十九届大学生程序设计竞赛”由我校大学生程序设计竞赛组委会主办、计算机科学与技术学院承办，北京交通大学ACM程序设计竞赛校队及北京交通大学算法俱乐部学生社团协助办理，竞赛设置评审专家工作组。

三、参赛人员

凡2025年2月在北京交通大学注册的在读全日制本科生均可报名参赛。

四、内容及要求

1. 本次竞赛为个人赛，比赛时间为5小时，支持的程序设计语言包括C、C++、Java和Python，赛题由6~13道英文或中文描述的题目构成。所有参赛选手需在指定时间、参赛机位用指定账号登录比赛服务器参赛。

2. 比赛过程中，参赛选手可以参考纸质资料，但不得有任何有违比赛公正的行为，包括但不限于交换代码、交流解题思路、请他人代替参赛、提交破坏比赛系统的代码等，任何有违比赛道德和学术诚信的行为将按学校相关规定处理。

3. 参赛选手所提交的解题代码由裁判软件系统自动评测，评测结果为正确或错误，除封榜期间外，评测结果自动实时更新到比赛榜单中。

4. 排名规则：排名基于参赛选手正确解答的题目总数，如果正确解题数目相同，则根据解题总时长排名，总时长为各道赛题解题时长及罚时之和。

5. 详细规则参见我校OJ平台 (<https://citel.bjtu.edu.cn/acm/>) 上的《北京交通大学程序设计竞赛参赛规则》。

五、时间安排

(一) 网络预赛与技术培训

赛事筹备期间，拟开展网络预赛、技术讲座和培训等相关活动，具体时间及开展方式参见竞赛网站 (<https://citel.bjtu.edu.cn/acm/>) 通知。

(二) 报名

报名参赛需在我校本科生院实践教学信息管理系统-学科竞赛系统中报名，**报名截止时间为2025.3.30 24:00**，请参赛同学登录北京交通大学本科生院学科竞赛管理系统并提交报名信息。如有疑问，请邮件联系竞赛联系人，说明情况。

(三) 比赛

考虑到我校机房的容量限制，比赛设置了网络预赛、现场决赛两个环节。

1. 网络预赛：网络预赛计划于4.4-4.7期间开展，具体信息将在我校OJ平台 (<https://citel.bjtu.edu.cn/acm/>) 上公布并通知报名参赛选手；

2. 现场决赛：竞赛组委会将根据赛事报名情况及网络预赛结果公布获得现场决赛参赛资格的选手名单，获得参赛资格的同学才能参加现场决赛。

现场决赛计划定于2025年4月13日下午13:00~18:00开展，若因故调整，组委会将在赛前于我校OJ平台 (<https://citel.bjtu.edu.cn/acm/>) 上公布调整信息并通知参赛选手。

六、奖项设置

本次竞赛设一、二、三等奖若干，获奖人数根据报名参赛人数确定，获奖的参赛选手将颁发获奖证书。

获奖选手将有机会受邀加入我校ACM校队接受训练，参加2025年ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛及CCPC全国大学生程序设计竞赛。

七、其他

竞赛联系人：黄 华 九教北312 51688603 hhua@bjtu.edu.cn

 许华婷 逸夫楼201 51683612 htxu@bjtu.edu.cn

有关比赛的疑问请加入QQ群194980117咨询。2025年ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛及CCPC全国大学生程序设计竞赛将于2025年秋季学期举办，我校ACM校队将组织我校校队成员参加训练，包括日常培训及暑期集中培训等。

