



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



科技创新创业协会

智竞巅峰

科技竞赛全景解读

<<<<< ACM-ICPC国际大学生程序设计竞赛 >>>>>



目 录



01 竞赛背景概览



02 关键信息速览



03 往届精彩回顾



04 师生访谈精选



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



01 竞赛背景概览



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



关于 ICPC

国际大学生编程竞赛（ICPC）是一项多层次、基于团队的编程竞赛，总部位于贝勒大学。

该竞赛涉及全球大学网络，举办区域竞赛，将团队推进到 ICPC 世界总决赛。

该竞赛在构建新软件程序时培养创造力、团队合作和创新能力，并使 学生能够测试他们在压力下的表现能力。

它是世界上历史最悠久、规模最大、最负盛名的编程竞赛。



International Collegiate Programming Contest

IBM event sponsor



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



02 关键信息速览

官方通知



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



01

官网网址

<https://icpc.global/>

02

历年比赛时间

校级选拔赛，由校决定，一般在3月到10月。

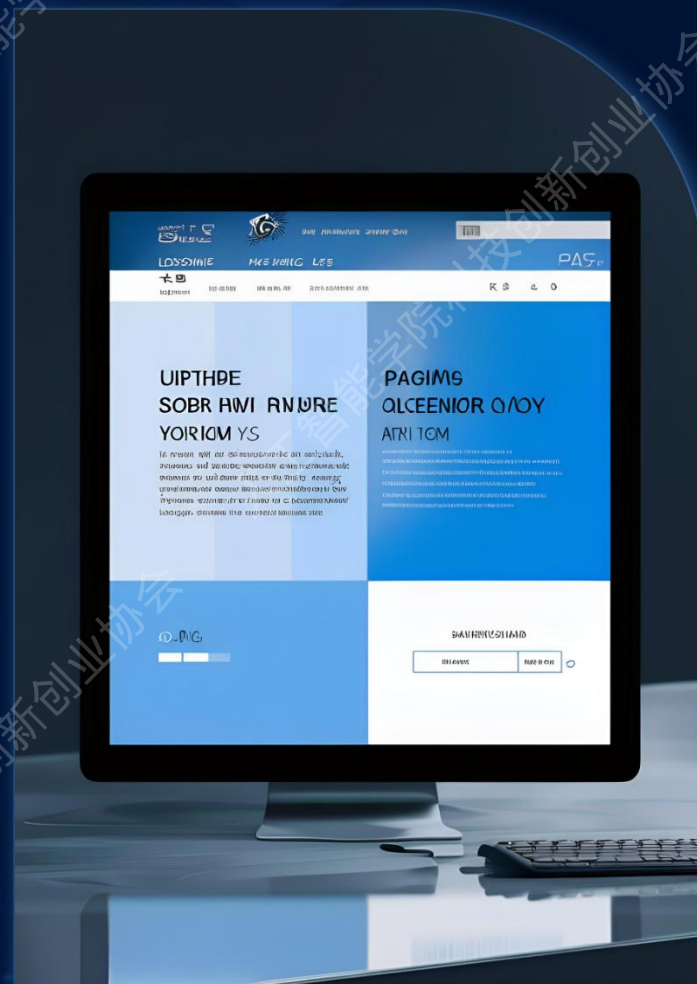
区域预选赛，预计会在9月至12月举行，因赛区差异以官网信息为准

全球总决赛，在3月至4月举行

03

参赛对象

该竞赛是一项多层次的团队竞赛，面向在授予学位的高等教育机构就读的学生。级别范围从大学举办的本地比赛到由大学举办或主办的最高级别区域比赛，团队从中晋级 ICPC 世界总决赛。



赛制规则



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



科技创新创业协会



具体流程

校内预选赛
区域预选赛
全球总决赛
(详细内容见下一页)



评分标准

解题数量和总用时
总用时=交题时间
+罚时时间
(详细内容见下一页)



评审方式

竞赛解题
排名评级

赛制规则



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



科技创新创业协会



详细流程参考视频
(复制到哔哩哔哩食用)

BV1hw411v7pM

BV1eg4y117Tm

具体流程

校内预选赛

区域预选赛

全球总决赛

2025-2026 ICPC 中国南昌全国节目邀请赛

比赛日期
2025 年 3 月 26 日至 2025 年 8 月 31 日

联系
107928864@qq.com

注册状态
395/800 已注册的团队

注册日期
注册已结束

2025 ICPC 南昌节目邀请赛

比赛日期
2025 年 3 月 26 日至 2025 年 8 月 31 日

联系
107928864@qq.com

注册状态
0/500 已注册的团队

2025-2026 ICPC 中国江西省节目制作大赛

比赛日期
2025 年 4 月 6 日至 2025 年 8 月 31 日

联系
107928864@qq.com

注册状态
113/500 已注册的团队

注册日期
注册已结束

第 49 届国际大学生编程竞赛世界总决赛

比赛日期
2025 年 8 月 31 日至 2025 年 9 月 5 日

联系
manager@icpc.global



比赛开始

比赛开始时间 08/31/2025

2025 ICPC 中国陕西全国节目制作大赛

比赛日期
执行期间: 2025年5月 3日 - 2025年5月4日

联系
liu.junrui@nwpu.edu.cn

注册状态
0/0 已注册的团队



比赛开始

比赛开始时间 05/03/2025

2025-2026 ICPC 中国陕西省节目制作大赛

比赛日期
执行期间: 2025年5月 10日 - 2025年5月11日

联系
zhangshuping2002@163.com

注册状态
0/199 已注册的团队

注册日期
注册已结束



比赛开始

比赛开始时间 05/10/2025

总决赛地点不定, 图片这里只展示其中一部分

报名需要找导师和教练, 官方网址

<https://icpc.global/>

赛制规则



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



科技创新创业协会



评分标准

解题数量和总用时（排名依据解题数优先级高于总用时）

总用时=交题时间+罚时时间

问题评审被拒绝时会分为：

编译错误（CE）

运行时错误（RTE）

超出时间限制（TLE）

错误答案（WA）

总时间是解决每个问题所消耗的时间之和。解决问题所花费的时间是从竞赛开始到提交第一个接受的运行所经过的时间加上之前因该问题而被拒绝的每次运行所经过的 20 分钟惩罚（除了由于编译错误而被拒绝的运行不会受到惩罚）。未解决的问题不会消耗时间。

根据解决的问题最多对团队进行排名。排名前 12 位且解决相同数量问题的团队将按最少的总时间排名第一，如果需要，按上次接受的运行的最早提交时间排名第一。



比赛奖励



■ 奖项设置

Highest Honors,
High Honors,
Honors,
Honorable Mention

■ 机会奖励

如就业机会、实习机会、
创业支持、项目合作等

■ 荣誉奖励

1. 排名最高的团队将被认定为 ICPC 世界总决赛冠军，并将获得世界冠军奖杯和奖牌。
2. 获得前四名的团队将获得金牌。获得第五至第八名的团队将获得银牌。获得第 9 至第 12 名的球队将获得铜牌。所有奖牌获得者也将获得奖牌。
3. 所有最高荣誉（Highest Honors）团队都将获得奖牌。



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



03 往届精彩回顾

精彩瞬间回顾



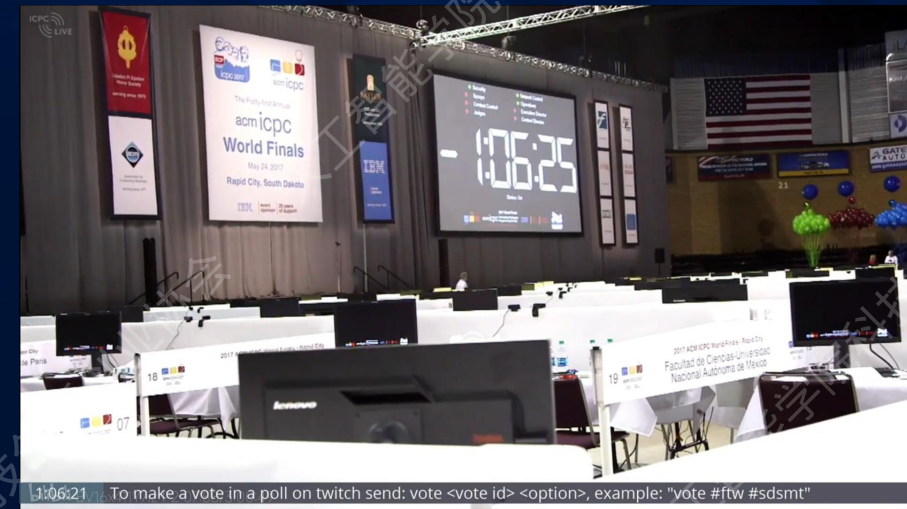
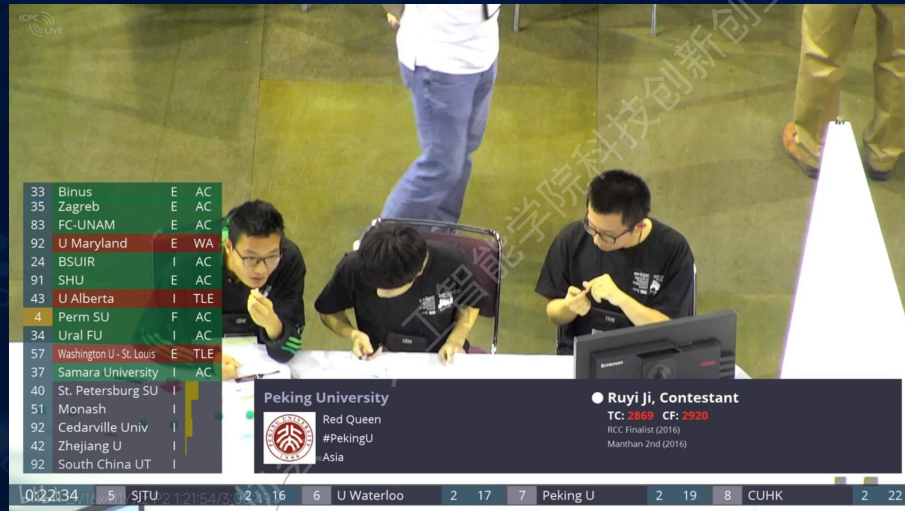
天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



科技创新创业协会



新闻链接: <https://news.tust.edu.cn/kdxw/7cefla75b919415eae1cb062adc60fla.htm>

【审核评估进行时】之五：计算机学子学科竞赛捷报频传

发布时间：2018-11-18 浏览量：943 作者：李琼 来源：教务处、计算机学院

硕果飘香，喜讯传报。我校计算机学院学子近期在多项学科竞赛中取得骄人成绩，捷报连连。

11月17日，2018年天津市大学生信息技术“新工科”工程实践创新技术竞赛决赛在天津大学举行，全市共有122支队伍通过网络初评入围总决赛，其中我校计算机学院有5支队伍入围总决赛，最终获得一等奖1项、二等奖2项、三等奖2项。其中，计算机学院苏静老师指导的C创团队开发的VR旅游作品获得大赛一等奖。

11月10日，“鑫台华杯”2018年华北五省（市、自治区）及港澳大学生计算机应用大赛决赛在北京联合大学落幕。经过初赛选拔，我校有3支团队获得天津赛区一等奖，1支团队获得天津赛区二等奖，并入围全国总决赛，此外有2支队伍直接获得全国三等奖。在我校计算机学院苏静、张贤坤、吴江红、吴超等老师的指导下，4支入围全国总决赛团队在决赛中展现了科大计算机学子精神风貌，充分展示了各自团队的互联网应用创新作品，并全部斩获全国二等奖。

同时，在11月10日至11日，由国际计算机学会（Association for Computing Machinery, ACM）主办、北京大学承办的第43届ACM-ICPC（ACM International Collegiate Programming Contest, ACM-ICPC）国际大学生程序设计竞赛亚洲区预选赛北京站在北京大学邱德拔体育馆隆重举行。来自北京大学、清华大学、上海交通大学、浙江大学、香港大学、香港科技大学、朝鲜金策工业大学、天津科技大学等亚洲地区136所高校的193支代表队，从今年9月网络赛的1269支队伍中脱颖而出，相约燕园，共同争夺2019年在葡萄牙波尔图举行的全球总决赛的出线资格。其中由我校计算机学院吴江红老师指导的、由计算机学院学生贾舒奥维、张雪晴以及化工学院柴瑞麟三位同学组成的“immovable”队入围ACM亚洲区预选赛，也是科大学子首次入围ACM预选赛。

一份份捷报充分显示了我校学生的专业水平，提升了我校师生在各类级别赛事中学科建设的社会认知度和影响力，为学校在行业内赢得了良好的社会声誉。这些成绩的取得与计算机学院近年来深化教育教学改革，坚持“以赛促教、以赛促学”的教育教学理念密不可分。学院将持续深入贯彻落实党的十九大和全国教育大会精神，进一步总结经验，以本科教学工作审核评估为契机，紧密围绕立德树人根本任务，继续推进在专业建设、课程改革、师资队伍培养等方面的发展，为培养更多适应社会需要的人才作出更大的贡献。

校外媒体相关报道链接: <http://tj.people.com.cn/n2/2018/2229/c375552-32303939.html>



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



04 师生访谈精选

师生访谈摘要



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



科技创新创业协会

访谈视频精选

https://www.bilibili.com/video/BV1Fztfe8Eaw/?vd_source=1dba226db564a34d994047e1c7df408f



师生访谈摘要



天津科技大学
Tianjin University of Science and Technology



人工智能学院
College of Artificial Intelligence



曾经参赛的学生和指导老师信息（2018）

指导老师信息

学院	指导老师姓名
计算机学院	吴江红

参赛学生信息

学院	学生姓名
计算机学院	贾舒奥维
计算机学院	张雪晴



以上为本项比赛介绍的全部内容。在制作过程中，我们力求严谨，但视频中难免存在一些不足之处。如果大家在观看过程中发现任何错误或者有宝贵的意见和建议，恳请各位老师和同学们不吝赐教，与我们交流指正。

我们将虚心接受，认真反思，努力改进，以便在今后的学习和实践中不断提升自己。