

山东附近有信息奥赛培训优势

发布日期：2025-09-25 | 阅读量：31

促进中学生创造性、科学思维和分析问题的能力培养；提高青少年的生命科学素质；也为参加国际生物学奥赛做准备。五、信息学国际信息学奥林匹克竞赛

International Olympiad in Informatics简称IOI是面向中学生的一年一度的信息学科竞赛。***届国际信息学奥林匹克竞赛于1989年在保加利亚的布拉维茨举行。全国青少年信息学奥林匹克National Olympiad in Informatics简称NOI是国内包括港澳在内的省级**队**高水平的大赛，从1984年开始举办，每年一次。全国青少年信息学奥林匹克联赛National Olympiad in Informatics in Provinces简称NOIP自1995至2018年已举办24次。每年由中国计算机学会统一组织NOIP在同一时间、不同地点以各省市为单位由特派员组织。全国统一大纲、统一试卷。初、高中或其他中等专业学校的学生可报名参加联赛。联赛分初赛和复赛两个阶段。初赛考察通用和实用的计算机普及科学知识，以笔试为主。复赛为程序设计，须在计算机上调试完成。参加初赛者须达到一定分数线（分数线按所在省市的平均分而定）后才有资格参加复赛。联赛分普及组和提高组两个组别，难度不同，普及组的主要参赛者是初中生，提高组的主要参赛者是高中生。以图形化C++编程导入，逐步过渡到纯代码编程，知识体系层次化推进，强调数据逻辑培养计算思维培养相结合。山东附近有信息奥赛培训优势

而统一由CCF组织命题。各省“省选”将统一于4月4日、5日分设两试进行，参加的选手每试需要在小时内对三道题进行求解。大多数省份采用这两种方式组合，即A+C方式NOIP占40%+统一省选占60%。当然，还有第三种，就是参加冬令营。像上海和四川就是采用的A+B方式NOIP占60%+冬令营占40%，而广东和山东则采用的是A+B+C方式NOIP占30%+冬令营占30%+统一省选占40%。所以，无论何种方式，只有多种考试优异者才能进入省队，也才有机会参加全国正赛NOI一路走来，确实是很不容易的。***后再来梳理一下走信息奥赛保送生之路！1、小学和初中阶段参与CSP-J高中阶段参与CSP-S初赛10月、复赛11月2CSP-S***成绩者可参与NOIP结合本省的省选成绩或冬令营成绩，成绩***者进入省队NOIP考试时间是12月左右，省选时间是4月4、5日。3、省队前5名能参加NOI全国赛NOI全国前50强，可进入国家集训队，保送清华、北大，获得国外**院校全奖。其余获奖选手可获得清华、北大优惠录取签约NOI时间是在7月份。一句话，小学阶段可以参加CSP-J比赛；初中学生争取在初中阶段拿到CSP-J的一等奖；高中生在高中阶段拿到CSP-S一等奖，尝试NOIP进省队，冲刺NOI2022年的***新消息。市南区学习信息奥赛培训基础课程结束后，家长可以时间收到孩子的学习反馈情况，及时掌握孩子的课程状态！

每年10月底的一个星期六)在校中学生初中、高中组笔试普及确定获初级选手证书名单及进入复赛名单通信赛，95年届NOI全国分区联赛复赛(每年11月底的一个星期六)初赛优胜者初中、

高中组上机试普及兼顾提高确定全国分区联赛一、二等奖，省各等奖及全国各级证书获得者名单在主要市进行，省派评委协助测评全国信息学奥林匹克[NOI]（简称全国赛，每年8月）每个省队2男1女不分高初中组上机试提高确定全国赛各奖项，确定参加国家集训队员1984年届，1992年开始采用此形式IOI中国队组队选拔赛（每年4月）全国赛前15名组成的国家集训队不分高初中组上机试提高选拔参加当年IOI中国队员1992年开始采用此形式国际信息学奥林匹克赛（一般每年7月）每国4-5人20岁以下中学生上机试提高确定获金、银、铜牌选手1989年届信息学奥赛内容考核编辑播报综观十多年青少年信息学（计算机）竞赛，大体上走过了三个阶段。阶段是1984~1986年，当时以BASIC语言作为主要的程序设计语言，主要考核学生对程序设计语言的理解和熟悉程度以及编程技巧。从1987年开始，进入第二阶段，逐步增加了数据结构方面知识等内容，对学生的要求除了要熟悉程序设计语言外，还要学习一些数据结构和算法的基本知识。

以全国2018年NOIP提高组竞赛省一等奖分数线为例，浙江为375分，而河南只有275分，差距有一百分之巨。所以，对于信息学奥赛普及率较低的省份，学生的获奖机会也更高。五、信息学奥赛相比于其他竞赛有何优势？信息学相比于其他四门学科有着明显的优势。首先是难度。五大学科竞赛中，数学和物理奥赛都太“难”，北京数学奥赛***教练汪老师曾表示：只有不到5%的学生适合学奥数，其很大程度是拼天赋；而物理则需要学生具备浓厚的兴趣和探索精神，而且动辄百万的报考人数也使难度攀升。化学和生物奥赛一定程度上是靠知识积累，由于专业就业较难，已日趋边缘化。信息学奥赛则相对容易一些，有初一的数学基础就完全可以学习，而且学生基础水平相当，成绩不会有较大差别，所以越早接触信息学越容易出好成绩，而且只要肯下功夫，多半孩子都能拿奖。相比其他学科，信息学是目前发挥个人潜力**广，发展空间**大，专业选择面**全的课程。第二是竞争压力小。虽然近年来报考人数不断攀升，但与全国数百万学习“奥数”的中小学生相比，2018年全国参加信息学奥赛的考生*为15万，形成强烈的反差。以辽宁省为例，数学奥赛每年5万人左右参加，而信息学奥赛报考人数只有不到3000人。人工智能时代，编程将成为一种基础的技能，因为任何人工智能的实现都离不开编程。掌握编程能力是大势所趋。

什么是信息学奥赛？信息学奥赛，全称为信息学奥林匹克竞赛，是教育部和中国科协委托中国计算机学会举办的一项全国青少年计算机程序设计竞赛。主要分为NOIP[全国联赛]，夏令营NOI比赛的扩展赛，也称全国赛[IOI]（出国参加世界信息学奥林匹克竞赛）为什么要参加信息学奥赛培训？竞赛获奖已经成为各大高校自主招生的一项重要申请条件，从北大、清华等名校近几年的招生录取数据分析，名校自主招生降分录取的考生人数越来越多。降分空间在20分，30分，50分不等。信息学奥赛相对于数理化生奥赛的优势在哪里？在五大学科竞赛中，信息学的竞争压力相对较小，相比数理化生的竞赛来说，信息学竞赛在培养逻辑思维、升学、就业、读研、科研等方面都更加切实有用的。信息学奥赛考核什么？几岁开始学合适？想象力与创造力，对问题的理解和分析能力，数学能力和逻辑思维能力，对客观问题和主观思维的口头和书面表达能力。由于编程涉及到许多的数学算法，建议孩子从3年级开始学习，孩子的认知能力与年龄有非常大的关系，因此不建议孩子太早的学习信息学奥赛。高二以上时间来不及，也不建议学习。当然，信息学奥赛课程并非一朝一夕即取得立竿见影的效果，四、五年级是比较好时间。信息学奥赛，大多是编程问题，编程来源于对生活的思考，因为有解决问题的需要。市北区信息奥赛培训大概费用

强调数据逻辑培养与计算思维培养相结合，内容涵盖C++语言基础、基础算法和数据结构。
山东附近有信息奥赛培训优势

凭复赛成绩选拔出普及组一、二、三等奖，和提高组一、二、三等奖，之后提高组中的获奖选手进行省队选拔，再进行国赛[NOI]再选拔出国家队选手参加国际赛(IOI)[03.家长们关心的问题] Q1.真的对升学有用吗？真的！很多城市（尤其是经济发达地区）的很多名校都认可信奥的成绩。小升初：虽然教委陆续取消了推优、特长生、点招.....但部分重点中学还是收简历的。如果小学生考出普及组一等奖，这样的荣誉如果写到简历中必然是非常有优势的。中考：自主招生。到了初升高阶段，重点高中几乎都是有特长生指标的，在科技特长生的报名条件中信息学奥赛的奖项是被认可的。高考：保送或自主招生。如果在NOI中获奖被选入国家集训队，基本上就可以直接保送清华北大了。其他获奖选手可通过夏令营、冬令营、科学营、体验营等各种自主招生渠道争取到降20-60分的录取优惠。信息学奥赛助力升学] Q2.什么时候开始学？根据上面的时间点，比较功利的作法是——小学4年级开始学，6年级考出普及组一等奖，初中或高一就考出提高组一等奖。如果小学阶段就能拿到普及组一等奖，小升初时就可享受到信息特长生优惠（根据当地政策而定）。当然，从初一开始也不晚，进程和小学开始差不多。参赛也很从容。

山东附近有信息奥赛培训优势

青岛码谷教育科技有限公司汇集了大量的优秀人才，集企业奇思，创经济奇迹，一群有梦想有朝气的团队不断在前进的道路上开创新天地，绘画新蓝图，在山东省等地区的教育培训中始终保持良好的信誉，信奉着“争取每一个客户不容易，失去每一个用户很简单”的理念，市场是企业的方向，质量是企业的生命，在公司有效方针的领导下，全体上下，团结一致，共同进退，**协力把各方面工作做得更好，努力开创工作的新局面，公司的新高度，未来青岛码谷教育科技供应和您一起奔向更美好的未来，即使现在有一点小小的成绩，也不足以骄傲，过去的种种都已成为昨日我们只有总结经验，才能继续上路，让我们一起点燃新的希望，放飞新的梦想！