

地球科学奥赛 青岛16人进省队

岛城100名学子获省一等奖 多所高中取得新突破

近日,2024—2025学年全国中学生地球科学奥林匹克竞赛(CESO)预赛获奖名单及决赛选手名单公布。今年,青岛共有100人获预赛一等奖(即省一等奖),16人入选省队,占全省总入选人数的近一半。在这16名进入全国决赛的岛城学子中,5人来自胶州二中,4人来自青岛二中,青岛九中、胶南一中各2人入选,青岛中学、青西一中、青西九中各1人入选。此外,青岛有187人获省二等奖、390人获省三等奖。

地科奥赛人气渐涨 奖项为综招添砝码

近年来,随着岛城学子在地球科学奥赛的国赛和国际赛场上表现不俗,这项赛事渐渐走进高中家长和学子的视野。去年,青岛15名学生入选省队,其中青岛二中和青岛九中学子表现突出,在全国决赛中,二中学子收获3金1银1铜,九中学子获得3金1银。2024年,山东省共6人入选国家集训队,其中5人来自青岛,最终经过几轮笔试和面试后,青岛九中学子刘奕澄入选国家队,在第十七届国际中学生地球科学奥赛中荣获两枚银牌。

全国中学生地球科学奥林匹克竞赛是面向全国中学生的地球科学竞赛活动,是教育部公布的白名单赛事之一,旨在普及地球科学知识,激发中学生学习地球科学的兴趣,增强学习地球科学的能力;同时为对地球科学有兴趣且学有余力的中学生提供进一步提高的机会,以发现、培养和选拔一批地球科学青少年人才。该赛事主要考查和测验中学生对于地质学(含地貌学)、地球物理学、地震学、气象学、海

洋学、天文学和环境科学等地球科学领域的知识和能力。

地球科学奥赛“人气”渐涨的背后,缘于该竞赛奖项已成为部分高校综合评价招生的“敲门砖”。据不完全统计,包括浙江大学、中国海洋大学、中国石油大学(华东)、青岛大学等,都在综招时对该赛事奖项获得者有一定倾向。中国石油大学(华东)2024年综合评价招生简章在报名条件一栏,明确提及“获得全国中学生地球科学奥林匹克竞赛省级二等奖及以上”的成绩”,可作为报考条件。青岛科技大学2024年综合评价招生简章则明确,高中阶段个人独立在全国中学生地球科学奥林匹克竞赛中获得山东赛区三等奖及以上可以报名。

高中学校搭建平台 岛城学子成绩斐然

为何青岛学子在地球科学奥赛中的表现如此亮眼?记者采访了解到,对于这项兴起不久的赛事,青岛起步早、优势大。近年来,在市教科院、各学校和师生们的共同努力下,为喜爱地球科学的学子搭建了培养平台,助



青岛九中学子在地质考察研学中观察岩石。(学校供图)

力高中生在赛事中收获成长。今年岛城多所高中在地科奥赛中取得新突破。如,青岛实验高中33名学生参加全国中学生地球科学奥林匹克竞赛预赛,1人获省一等奖,7人获省二等奖,8人获省三等奖。

作为青岛地区较早参与地球科学奥赛的学校,青岛九中从2021年开始参赛,截至目前,该校共获省级一等奖155人次,揽获全国地球科学奥赛9金7银8铜;累计4人入选国家集训队,为中国国家队培养出王子彤、李瑞阳、刘奕澄三名优秀选手,累计取得国际地

球科学奥赛3金3银2铜。全国地球科学奥赛决赛金牌数和国际地球科学奥赛奖牌数均居青岛首位,青岛九中成为全国唯一连续三年入选国际地球科学奥赛中国国家队的中学。在今年预赛中,该校19人获省一等奖,25人获省二等奖,28人获省三等奖,获奖人数刷新学校地球科学奥赛纪录,高一年级的王艺瑞和高二年级的孙启阳入围全国总决赛。

能在高一就入选省队参加全国决赛,与学校的大力支持密不可分。青岛九中将高中师资与竞赛课程下沉,构建“早发现、早培养、早成才”的“热带雨林式”拔尖创新人才培养体系,致力于“大学-中学地球与行星科学人才贯通培养”工作。学校成立地球科学奥赛工作室,组建由青岛市地科奥赛首席教练员、正高级教师姚健担任主教练的教练员团队。利用校本课程和自习课时间,采用“教师授课+学生探索”的培养方式,为学生系统培训地球科学专业知识、讲解竞赛真题、答疑解惑。学校还与灵山岛管委会合作,建立地质研学基地,多次组织学生野外地质研学和考察。

青岛晚报/观海新闻/掌上青岛记者 董真

青春对话世界 展现理想担当

第十六届礼贤(青岛)初中生模拟联合国大会举行



礼贤(青岛)初中生模拟联合国大会上,学子们探讨全球议题。(学校供图)

本报4月16日讯 日前,2025第十六届礼贤(青岛)初中生模拟联合国大会在青岛九中举行。本次活动以“走向世界的新青年”为主题,由青岛九中礼贤教育集团主办,共青团外交学院委员会、外交学院模拟联合国协会学术指导,礼贤模拟联合国协会承办。近300名岛城初中学子参与,对话世界,共筑未来。

这场为期三天的盛会为来自青岛各区市初中的优秀学子提供了一个拓展全球视野、锤炼国际素养的精彩舞台。学子们通过模拟联合国议事规则,深入探讨全球热点议题,在观点的碰撞与融合中提升跨文化理解能力。

大会期间,学子们围绕外层空间和平利用、文化遗产保护、海洋资源开发等六大全球性议题展开深入探讨。在“联合国大会第一委员会”,学子们用数据模型论证太空资源应造福全人类;“历史安理会”引发对人道主义干预的深刻思考;“教科文组织”探讨数

字技术如何守护战火中的文明瑰宝;“国际刑警组织”创新性提出区块链文物追索方案;“环境规划署”则通过“蓝色债券”机制平衡海洋开发与保护。

闭幕式上,青岛九中党委书记孙睿在致辞中表示,模联不仅是一次学术实践,更是一段叩问初心的旅程,帮助青年跳出“小我”,以人类命运共同体的高度思考问题。未来,礼贤模联将进一步深化时代内涵,引入科技向善、可持续发展等前沿议题,搭建全球青年对话平台,助力学子成为兼具中国灵魂与世界眼光的未来栋梁。

据了解,青岛九中礼贤模拟联合国协会成立于2006年,是岛城中学中最早成立的模拟联合国组织。2009年,青岛九中模联协会举办了“礼贤杯”首届青岛市初中生模拟联合国大会,至今已成功举办十六届,先后有近万名岛城初中学子参与。礼贤模联活动历经多年发展,已成为展现当代青年风采的重要窗口。在这里,一代代学子以睿智的思维和开阔的视野,探讨全球议题,展现青春担当。青岛九中致力于打造专业化、国际化的模联平台,通过严谨的学术设计和真实的国际情境模拟,帮助学生深入理解国际规则,培养跨文化沟通能力,让构建人类命运共同体的理念在青年心中生根发芽。(青岛晚报/观海新闻/掌上青岛记者 董真)

精彩表演传深情 国安知识记心间

青岛市中小学国家安全教育宣讲活动开讲



青岛外事服务职业学校学生朗诵《守护中华 青春同行》。(学校供图)

本报4月16日讯 4月15日,全民国家安全教育,走深走实十周年——2025年青岛市中小学国家安全教育宣讲暨全环境立德树人大讲堂主题宣讲活动在青岛外事服务职业学校举行。

活动伊始,青岛外事服务职业学校的学子们唱响《青春梦想》,用悠扬旋律与铿锵歌词,传递出青年对家国的深情,以及守护国家安全的坚定信念。学校原创情景剧《国家安全靠大家》,以校园生

活为背景,演绎网络安全、反间谍等真实案例,展现了“国家安全无小事”的理念。

山东科技大学马克思主义学院史璇教授以“筑牢安全防线 守护家国之安”为题展开主题宣讲。宣讲中,贴近学生生活的典型案例引发阵阵惊叹,让在场师生深切感受到国家安全就是国家大事,与日常生活的各个方面都息息相关。

“用知识锻造盾牌,以创新磨砺剑刃,让青春在守护中淬炼成钢!”宣讲活动尾声,学生代表以朗诵《守护中华 青春同行》发出铿锵誓言,展现青年学子心系家国的赤子情怀与责任担当。

下一步,青岛市教育局将持续深化全环境立德树人机制,组织策划系列专题教育活动,不断探索国家安全教育的新模式、新路径,引导学生将国家安全理念内化于心、外化于行,为培养新时代国家安全守护者贡献力量。

(青岛晚报/观海新闻/掌上青岛记者于娜)

展开AI之旅 解码解密元宇宙

青岛电子学校举行“工匠日”行业专家进校园活动

本报4月16日讯 日前,青岛电子学校开展“工匠日”行业专家进校园活动,特邀行业权威石绍敏教授及企业领军人物王兆伦,分别以《AI奇遇:探索奇迹之旅》和《DeepSeek:解锁AI前沿奥秘》为题,用科技的光芒点燃同学们的创新火花,践行“劳模工匠引领职教风采”的育人使命。

石绍敏以“人工智能的认知革命”破题,用生活场景解构算法密码。王兆伦带来DeepSeek技术解密,演示智能体在数字孪生空间的决策艺术。当学

生通过VR设备走进自己设计的元宇宙校园,惊叹声此起彼伏。通过问答、小组讨论和现场演示等多种形式,同学们不仅学到了知识,更激发了对科技探索的热情。

通过本次活动,学校搭建理论基座,企业注入产业基因,学生成为创新主体。青岛电子学校正以开放姿态拥抱产业变革,助力职校生成长为既能探索科技奥秘又能坚守人类价值的“未来工匠”。(青岛晚报/观海新闻/掌上青岛记者 董真)



责编/于慧琳
美编/宋平艇
审读/孙勇