



责编/王亚梅
 美编/高菲
 审读/王法军



化学奥赛“省一”名单公布 青岛今年18人获奖

这些竞赛高手来自岛城10所中学 获奖范围比去年更广泛

继生物奥赛后,又一学科竞赛发榜。9月1日,第38届中国化学奥林匹克竞赛(省级赛区)在济南市举行,来自省内各地市的千余名高中生参加了比赛。日前,中国化学会网站公示了化学奥赛(初赛)各省获得一等奖的学生名单,今年山东共有153人获省一等奖,青岛10所学校的18名学子榜上有名,获奖人数与去年持平。虽然相较去年“省一”总人数没变,但有一些新信号值得关注。

现象

“省一”获奖范围更加广泛

公示名单显示,今年18名获得化学奥赛省一等奖的青岛学子来自10所中学,其中青岛二中4人、青岛西海岸一中3人、青岛九中2人、西海岸中学2人、青岛中学2人、胶南一中、胶州一中、胶州市实验中学、城阳一中、青岛市理工高级中学各1人。去年拿到“省一”的18人来自6所中学,其中青岛西海岸一中8人、青岛二中5人、胶南一中2人、胶州一中1人、青岛一中1人、青岛五十八中1人。与去年相比,今年获“省一”的学校数量明显增加。

这一现象的背后,显示出岛城越来越多的高中在学科竞赛上发力,依托市教育局搭建的强基竞赛培训平台和各校自己的强基竞赛培训体系,更多学校在学科竞赛中取得突破。

一方面,传统竞赛强校继续强势领跑。今年化学奥赛,青岛二中高三学生朱彤、郭祖轩、朱振胤,高二学生杨世航共4人获省一等奖,获奖人数位列青岛市第一。朱彤同学以全省第4名的优异成绩入选省队,即将赴中山大学参加全国总决赛。值得一提的是,这三名高三学子都是第二次参加化学奥赛,相比去年都有所进步。在上一届比赛中,当时刚上高二的朱彤、郭祖轩首次参赛就拿到了省一等奖。近几年,青岛二中在学科竞赛强基领域全面开花。好成绩频出的背后,是学校针对基础学科拔尖创新人才的培养,系统构建起“发现-激发-培育”为主线的“全链条”培养模式,为有志于参加竞赛强基的学子提供成长的沃土。

另一方面,根据校情学情,更多学校找到学科竞赛的“成功密码”。在去



青岛九中化学奥赛团队日常学习。

年化学奥赛省赛中大放异彩的青岛西海岸一中今年再创佳绩。近年来,学校构建“立德育才 励志激趣”创新素养培育体系,建设强基部、奥赛部深度融合的创新人才培养基地,坚持内培与外引相结合,打造业务精湛、梯队完善的创新人才培养导师团队和竞赛金牌教练团队,不断优化学科竞赛和创新人才培养机制,营造上下联动、积极备赛的浓厚氛围。

故事

获奖背后是奋斗与热爱

本届化学奥赛,青岛九中的吕兆城和王浩然两名同学获省一等奖,获奖人数在青岛市局属学校名列第二。据了解,青岛九中秉持“基于强基,兼顾奥赛,服务高考”的理念,实行强基

竞赛首席教练负责制,坚持保障课程供应链、机制创新链、人才培育链“三链”发力。依托集团化办学,聘请国内专家名师深度参与“万有引力”科学素养研学营等活动,激发学生兴趣,培育科学梦想,形成礼贤创新人才“及时发现、科学培养、持续成长”的贯通式培养格局。

通过两名获奖同学对竞赛生涯的分享,可以感受到这份荣誉背后的奋斗与热爱。“化学竞赛的学习是辛苦的,可能是读完一本本自己从未想象过的‘大部头’,可能是钻研打破自己固有认知的物化公式,又或是尝试理解几个难以置信的有机合成路线。”吕兆城感慨道,经历了这些磨练后,收获的不仅仅是知识,更有对化学的热爱和科学探索精神,“竞赛生涯带给我充实的课余时间,一段无悔的青春。这份对于真理的灿

烂希冀会是长久的动力,会给你留下一段美好的故事。”

“一摞摞及腰高的书,一句句同学们耳中的‘行话’,串起了我们对化学的执着热爱……”在王浩然看来,竞赛真正教会他的是“如何让自己的思维,去尝试碰触那不受制于任何个体意识的仅属于自然之美的绝对理性”。他由衷地感激在竞赛之路上有学校的支持、老师们的指导以及志同道合的同伴们思维碰撞的火花。

方向

用长远眼光看待学科竞赛

看到成绩,也看到努力的方向。青岛化学竞赛下一步突破的关键在哪?

今年化学竞赛,广饶一中、历城二中、山东省实验中学依然是“省一”获奖大户。而与去年相比,今年省内淄博、潍坊的学校表现不俗。在这两年“省一”总人数基本稳定的情况下,今年青岛化学竞赛“省一”数量能维持去年的水平,实属不易。

过往采访中,曾有化学竞赛教练坦言,化学竞赛想出成绩有两个关键条件,一是学得早;二是学校足够重视,包括要有专业且负责的竞赛教练、要协调好竞赛课和文化课的时间等。竞赛成绩不是一蹴而就的,学校需要用长远的眼光来看待学科竞赛。一方面,在五大学科竞赛中获得奖项,在报名高校强基计划、综合评价、高校专项等特殊招生时,可提高初审通过率,并在校测具有一定优势。另一方面,也要看到学习竞赛是培养学生创新能力的有力工具,能够很好地提升学科思维能力和学习能力,不仅对高考很有帮助,更能让学生受益终身。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 董真

资讯

青岛一中

挂牌武汉大学“优质生源基地”

本报9月18日讯 近日,武汉大学“优质生源基地”授牌仪式在青岛一中举行。武汉大学山东招生组副组长、化学与分子科学学院副院长周洪元、武汉大学博导、国家网络安全学院信息安全系主任张立强,武汉大学山东招生组成员、测绘学院学科办主任万太礼出席会议。

授牌仪式上,青岛一中校长严贤付详细介绍了学校的办学理念、办学特色和办学成绩,希望两校能够强强联合,共同培养更多、更优秀的拔尖创新人才。周洪元进一步介绍了武汉大学的文化底蕴、拔尖创新人才培养、优势学科、就业前景等内容,并就高中学校基础科技拔尖创新人才培养的理念、方式等进行了深入指导。

未来,青岛一中将继续发挥与高校的教育合力,完善人才协同培养机制,为学子搭建更多更好的发展

平台。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 董真)

青岛二中

首届国防科技育英班“开班”

本报9月18日讯 日前,青岛二中首届国防科技育英班开班仪式举行。国防科技大学向青岛二中授予“优质生源基地”牌匾,国防科技大学领导与青岛二中校长王先军共同为青岛二中国防科技育英班揭牌。

王先军强调,青岛二中国防科技育英班以为党育人、为国育才为使命,以培养学生家国情怀、责任担当为引领,联合国防科技大学优质资源,发挥学校创新人才培养优势,为国家发展培养高层次科技创新人才。

他对国防科技育英班的同学寄予厚望,激励全体学生要树立远大理想,勤奋学习,努力成长为一名优秀的二中人,成长为一名合格的国防科

技人。

青岛二中国防科技育英班的成立是学校拓宽渠道、开辟新路、多元办学、促使整体教育水平迈上新台阶的见证,是学校在创新人才培养领域的新突破,为培养未来的国防科技人才搭建了坚实平台。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 董真)

青岛人民路第二小学

邀请专家进校园讲“脊柱侧弯”

近日,青岛人民路第二小学携手青岛海慈医疗集团举行“科技引领成长,携手共创未来”为主题的科学副校长聘任仪式。学校为推动科学教育高质量发展,提升学生科学素养,聘任青岛海慈医疗集团西院区(青岛中西医结合医院)治未病科主任董娟担任学校科学副校长,现场,青岛人民路第二小学校长袁海涛为董娟颁发科学副校长聘书。

接过聘书后,董娟为全校师生带

来“青少年脊柱侧弯中医特色防治讲座”。她以专业的知识和生动的讲解,深入浅出地向学生们介绍了脊柱的结构、功能以及脊柱健康问题的预防知识,学生们在脊柱健康操中探索脊柱健康的奥秘。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 于娜)

青岛第五十三中学

集体踏上红色文化研学之旅

近日,青岛第五十三中学的同学们踏上了红色文化研学之旅,在老师的带领下,学生们走进沂蒙红嫂纪念馆、尼山圣境等,了解先辈们的英勇事迹,收获满满。

据悉,整个研学活动内容丰富、组织有序,充分展现了学生们的良好精神风貌。通过参观、访问与考察,拓宽了文化视野,切身感受到中华优秀传统文化博大精深。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 于娜)