值班主任:张媛媛 编辑:鲍涛 美編:许茗蕾 校对:王明才

2024年3月13日 星期三

□文/潍坊日报社全媒体记者 赵春晖 图/受访者提供

▶潍坊高新区智谷学校参赛团队



放飞奇思妙想 这群学生拿下全国一等奖

首次参赛崭露锋芒 一路高歌挺进全国大赛

3月3日,2024年上海头脑奥林匹克创新大赛暨第45届世界头脑奥林匹克选拔活动在上海落下帷幕。头脑奥林匹克创新大赛是一项国际性的培养青少年创造力的活动,参赛队伍要在长期题、即兴题及创意嘉年华等环节展开比拼。

本次赛事的长期题分为六大类:《汽车影院》《人工智能装置》《古典……滑稽反常的首演》《太空深处的结构》《摇滚穿越之旅》《夜晚的世界》。竞赛要求是通过创新设计、装置制作、道具制作、剧本创作、舞台表演、现场答辩等,全方位展现队伍的创新精神、团队合作和创造才能。潍坊高新区智谷学校的参赛团队由黄予涵、牟宇恩、牟韵泽、王梓霖、王馨怡、冯浩宸、郭姝言七位队员和姚旭蕾、李昱、杨宁昕三位老师组成,参加比拼的是《摇滚穿越之旅》题目。

据李昱老师介绍,这项大赛的每一道题目都有严格细致的要求,以他们参加的《摇滚穿越之旅》题目为例,要求参赛队讲述一支正在进行巡回演出的摇滚乐队,并以乐队巡演展开原创的幽默表演。题目规定,乐队在演唱一首歌曲时要"穿越"到一个意想不到的地方,在表演过程中,乐队要用自创的乐器演唱一首原创歌曲。解题中还将呈现乐队的周边商品、小苏打的创造性使用和为参赛队伍设计原创发型、原创音乐。整道题要求参赛学生敢于探索、善于创新,并且在解题过程中鼓励团结协作,追求独创。

"今年是该大赛自2020年以来首次恢复线下比赛,我们学校作为近年来新建的一所学校,此次是首次组建团队参赛。"姚旭蕾老师说,经过近半年时间的努力,同学们先是在高新区的比赛中获得了佳绩,后又在全市比赛中获得了第一名的好成绩,并代表潍坊市参加全国比赛。经过同学们的艰苦付出和精彩表

演,最终团队获评全国一等 奖,为潍坊赢得了 荣誉。

将AI元素融入作品 "脑洞大开"赢得评委称赞

据了解,七名参赛队员全部是初一学生,刚了解比赛内容时,感觉毫无头绪,不知道如何将这么多元素融入到一个作品中。不过,他们定下了一个基本原则,作品在幽默好玩的同时,一定要有思辨性和人文性。经过多次探讨,他们最终敲定了一个作品内容。作品完成效果很好,顺利地拿到了全市第一名的好成绩。但他们左思右想,感觉现有的这个选题还是太俗套,如果用来冲击全国大赛,很难取得好成绩,所以决定重新创作。

经过无数次的推翻、建立,再推翻、再重构,一个更加"脑洞大开"的创意终于出炉。队员黄予涵说,他们决定在剧本中融入现在非常潮流的AI元素,大致内容是他们组建的这支摇滚乐队已被AI"控制",演唱的词曲都是由AI创作,AI甚至还能代替他们演出,唱的全是"口水歌"。乐队在一次演出中,由于演唱得太差,台下观众忍不住冲上台,拿着装着醋的矿泉水瓶,在里面倒入了小苏打,经过化学反应吹响喇叭发出刺耳的声音。

"观众嘲讽我们,这样刺耳的声音都比我们唱得好听,我们很受打击。恰在此时,我们突然穿越,来到了一家博物馆。"队员牟韵泽接着说,穿越到博物馆后,里面的员件件文物好似会说话,沉稳地向乐队成员传达着历史和文化的厚重,这让他们恍然有后,无论人工智能如何发展,人类一定要自己的思想,在创作中要融入真挚的情或有不能万事都让人工智能代劳,更不能被其驾驭。穿越回来的队员们,最终用自己的原创音乐打动了观众。

"创作过程中,我们为作品设计了很多非常幽默的'梗',将比赛要求巧妙融入其中,正式比赛时,我们的作品赢得了评委的一致称赞。当听到评委热烈的掌声时,顿时感觉付出的辛苦值了。"队员郭姝言回忆起当时的场景,依旧难掩激动。

团结协作善于创新 在汗水中收获成长和进步

比赛中需要用到很多道具,包括队员们的服饰、使用的乐器。在创作过程中,队员自己动手设计制作道具,采用可重复利用的废旧物品作原材料,并将在课堂上和学校开办的社团中学习到的知识灵活运用到实践中,让一个个道具"从无到有"。

"在准备的过程中,虽然我们付出了汗水,付出了时间,付出了精力,但是我们增强了团队意识、创新精神,更收获了成长和进步,是一次非常有意义的经历。"队员王

据了解,头脑奥林匹克创新大赛的赛题是高度开放的题目,在解题过程中,鼓励参赛学生敢于探索,善于创新;要求参赛学生 各尽其能,团结协作;希望参赛学生重在参与,追求独创。赛题没有标准答案,成绩的高低取决于团队创造力的发挥和团结合作的程度

记者从潍坊市教育局获悉,本届大赛共有来自中国、德国、韩国等国家的500余支参赛队、4000余名师生参加。此次,我市积极组织学校参赛,在大赛中获一等奖两项、二等奖四项、三等奖两项。其中,潍坊高新区智谷学校在大赛上荣获全国第三名,获评一等奖,并获得在美国爱荷华州立大学举行的2024年世界头脑奥林匹克决赛资格。



声明

我公司员工冯进祥,电话:135836****1,身份证号:3707841****
****518,于2024年2月21日正式离职并已办理完相关离职手续。

在此,我公司郑重 声明:1,该员工自离职 之日起,不再代表我公 司处理任何公司业务, 也不再以我公司的名义 从事任何经济活动。

2.自该员工离职之 日起,该员工所从事与 涉及的相关业务或活动 均属其个人行为,所产 生的任何经济纠纷及法 律责任均由其个人承 担,与我公司无关。 特此声明。

潍坊东方大酒店有 限公司

2024年3月

公

告

声

明

电话预定办理业务

请认准

挂失公告

唯一办理处

申话:

8196667

15905360203

13605363988

QQ: 781592003

参赛队员用废旧物品做成的道具