

# 工作简报

第 10 期(总第 010 期)

鞍山市第一中学办公室 编印

2019 年 12 月 31 日

## 目 录

### 综合工作

- 我校邀请清华大学副校长薛其坤院士举办讲座..... 02
- 我校举行第七届科技节启动仪式暨科普专题讲座..... 02
- 我校学生综合素质评价工作在全省交流经验..... 03
- 冯君工作室举行信息技术新教材教学研讨专题活动..... 03
- 教职工参观“不忘初心、牢记使命”主题教育展览..... 04
- 校工会举办教职工应急救护知识科普讲座..... 04
- 我校领导班子召开年度专题民主生活会..... 05
- 我校离退休老教师举办 2020 年新年联欢会..... 05
- 我校张瑞祥老师喜获“全国优秀教师”殊荣..... 06
- 我校邹海彬等五名教师获得市委教育工委荣誉表彰..... 06

### 师生风采

- 我校 2019 年英语戏剧节活动取得圆满成功..... 07
- 我校 2019 年学科竞赛取得优异成绩..... 07
- 我校陈思旭等 21 名同学获评省市荣誉称号..... 08
- 我校杨金赫勇夺 21 世纪杯英语演讲赛省一等奖..... 08

## 综合工作

### 我校邀请清华大学副校长薛其坤院士举办讲座

12月29日，中国科学院院士、清华大学副校长薛其坤教授为我校高一、高二年级近千名师生作主题为“胸怀祖国 放眼世界 誓做新时代的奋进者”的讲座，从科学教育工作者的角度分析了国内外高等教育与现代科学研究的发展趋势，分享了个人成长奋斗经验与感悟。

薛其坤院士用通俗形象的语言、简明清晰的思路，以科学家的角度，从问题、工具、方案、结果证实、应用等多方面向同学们详细解读了信息时代的关键技术——量子反常霍尔效应。



薛其坤科研团队在磁性掺杂拓扑绝缘体薄膜实验中，先后攻克对1纳米到6纳米厚度薄膜的生长和输运测量，对拓扑绝缘体能带结构的精密调控等技术难关，最终从实验中观测到“量子反常霍尔效应”，实现了世界量子科学的原创性贡献。

薛其坤院士还结合自身求学、科研经历，与大家分享了一位科学家的人生智慧和家国情怀。他深情的勉励一中的同学们要胸怀祖国、放眼世界，誓做新时代的奋进者，具备“不负使命，舍我其谁的历史担当；敢于创新，实事求是的科学精神；精益求精，追求极致的工作作风；乐观向上，不畏困难的人生态度；团结互助，以善待人的道德风尚”。

薛其坤院士最后以一位长者的身份叮嘱一中学子：新时代的中国，科技创新的使命极其重大！任务极其艰巨！历史赋予了同学们崇高的使命，衷心希望同学们勇敢肩负起时代赋予的使命和责任，在为祖国强大、中华民族伟大复兴和人类文明进步的奋斗历程中谱写人生绚丽篇章！

与会师生纷纷表示这是一场科技与思想兼备的精神盛宴，我们要不负嘱托，奋力拼搏，为中华民族的强大和中国人的自豪而努力奋斗。

### 我校举行第七届科技节启动仪式暨科普专题讲座

10月21日，鞍山一中第七届“创新 创意 创造”校园科技节启动仪式暨科普专题讲座正式拉开帷幕，仪式由22届德育主任张韶东主持。



大连理工大学杜国同教授为科技节启动仪式带来了精彩的《半导体技术发展与中国微电子事业》科普专题讲座。

杜国同教授表示，当前中国人工智能和物联网的飞速发展，使中国和西方国家在新技术趋势面前站在了同一起跑线上，这为我国芯片产业发展提供了千载难逢的“弯道超

车”机会，以人工智能和物联网芯片为典型代表，我国正成为这个细分领域最有潜力的组成部分。但芯片战略绝非朝夕之功，需要长期投入，也必须要有面向未来的耐心和恒心。最后，杜教授勉励鞍山一中学子要刻苦专研、努力拼搏，为我国坚定不移地走创“芯”之路贡献自己的力量。

启动仪式在全场师生热烈的掌声中圆满结束。

## 我校学生综合素质评价工作在全省交流经验

10月23日，辽宁省普通高中学生综合素质评价培训班在沈阳召开，我校刘欣瑞老师应邀代表学校在大会上作学生综合素质评价工作经验介绍。

我校自2018年开展学生综合素质评价工作以来，在认真学习高中学业水平考试和综合素质评价实施办法基础上，自编了《鞍山一中综合素质评价实施方案》和《信息化平台操作手册》，健全诚信、申诉和公示制度。立足于关注每一个学生的发展，尊重个体差异，准确建立学生电子成长记录档案，使每个学生的高中成长过程都有完整的记录。目前，我校已率先完成21届综合素质评价各项工作，展现了我校完整的课程体系、丰富的校园文化和教师的认真负责工作态度。



刘欣瑞老师从方案的出台、前期的准备、实施的保障、课程体系与评价体系有机结合等方面进行了详细的介绍，并将我校制作的平台操作指南、师生常见问题汇总与同行进行了分享。尤其通过一个学生填报案例，展现了综合素质评价如何反映学生德智体美劳全面发展的情况，也展现了我校培育学生社会责任感、创新精神和实践能力、促进学生健康发展方面的探索与实践，为与会学校提供了创新的工作思路和方法。

## 冯君工作室举行信息技术新教材教学研讨专题活动

10月23日，鞍山市高中信息技术新教材教学研讨暨冯君名师工作室专题活动在鞍山一中举行，辽宁教育学院信息技术教研员浦丕志老师，鞍山市教师进修学院电教部孟旭东主任、李乃刚副主任，鞍山一中李洁副校长，冯君名师工作室成员及各高中部分信息技术教师参加了本次专题活动。



上午10:30教学研讨活动于拉开帷幕。工作室成员、鞍山一中陈旭老师和鞍山三中崔玲玲老师分别进行了各具教学风格的课堂展示，其中陈旭老师执教《数据处理的一般过程》一课，本节课陈老师以“润物无声”的方式，将学科核心素养的养成浸入到每一个教学环节，展现出扎实的学科功底。崔玲玲老师《图像的数字化》一节，从2008年北京奥运会的千人击缶视频巧妙地引入本课的“主角”——图像，整节课结构设计合理，重难点清晰，完美实现了学生能恰当使用数字化手段完成学习任务的教学目标。

下午研讨活动中，工作室成员、来自鞍山华育高中的张洪波老师展示参加全国高中信息技术研讨课获奖课例《配置数字家庭网络》。陈旭老师和崔玲玲老师分别就上午的研讨课进行了陈述说课。全体人员围绕新教材内容的教学设计思路、欲达成的教学目标和效果、新课程理念的课堂实施等进行了热烈的研讨。省教研员浦丕志老师、市教师进修学院电教部孟旭东主任、高中信息技术教研员李乃刚副主任也分别对三位老师的研讨课进行了精彩点评，并对新课程、新教材与PBL项目式教学进行了建设性的指导。

## 我校教职工参观鞍山市“不忘初心、牢记使命”主题教育展览

10月31日，为贯彻落实中央、省市委主题教育的指示精神，展现主题教育精髓、扎实主题教育根基、深化主题教育活动，校党委组织教职工前往鞍山市“不忘初心 牢记使命”主题教育展览馆参观。

同志们按照历史脉络和时间顺序，依次沿着红船精神、井冈山精神、长征精神、延安精神、西柏坡精神、继往开来六个专题展区参观，展览生动展示了近百年我们党团结带领全国人民坚守初心使命、不断开拓前行的光辉历程，以及涌现出的先烈、模范和发生的沧桑巨变。一幅幅历史图片，一段段情景展现，仿佛又将大家带回到那个风雨如磐的年代，洗礼每一个人的心灵。



参观活动使教职工深受鼓舞，倍感骄傲，纷纷表示要“守初心、担使命、找差距、抓落实”，将在今后的工作中努力践行教育者的初心和使命，为学校发展贡献力量，为鞍山教育事业挥洒热忱，做教育事业的追梦人。

## 校工会举办教职工应急救护知识科普讲座

11月21日，我校工会邀请鞍山市红十字会赈济救护部部长、中国红十字会应急救护培训师段洪波部长及志愿者团队，为全体教职工上了一场生动的急救知识科普讲座。

段洪波重点介绍了心肺复苏（CPR）的基础知识。他从紧急救援的理论层面为老师们介绍了紧急救援的一般流程，大家学习到第一反应人，即在现场为突发伤害、危重疾病的病人



提供紧急救护的人，要冷静面对和评估现场，第一时间拨打120急救电话，同时进行快速施救。救助一定要科学，不要盲目使用网络和民间流传的“妙招”和“土方法”，以免造成更为严重后果。在救人同时，更要保护好自己和伤员免受二次伤害。挽救生命和健康是一切的前提，如果能兼顾人文关怀则会更能适合现代社会的要求。

接下来进行心肺复苏术（CPR）的操作与实践。在志愿者团队成员的指导下，老师们分成六组利用人体模型进行现场实操练习。志愿者手把手教大家感受操作的正确手法、按压点位和胸外按压操作要领。

讲座形式生动，互动交流有趣，大家受益匪浅。通过本次急救培训，提高了全校教职工的安全意识，增强了应急处置本领，提升了对生命的敬畏感和主动施予援手的责任感，对促进平安校园建设起到了积极的推动作用。

## 我校领导班子召开“不忘初心、牢记使命”专题民主生活会

12月2日，我校领导班子在一楼会议室召开“不忘初心、牢记使命”专题民主生活会。校党委书记、校长刘子军同志主持会议，班子全体成员参加会议，市委第十四指导组组长徐忠斌、副组长杨小凤和李楠同志出席会议。

刘子军校长代表学校党委汇报了我校主题教育开展情况。自主题教育开展以来，我校聚焦“不忘初心、牢记使命”主题，充分运用主题教育成果，紧扣学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想这一主线，按照习近平总书记关于“四个对照”、“四个找一找”的



要求，盘点收获、检视问题，从思想、政治、作风、廉政等方面，查摆突出问题，进行了根源剖析，并提出了整改措施。

刘子军校长带头作个人检视剖析，并接受其他班子成员的批评。其他班子成员也逐一作个人检视剖析并接受批评。民主生活会严肃、认真、负责，自我批评不遮掩回避，见人见事，相互批评直截了当，坦诚相见，达到了统一思想、增进团结、互相监督、共同提高的目的。

第十四指导组组长徐忠斌同志做了点评讲话，指出我校党委对召开专题民主生活会高度重视，会前做了充分准备，会上作了认真检视剖析，突出主题，发言政治性强，剖析问题联系实际，敢于刀刃向内，相互批评诚恳认真，会风好、质量高，符合市委要求。

我校领导班子一致表示要把学懂弄通做实习近平新时代中国特色社会主义思想作为长期任务，要把“不忘初心、牢记使命”作为永恒课题，切实抓好问题整改，力戒形式主义、官僚主义，把工作往深里做、往实里做，做到真整改，见实效。要以这次民主生活会为契机，不断提高履职能力，保持对教育事业的忠诚、初心与定力，最终实现学校的优质、特色、内涵发展。

## 我校离退休老教师举办 2020 年新年联欢会

2019年12月17日，鞍山一中老干部活动室华灯闪烁，喜气洋洋，离退休老教师们迎接2020年新年联欢会在此举行。

李洁副校长亲自到会代表校领导及全校师生向老同志们致新年祝福，她充分肯定老同志对国家、对教育、对学校的关心，尤其是老教师对学校时时刻刻的牵挂，让学校深受感动。她期望老同志们继续关心学校，心系学校，为学校发展献计献策。并祝老同志们在新的一年里身体健康，阖家幸福。老同志们对校领导的关心和爱护感动不已，纷纷表示愿意积极支持学校工作，尽自己所能继续为学校的发展贡献力量。

离退休自管领导小组组长关淑珍同志代表老同志讲话，她说，回顾这一年，我们过得很

愉快，很充实。我们队伍中最大的同志 98 岁，最小的同志 60 岁，正是我们这一代人见证了新中国七十年建设发展的历程，也是国家改革开放四十年的践行者和分享者的一代。我们赶上了好时代，过上了富裕、幸福、文明的美好生活。昔日，我们是鞍山一中一批优秀的教师



群体，今日，我们是鞍山一中一批幸福的离退休老教师。我们始终心系一中，做我们能做的事，我们时刻宣传一中，关心和支持一中的发展，祝愿一中再创新的辉煌。

联欢会演出在老教师“夕阳红”合唱团“我和我的祖国”的歌声中开始，老教师们还表演了诗朗诵、讲故事、钢琴独奏、舞蹈、男女声小合唱、对唱和独唱等形式多样丰富多彩的文艺节目。

## 我校张瑞祥老师喜获“全国优秀教师”殊荣

2019 年教师节，在由教育部组织的全国优秀教师和全国优秀教育工作者评选表彰活动中，我校张瑞祥老师经省、市推荐喜获“全国优秀教师”殊荣。

张瑞祥老师 1998 年毕业于华东师范大学数学系，同年到鞍山一中教学至今。2004 年获得东北师范大学数学系硕士学位。二十一年的从教生涯，她忠诚党的教育事业，勤恳扎实，突破创新，全身心地投入到教育教学工作中。“在教育中展示人格，在真情中演绎爱心，在平凡中追求卓越”，是她一以贯之的教育信条。



对待教学工作，她一丝不苟，精益求精。她所带的班级数学成绩始终优秀，15 届两个班数学

成绩名列前茅，三位同学考入北大；16 届理科尖子生班，一名同学以 704 高分夺得辽宁省第四进入清华大学；1917 班高考数学满分两人，数学班级平均分 140.2 分。

张瑞祥老师先后任共建班、平行班、尖子生班等不同班型的班主任。工作中她一贯严字当头，爱字贯穿；多年的教育教学工作中，她积累了深厚的教育经验，先后参加了鞍山市中小学骨干教师远程培训、中小学卓越青年教师高级研修班，高考改革与高中教育高级研修班，心理咨询培训和《国培计划》。

## 我校邹海彬等五名教师获得市委教育工委荣誉表彰

在市委教育工委和市教育局联合组织的 2019 年度全市教育系统评选表彰活动中，我校刘子军校长等五名教师光荣入选并获得荣誉称号。其中：

刘子军校长被授予鞍山市“名校长”称号；

化学组长邹海彬老师被授予鞍山市“名师”称号；

信息中心赵宏伟老师和数学组周兴奎老师被授予鞍山市“优秀教师”称号；

数学组赵珊老师被授予鞍山市“优秀班主任”称号。

### 我校 2019 年英语戏剧节活动取得圆满成功

11 月 13 日，寒冬初雪，一场由我校高二（21 届）学子呈现的 2019 年鞍山一中英语戏剧节盛宴在校礼堂隆重上演。

戏剧节现场，从西方戏剧经典《威尼斯商人》、《堂吉歌德》到国粹剧目《鸿门宴》、《荆轲刺秦王》、《红楼梦》；从传统童话故事《爱丽丝梦游仙境》、《灰姑娘》、到现代奇幻作品《哈利波特》；从迪士尼经典《狮子王》、《迪士尼历险记》到现代电影精品《加勒比海盗》；从悬疑作品《谁是凶手》到历史科幻作品《拿破仑归来》，宏伟的背景，华丽的服装，逼真的妆容，21 届师生用精彩的创意和刻苦的汗水，打造出了一个又一个令人惊艳的精品剧目。

本次英语戏剧节活动剧目设置异彩纷呈，同学们的精彩表演也堪称精彩绝伦。他们用逼真的表演展现人物性格，用精湛的英语语言能力表达自己。为现场观众留下了一个个让人难忘的人物形象：狮子王里的刀疤、红楼梦里的贾母、鸿门宴里的项羽、加勒比海盗里的海盗们，柯南与基德等经典漫画人物形象……幽默而不滑稽的语言，歇斯底里的呼唤，鸾回凤翥的舞蹈。舞台上，主演、配角和反串角色的精彩表演，让人们熟悉的经典和历史为戏剧节留下了美好的回忆，令场下观众的掌声，欢呼声和感叹声不绝于耳。同时，2107 班的歌曲节目 Closer 和 Leave out all the rest, Dusk till dawn 让同学们在欣赏经典剧目演出的同时，也感受到了英语歌曲的魅力，



一出出的精彩剧目背后凝聚着的是 21 届全体师生的努力，“人心齐，泰山移”。正是有了这种强烈的合作意识和团队精神，才铸就了 2019 年鞍山一中英语戏剧节的圆满成功。

一出出的精彩剧目背后凝聚着的是 21 届全体师生的努力，“人心齐，泰山移”。正是有了这种强烈的合作意识和团队精神，才铸就了 2019 年鞍山一中英语戏剧节的圆满成功。

### 2019 年我校学科竞赛取得优异成绩

2019 年，我校在全国高中数学、物理、化学和生物竞赛中取得优异成绩，特向全校师生报喜！并向获得优异成绩的同学和指导教师表示祝贺！



在第 36 届全国中学生物理竞赛中，在教练谷建军老师指导下，我校 20 届张良博喜获银牌、苏子杭同学获得铜牌，另有 20 届刘昕昊、滕天琦、李品卓、宋青峰、21 届张淋诺（刘军老师指导）荣获联赛辽宁赛区一等奖，另有 34 名同学获得省二等奖。

在 2019 年全国中学生高中数学竞赛（辽宁赛区）联赛中，在教练张继红老师指导下，我校 20 届学生陈禹存同学荣获省一等奖，另有 27 名同学获得省二等奖。

在 2019 年全国中学生化学奥林匹克竞赛（辽宁赛区）联赛中，在教练陈利老师指导下，我校 20 届王钰凯同学荣获省一等奖，另有 4 名同学获得省二等奖。

在 2019 年全国中学生生物竞赛（辽宁赛区）联赛中，在教练付悦老师指导下，我校 20

届学生陈伯昊、孙钰淞、陈静茹荣获省一等奖，另有8名同学获得省二等奖。

## 我校陈思旭等21名同学获评省市优秀干部和三好学生荣誉



2018-2019 学年，我校全面贯彻党的教育方针，坚持德育为先，立德树人，扎实推进素质教育。在辽宁省教育厅和鞍山市教育局年度学生评优中，我校陈思旭等21名同学获评省市优秀干部和三好学生荣誉，在同学中起到良好的榜样示范作用。

希望受到表彰的各位优秀学生，珍惜荣誉，戒骄戒躁，再接再厉。希望全校同学向优秀学生学习，以他们为榜样，开拓进取，努力奋进，

在今后的学习生活中取得更优异的成绩，用实际行动践行“礼健智诚”校训。

## 我校杨金赫同学勇夺“21世纪杯”英语演讲赛辽宁赛区一等奖

12月7日，我校2101班杨金赫同学过关斩将勇夺“21世纪杯”全国英语演讲比赛辽宁赛区决赛一等奖，入选辽宁代表团晋级2020年高中组全国总决赛。2113班臧芸萱获得决赛三等奖的优秀成绩，高二年级的孙骄阳和高一年级的常正然、孙正熠瑶和王诗雯等四名同学分别获得省复赛一、二等奖。

12月7日下午1时，省级决赛难度非常大，对选手的临场应变能力和英语语言综合运用能力要求极高。即席演讲的话题紧扣当代时事，着重考察选手对国际关系、人生哲理、价值选择、家国情怀等方面的理解，检验选手的思辨能力和应变能力。即兴问答环节，则由外籍评委根据选手的演讲内容提出问题回答。32位精英汇聚一堂，如神仙打架、八仙过海、各显神通。我校2101班杨金赫同学最终以优异成绩夺得决赛一等奖，成为辽宁代表团四名成员之一，晋级全国总决赛。

“让世界听见你的声音”，鞍山一中代表队的各位弄潮儿以超强的英语语言综合运用能力和超出常人的勇气，为自己，为鞍山一中，夺得一个又一个骄人的荣耀。



---

供 稿：学校各部门

责任编辑：冯 君

校 对：贾 欧