

# 工作简报

第 7 期(总第 007 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

- 我校召开期初教工大会部署 2019 年“质量创优年”工作.. 02
- 我校举行 2018-2019 学年度第二学期开学典礼..... 02
- 校领导春节前夕走访慰问离退休教职工..... 03
- 我校组织全体教师开展寒假家访活动取得圆满成功..... 04
- 我校举行“吹响号角 全力决胜”高考誓师大会..... 05
- 我校成功举办省部分重点高中协作体高三数学研讨会..... 05
- 2019 年“感受名校 励志成才”一中行活动圆满结束..... 06
- 简 讯..... 07
- 我校领导班子召开 2018 年度专题民主生活会..... 07
- 校党委召开党支部书记年度述职评议会议活动... 08
- 校团委组织开展“做雷锋新时代接班人”主题活动.... 08
- 校团委组织开展清明节祭扫烈士墓活动.... 08
- 华东师大周文叶教授座客一中 “学术大讲堂” ..... 08
- 我校隆重举行鞍山一中第二届班主任日活动..... 10
- 我校组织千人拼字活动纪念五四运动 100 周年..... 10
- 鞍山一中改革开放四十年成就展开幕..... 10

### 获奖成果

- 我校学子在第 34 届省科技创新大赛中续写佳绩..... 10
- 我校学子勇夺 2019 亚太机器人世界杯赛冠军..... 11
- 我校李牧禹同学赴京参加五四运动 100 周年纪念大会..... 11
- 我校举行 2020 级学生成人仪式活动..... 12

## 综合工作

### 我校被评估认定为辽宁省首批特色高中

2018 年 12 月 20 日，辽宁省教育厅公布省特色普通高中评估认定结果，我校被认定为辽宁省首批特色高中。

特色高中建设工作是辽宁省教育厅 2012 年开始启动的，是继示范性高中评估后促进高中教育由标准化、规范化向特色化、优质化发展的一项重要举措。以此深化课程改革，创新人才培养模式，全面提高高中办学水平，推进全省高中优质多样化特色发展。目前全省有 50 所学校申报参评特色高中。

我校自 2012 年首批申报“省科技教育特色高中”并被确定为实验学校以来，立足学校发展实际，坚持“以学生发展为本”的科技教育特色建设核心思路，坚持“明理立德、博智立学、健体立身、诚信立人”的学生培养目标，坚持“一核、二化、四融合、五重点”特色发展策略，即科技教育特色全员化、常态化，科技教育与人文教育、学科教学、科技活动和研究性学习



的有效融合。抓基地建设，搭建特色发展的平台；抓课程体系建设，让科技教育落到实处；抓师资培养，为特色创建提供师资保障；抓环境建设，营造良好科技教育氛围；抓交流合作，开阔视野共生智慧。摸索出一条以科技教育为特色的示范性高中办学新路。

特色高中创建六年来，学校科技教育全面实施，科技活动屡创佳绩，科技特色日益明显，实现了“科技教育有特色、教师教学有特点、学生发展有特长”的科技特色定位，更使学校的内涵发展走上了稳定持久的快车道，并取得了优异成绩和丰硕成果。学校被评为全国科技创新学校、全国教育信息化试点学校、辽宁省科技创新学校、辽宁省科技教育特色实验学校、辽宁省数字化建设典型校、辽宁省校园文化建设品牌学校、辽宁省物理教学实践基地和鞍山市科技创新人才基地。学校先后有 270 余人通过竞赛进入名校就读，并涌现出一批校园科技之星。其中吕廷博同学夺得物理奥赛亚洲金牌，校机器人代表队夺得 ROBCUP 机器人世界杯赛金奖，2017-2018 年度学校有 62 名学生在全国和省市级科技创新大赛中获得奖项。学校每年十月举行盛大的校园科技节活动，至今已经历经六届，科技节 18 项主题竞赛吸引近千名师生热情参加。

本次评估认定我校为辽宁省首批特色高中是对我校科技教育特色工作的充分肯定，学校将以此次评估认定作为学校发展的新契机，充分发挥特色办学优势，充分认清目前与国内名校的差距，低头赶路，抬头看路，为全面提升学校教育教学质量踏实前行，再创鞍山一中新的辉煌。

## 查短板、明优势、增动能 着力推进一中事业新发展

——我校召开“解放思想 推动高质量发展大讨论”推进会和专题宣讲报告会

为深入贯彻落实习近平总书记在深入推进东北振兴座谈会上和在辽宁考察时重要讲话精神，激发全体党员干部和教职工的积极性、主动性、创造性，2018年12月26日，我校召开了“解放思想 推动高质量发展大讨论”推进会，并特邀市委党校刘晓英副校长进行了专题宣讲，会议由校党委洪洋副书记主持。



会上，洪洋副书记明确了开展好“解放思想推动高质量发展大讨论活动”的任务，要围绕新时代鞍山教育“短板在哪里、优势在哪里、新动能在哪里”进行讨论，深刻分析当前影响我校高质量发展的主要矛盾，牢牢把握有利于我校加快发展的新机遇；要深入学习全国教育大会精神，围绕“九个坚持”、“培养什么人，怎样培养人、为谁培养人”

根本问题，深刻讨论如何在坚定理想信念上、在厚植爱国主义情怀上、在加强品德修养上、在增长知识见识上、在培养奋斗精神上、在增强综合素质上努力构建德智体美劳全面培养的教育体系，如何把立德树人融入思想道德教育、文化知识教育、社会实践教育各环节；要深入学习中共鞍山市委十二届五次全会精神，紧紧围绕“四个短板”“六项重点工作”这一工作部署进行讨论，切实把全体党员干部思想和行动聚焦到抓重点、补短板、强弱项上来。以新一轮思想大解放，推动学校和教育大发展，以高质量发展解决前进道路上的难题。

随后，市委党校刘晓英副校长为我校全体教职工作了题为《认真学习贯彻总书记东北振兴讲话精神，解放思想推动鞍山高质量发展》的宣讲报告，刘晓英副校长从“充分认识总书记重要讲话的重大意义；深刻理解和把握总书记重要讲话的丰富内涵；以讲话精神为指导，解放思想推动鞍山高质量发展”三方面对总书记考察我省作出的重要指示精神 and 深入推进东北振兴座谈会重要讲话精神作了深入解读。报告中，刘晓英副校长结合具体的数据和生动的事例剖析了推进东北振兴面临的“机制体制、经济结构、开放合作、思想观念”等方面的突出问题，强调了国家对东北振兴的关注与支持以及鞍山市贯彻落实习近平总书记重要讲话精神的工作体系。报告对指示精神和讲话精神解读清晰、内涵丰富，既有理论高度，又有实践深度，具有很强的思想性、针对性和实效性，进一步明确了在解放思想中统一思想，凝聚力量，破解难题的重要意义。



最后，洪洋副书记代表校党委对全校党员干部和教职工提出要求，要结合各自的实际工作分析学校及个人“短板在哪里、优势在哪里、新动能在哪里”，就如何破解难题，提升质量等开展讨论。希望本次讨论活动能够把深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神及全国教育大会精神作为首要政治任务和头等大事，解决我校的实际问题，切实推动学校，乃至鞍山教育事业的发展。

## 新课程 新高考 心出发

——我校组织“新课程、新高考改革”专题培训会

2018年始，我校新入学的学生将开启新课程，新高考政策正式落地辽宁。这次号称我国教育史上最全面、最系统、最深刻、最困难的新课程新高考改革的实施，对教育教学诸方面影响是深远而且巨大的，如何选科和走班考勤？何时进行合格考和等级考？六大综合科目如何选择？诸多谜题需要我们一一认知破解。

为此，2018年11月7日下午，我校李洁副校长在报告厅为全校教师进行了一场“新课程新高考”的专题培训。李洁副校长从六个方面进行了详细且精彩的解析。



一是新高考政策出台背景。十八届三中全会以来，国家、省相继出台《高考综合改革方案》及相关配套改革办法，陆续实施各项改革内容。二是新高考改革考试形式和考试内容。考生总成绩由全国统一高考的语文、数学、外语3个科目和高中学业水平考试3个等级性考试科目构成，等级性考试科目实行合格考加等级考方法。三是对新高考改革的评价。藉由本次改革，建立形成分类考试、综合评价、多元录取的考试招生模式与机制，实现学生健康发展，促进教育公平、科学选才的总体目标。四是关于高中学业水平考试。合格考从高一年级结束开始；等级考与高考同期进行。五是高中新课程实施。要规范课程设置，要改革教学组织形式，要深化教学评价改革。六是我校的应对措施。描画课程图谱，完善课程建设，科学开课；积极研究选科和走班带来的新问题，积极应对；让生涯规划课程贯穿三年，真正为学生选科、学习、升学做好服务。

近两个小时的专题培训，让我们充分认识到了本次新高考新课程改革的复杂性与艰巨性，其实施过程指向改变，其实施目标在于重建，这对于我们老师来说，既是挑战，也是机会。愿我们共同努力，共渡难关！

## 雨润风暖 新荷初绽

——我校隆重举行2018年新任教师光荣入职暨拜师大

2018年9月28日，在孔子诞辰2568周年这个特殊的日子，我校为2018年新入职教师在D座一楼会议室举行了一场仪式感十足的光荣入职暨拜师大。我校全体校领导、中层干部和教研组长全程与会，整个会议隆重而又热烈。

大会在共唱校歌《走向辉煌》中拉开帷幕，学校教育科研室何洪卫主任带领新教师面向国旗和校旗庄严宣誓，表达了志愿成为鞍山一中教师，为教育发展、国家繁荣和民族振兴努力奋斗的决心。在校领导为导师颁发聘任证书后，举行了庄重的拜师仪式，五位新教师依次向师父敬拜师茶，并鞠躬行礼。师父则为新教师佩戴鞍山一中校徽，同时赠送书籍和工作手册。

接着，化学组王艺静老师代表新教师发言，她表达了新教师对教师职业的尊重，对师父的敬重，以及对工作的热情和干好工作的信心。随后，教学指导教师化学组周晓霞老师和班主任指导教师数学组石旭老师先后代表师父发言，她们表达了一个共同心声，那就是不辜负学校的信任，不辜负新教师的期待，竭尽全力，传道授业，



尽快把新教师培养成为合格的一中教师。

最后，刘子军校长发表了热情洋溢的讲话。刘校长一方面为新教师规划了专业发展路径“一年适应、三年合格、五年骨干、九年学科带头人”；另一方面，提出了三点殷切希望，一是坚定理想信念，有自我要求。要踏踏实实深入课堂，深入班级，在实践与反思中快速成长。二是坚持操守，有专业渴求。要善于向师父学习，向同事学习，向学生学习，也要向书本学习，加强教育阅读。三是坚定初心，有事业追求。要能吃苦，敢于担当；善思考，敢于成长。

在全体与会人员的大合影中，本次新教师入职暨拜师大会胜利落下帷幕。但是无论是师父，还是新教师都明白，这不是一个结束，而是一个开始。艰苦的成长之路在延伸，光荣的收获之季也在远方等候。

让我们共同期待与见证！

## 把“虚事”做实 把“实事”做深

——我校召开教学工作专题会议

2018年11月19日下午3点20分，一中一楼会议室，一次精准面向教学的专题会议如期召开。会议主要内容是“提升教研组长教学研究过程中的领导力和执行力”。

会议由课程教学科李强胜科长主持，他首先总结了前一阶段各教研组“学为中心”的课堂教学研讨情况，并布置了深入推进的下一阶段工作，即结合前期研究继续深入开展课堂实例研究。要关注课堂环节的完整性，学为中心的实效性，问题引领的探究性，课堂生成的随机性和板书设计的规范性。教育科研室何洪卫主任发言要求各组要积极上报教学研究“小课题”，并建议结合日常教学，发现和搜集问题，通过问题研究展开校本教研。



李洁副校长作中心发言，一是要求全体教师合理设计教研活动内容，如新课程和新高考面临的新问题，“学为中心”的课堂教学样态和课后作业的有效性；二是要规范教研记录，要详细记录研讨主题、时间、地点、参与人数和中心发言人；三是要完善自己，做好教研组长工作。强调教研组长一定要作风正派，一碗水端平，平等地对待组内所有的同事；四是教研组长要有大局观和前瞻性，要对可能发生的问题具有前瞻性，要和领导及时沟通解决组内问题，要有大局意识。

刘子军校长最后总结发言，他对各教研组的前一阶段教学工作开展给予了表扬，他重点强调了教研组建设在提升一中教学质量中的核心作用；他希望教研组长要踏实认真地开展好组内教研，把“虚事”做实，把“实事”做深；强调“学”在课堂教学中极其突出的地位，要通过实践研究形成各组各具特色的课堂教学新样态。

## 校本取精用弘 生本彰显特色

——2018高二（20届）校本课程教学开课侧记

2018年10月8日下午，当第六节课的下课铃响起，高二（20届）年级817名学生的眼睛里跳跃着求知的期待与盼望。学生们自主选择的校本课程，在第7节课就要拉开大幕，一堂堂属于师生的科技与人文“饕餮盛宴”即将展开。

本次高二（20 届）年级开设的校本课程多达 26 种，分为竞赛类课程、学科拓展类课程、



实践类课程和人文类课程。其中包括针对数学基础较好的同学开设的《中等数学》，提高了学生的数学思维能力，为自主招生打下坚实基础。化学组开设的《生活中的化学奥秘》，通过有趣的实验，让化学不再遥不可及，也使学生们领略到化学的独特魅力。信息通用组从《单片机入门》到《微电影制作》再到《小创客》，吸引了很多兴趣浓厚的同学报名，通过老师的细致讲解和学生的实际动手操作，光影创客世界的神秘面纱逐渐被

揭开。除了极具科技特色的课程之外，语文组的《走进红楼梦》帮助同学们多维度地了解这部中国封建社会的百科全书。历史组的《世界战争》则吸引了很多男同学的目光，战争是科技的催化剂，在我们承受着战争带来伤痛的同时，科技也在推动人类社会不断向前演进，也时刻提醒着我们，要善于利用好科技这把“双刃剑”。

本次校本课程选课、走班、考勤全部实现网络化运行，校本课程内容、授课教师、评价方法、上课教室、参与人数等信息全部发布在选课平台上，实行菜单式选课和走班制教学，以多元化课程培养学生兴趣爱好，促进学生个性化发展。

## 科技活动有特色 表彰总结真用心

——祝贺鞍山一中第六届科技节总结表彰大会圆满成功

自 2018 年 10 月 15 日开始，历时一周的鞍山一中第六届科技节经过紧张激烈、精彩纷呈的角逐，圆满结束。11 月 22 日下午，科技节总结表彰大会在礼堂隆重召开。

表彰大会由课程教学科李强胜科长主持，刘子军校长、洪洋副书记、李洁副校长、王中华副校长以及高一年部孙宁主任、吕鑫副主任出席大会。

会议首先，全体起立，齐唱国歌。随后进入活动心得感悟分享环节，2114 班联动装置设计小组的吕家名、贾镇泽两位同学汇报了他们参与活动的整个过程，发言标题是《团结就是力量》。重点汇报了小组取得优异成绩的三个关键要素，即材料选择的性价比，联动设计的前期创意和团队制作过程艰苦的努力。高艺嘉同学代表 2101 班桥梁设计小组发言，发言标题是《心中最美的桥》。由于“无知者无畏”，他们小组选择了“造桥”，但接受任务后他们迎难而上，边做边学，最终造出了他们心中最美的桥。优秀班级经验分享由 2113 班马明昊同学发言，发言标题是《团结就是力量》。充分的前期筹备，积极调动同学参与的积极性，努力做到最好，这三点最终成就了 2113 班科技节优秀的总成绩。



颁奖环节，高一年部吕鑫副主任公布了项目一等奖名单，孙宁主任公布了本次科技节八个优秀班级。

李洁副校长代表学校领导进行总结讲话，对本次活动的精炼组织到位提出表扬，对组织活动教师辛勤付出表示感谢，对同学获得优秀成绩表示祝贺，对同学未来科技成就表示期待。

会议持续近一小时，在校歌的优美旋律中，第六届科技节完美闭幕。

## 看风景 听故事 “兵姐”带你逛地球

——我校启动“一中大讲堂”系列讲座活动

2018年11月30日中午，一中报告厅座无虚席，由课程教学科策划组织的“一中大讲堂”系列讲座活动顺利启动，目的是搭建一中师生交流的平台，拓展一中校本课程的广度，丰富一中校园文化的内涵。第一期的讲座嘉宾是我校外语组副组长刘兵老师，讲座题目是《兵姐带你逛地球》。



刘兵老师热爱生活，酷爱旅游，足迹遍布国内外，这次讲座她精心挑选了四个地点，分别是青藏、日本、欧洲和新加坡。

讲座按四个地点一一展开，舒缓的音乐，诗化的语言引领着听讲者的思维，讲座中有风景、有人文、有故事、有心得。青藏的介绍让我们知道了什么叫圣洁和虔诚，一次心灵之旅。日本的见闻让我们体会到什么叫细致和用心，一次文明之旅。欧洲的风景让我们欣赏到什么叫美丽和自然，一次仙境之旅。新加坡的现代让我们感受到了什么叫科技和高端，一次现代之旅。精心的选题，用心的准备，走心的画面，入心的交流，刘老师的讲座让与会师生身临其境，沉醉其中，聆听一个精彩的讲座就是一次和智者的对话。

一所名校最重要的是其文化内涵，相信“一中大讲堂”系列讲座活动一定会成为一中校园文化的重要一环。

## 纵是平凡也动人

——校党委举行教职工“我的教育故事”演讲会

2018年11月28日下午14:30分，校党委在报告厅举行“我的教育故事”演讲会，共有七位党员讲述了他们的教育故事。全体教职工聆听分享了他们的故事，从中体会了故事中所蕴涵的真谛，感受到了每个人不同的教育人生。演讲会由校党委副书记兼纪委书记洪洋同志主持。



第一位上场的是文科党支部张达丽老师。她用美术老师擅长的形象思维，通过八爪鱼展开自己的教育故事，讲述自己的成长经历，使同行感到一个名师的成长过程，需要全方位的打造，不断地磨炼。第二位是机党关支部刘立峰同志。他将自己的成长过程融入学校的发展变化，尤其是与学校的现代化教育教学设施紧密结合，勾起了老师们对往事的回忆。第三位是数学党支部王丽岩老师。她发挥自身语言特长，将相声、小品等幽默元素引进教育教学中，让学生在轻松愉快中受到教育。接下来是语文党支部张辉老师。她作为今天发言中年龄最大的一位党员，回顾自己从教以来的点点滴滴，始终以良好的心态面对学生、面对工作，在工作中获得无限乐趣。第五位是理科一党支部迟喜庆老师。他善于从心理层面做学生和家长的思想工作，教育引导学生，工作效果明显。第六位是外语党支部赵敬华老师。

她将游戏活动引入工作当中，加强了生生、师生和同行之间的联系，增强了解，强化沟通，增进感情。最后是理科二党支部魏晓霞老师。她的故事充满着感恩之情，体现了一中教师相互关心、相互支持、团结协作的团队精神。

用故事唤醒学生，用故事启迪同行，用故事述说教育。七位老师的教育故事发人深省，感人至深，每个故事都闪耀着教育思想的火花，每个故事都在听者心理泛起涟漪、产生共鸣。他们都是一中普通的一员，但心中都充满着对学生、对事业、对学校的热爱，更让全体教工领略了他们不同凡响的教育风采。

校党委希望全体教职工，尤其是党员同志们，不忘初心，牢记使命，为学校的发展和学生的成长贡献每个人的才智和力量。将鞍山一中美丽的教育故事一直讲下去，成为每一个老师的精神寄托，永远传承！

## 万里送教心系西北 无限真心情暖沙湾

——语文组郭红老师参加辽宁省教育专家“送教进疆”活动

2018年11月上旬，我校语文组郭红老师作为辽宁省教育专家团赴新疆塔城地区开展“送教进疆”活动的一员赴新疆塔城地区沙湾县第一中学开展送教工作。



此行送教，郭红老师精心准备了两节示范课，高一《奥斯维辛没有什么新闻》和高二《项脊轩志》，配合上课的班级分别是沙湾一中高一4班和高二2班，沙湾一中语文组全体老师和沙湾地区部分初中学校语文老师近50人参与了听课活动。高一4班的同学们在“合作探究”环节讨论热烈，自主学习和挖掘文本的能力非常突出。高二2班的同学们，课堂发言对文本的细腻感悟和对问题的独到见解令人赞叹，同学们怀着真诚而深沉的情感深入体会了归有光凝聚在项脊轩中的种种情感，师生交流融洽而默契。虽是短短45分钟的相识，却让人感觉似多年的师生般相知；虽然相聚匆匆，却令人无限怀念那份朴实而真诚的师生情。

同时，郭红老师还针对高三语文复习和高一高二基础学年的古诗文教学为沙湾一中的老师们作了两场专题讲座，分别是《夯基础 提素养 促规范——高三语文复习策略》和《含英咀华 文墨飘香——高中古诗文教学的课堂建议》。并与沙湾一中老师们就新高考改革和教师专业成长进行了充分的交流讨论和现场答疑解惑。

美不美家乡水，亲不亲故乡人，鞍山本是一家亲。愿鞍山一中与沙湾一中携手共同发展，共同走向辉煌。

## 师者仁 德为先

——中国科学院大学马石庄教授为我校教师做专题报告

12月20日，以“立德修身 不忘初心”为主题的鞍山一中师德师风主题报告会在报告厅举行。学校邀请中国科学院大学总学监、工程科学院马石庄教授作专题报告。学校全体教职工听取了报告。报告会由王中华副校长主持。

在《师者仁 德为先》的报告中，马石庄教授从“大道至简、德育为先和师者仁也”等三个方面，结合生动的案例，阐述了怎样做“有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心”的党和人民满意的四有好老师。



教育者，养成人格之事业。马石庄教授强调教育就是帮助被教育的人，给他发展自己的空间，完成他的人格，于人类文化尽一分子的责任，不是把被教育的人造成一种特别的器具。明确指出了学校教育中学生是根本、课程是中心、教师是关键。

马石庄教授通过邓小平同志关于青少年德育的论述“十年来我们的最大失误是在教育方面，对青年的政治思想教育抓得不够，教育发展不够”，引入了学校德育的重要性。强调了光有知识和技能并不能使人类过上幸福而优裕的生活，人类有充分理由把对高尚的道德准则和价值观念的赞美置于对客观真理的发现之上。他提出帮助青少年不仅学会从中国看世界，同时要从世界看中国，要引导学生责任担当，争做走在时代前面的奋进者、开拓者、奉献者。

关于教师的权利和义务方面，马石庄教授谈到，教师法中赋予了教师的权利，同时也规定了教师的义务。当权利和义务相冲突时，权利必须让位于义务，服从于义务。他强调师生关系应该是“宽有边、严有度”的。

在全场的热烈掌声中，马石庄教授结束了一个半小时的精彩报告，他的报告内涵丰富、视角新颖、案例详实、语言真诚诙谐、内容引人深思。

备注：马石庄教授现任中国科学院大学工程科学院教授、博士生导师，中国科学院大学总学监，校友会秘书长和招生总顾问。曾任中国科学院大学党委副书记兼纪委书记。

## 万象更新 佳节同庆

——鞍山一中隆重举行 2019 年元旦联欢会

2018 年 12 月 29 日，鞍山一中 2019 年元旦联欢会在校礼堂隆重举行。我校 19、20、21 届三个年级的师生分别进行了三场异彩纷呈的演出，辞旧迎新，同贺佳节。

联欢会在全体校领导和校合唱团优美的歌声中开场。悠扬的校歌《走向辉煌》唱出了一中人不变的奋斗方向，优美的《天路》歌咏了伟大祖国的改革开放。各个班级同学利用有限的课余时间认真编排了精彩的文艺节目，为全校师生奉献了一场视听与美的饕餮盛宴。古典舞宽袖飘飞，现代舞活力四射，大合唱创意无限，诗朗诵气势磅礴……校管弦乐团成员让师生体验到音乐的魅力，各个年部老师的节目更是掀起同学们阵阵欢呼尖叫的浪潮。许多学生家长、往届一中学子还在网上同步观看一中联欢会视频直播，纷纷留言，表达对学校的深厚情感。



下午是各年级的班级联欢会，各班教室布置得喜庆、温馨，班主任、学生们和任课教师各显神通、尽情欢乐，享受繁忙学习生活中难得的悠闲时光。鞍山一中是一个开放的“舞台”，所有人都有机会在这里尽情展现自我才华！

2018年无论对于伟大的祖国，还是对于鞍山一中来说都是发展的一年，不平凡的一年。在2019年，一中全体师生仍将不忘初心，砥砺前行，不断开拓，勇创佳绩！

## 对外交流

### 道同气合志相感 虽旷万里如同僚

——美国印第安纳州教育代表团访问我校

2018年10月16日，美国印第安纳州教育代表团莅临我校。访问团由可可莫市教育局局长 JEFF HOUSWALD 先生和沃农山学区教育局副局长 HEATHER NOESGES 女士带队一行共计十七人。市教育事业发展中心刘营副主任及市教育局外事办孔波副主任陪同来访，我校刘子军校长和校党委洪洋副书记及部分英语组教师给予热情接待。



代表团首先观摩了两节英语课，分

别是高一年级钟景悦老师的《Social Networking Software》，高二年级赵敬华老师的《A Life in Sport》。两节课的教学设计充分体现了以学生为主的教育理念，内容新颖有创意，贴近学生日常生活。听课互动情节学生们积极用英语与访问团成员沟通，学生的英语口语表达水平得到代表团成员高度肯定。

课后，代表团一行参观了我校校园环境和教育教学设施。观看了机器人舞蹈表演、机器人篮球赛、虚拟机器人大赛和联动装置设计比赛，并与学生热情交谈，对我校的科技教育活动大加赞赏。

参观结束，我校与代表团举行了中美双方学校教育教学工作交流会，会议由市教育事业发展中心刘营副主任主持。我校刘子军校长首先介绍了鞍山一中的历史沿革、发展概况以及近年来学生考入国际学校的情况。可可莫市教育局局长和沃农山学区教育局副局长也分别介绍了各自城市和地区的地理环境、教育理念、课程设置、培养目标以及在培养国际学生方面所做的各种努力，两所美国学校各有100多个社团，包括文艺、体育和志愿者服务等，学生可以各展所长，培养自身能力，发展个人特长。

交流会上，中美双方畅所欲言，交流了各自对教育的看法及经验。双方均表示学生教育国际化是发展趋势，双方都愿意提供更有利的条件，进一步促进学生的发展。

会谈在友好热烈的气氛中结束，双方领导互赠本校纪念礼品并合影留念。

## 获奖成果

### 课堂再造谱新曲 教育科研结硕果

——我校喜获教育科研成果评比多项大奖

进入2018年以来，学校以“深度学习”为引领，大力开展“课堂再造”工程，努力构建“学生为本”“学为中心”的课堂新形态，取得了丰硕的成果。在今年的国家和



辽宁省教育学会的各项评比中，我校和众多教师收获多项大奖，教育科研喜结硕果。

在辽宁省教育学会先进评比中，鞍山一中被评为“辽宁省教育学会系统 2015—2018 年度先进集体”，何洪卫被评为优秀学会工作者。

在辽宁省第四届基础教育领域先进评选中，我校王中华副校长被评为“五十名专家型名校长”，叶晓春老师被评为“百名研究型名师”，张辉老师被评为“百名创新型班主任”。

在辽宁省教育学会“十三五”优秀基础教育科研成果评比中，我校何洪卫主任的研究报告，王中华副校长、叶晓春老师、张辉老师的论文分别获奖。

在中国教育学会“第十五届全国中青年骨干教师优秀教学成果评选活动”中，我校李雯、刘飞、刘兵、董梁、米艳红、都闯等老师分获一二三等奖，其中刘飞和米艳红老师各获得竞赛课和论文两项奖励。

在 2018 年中国高等教育学会教师教育分会成果评比中，我校齐次、王小江、倪玉虹、秦红、杨帆、张辉、杨帆、郭红、刘佳、魏新、王赫男等 10 魏老师分获一二等奖。

## 我校两项“十三五”市级重点规划课题现场结题

2018 年 10 月 30 日，我校两项市级“十三五”重点规划课题现场结题会在 D 座会议室举行。本次结题会共有两项课题，分别是冯君主持的《云平台架构下高中课程学习资源建设与应用研究》和何洪卫主持的《示范性高中基于学科核心素养的课堂教学改革实验研究》。



按照市教改规划办的要求，两个课题组做了充分的准备和安排。首先安排了一节课堂现场汇报课，由物理组刘津兰老师执教。评委会的专家给予这节课以高度的评价，共同认为这节课在落实学科核心素养的过程中，充分实现了“学生为本”和“学为中心”两个重要理念，而且采用了中等生为核心的“抓中间带两头”的策略，真正实现了“课堂变学堂”的课堂教学转型。

接着，课题组安排了现场研讨，冯君、齐次、邹海彬、吴芳等课题组实验教师围绕“互联网+教育”发展观念，创建鞍山一中慕课平台倡导网络课程 OTO 教学新形态，不仅使学生课上和线上同时受益，打破了在学时间限制；而且充分发挥网络平台开放式功能使其他学校的学生也可以参与学习，打破了地域空间限制。对此，专家们给予了充分肯定，认为理念先进，效果显著，研究成果真实丰富。

最后，专家组听取了冯君和何洪卫两位主持人代表课题组所做的课题综述汇报和答辩，并进行合议，为课题组的研究工作做出定性评价，同时也指出了后续的再研究方向，并对这两项课题成果推广和发挥示范引领作用寄予厚望。

本次现场结题的评审专家组由 5 人组成，鞍山市教师进修学院张志良院长带队，专家组成员包括张生阳所长、张国威老师、马英主任、李晓峰主任。我校刘子军校长、李洁副校长、洪洋副书记陪同检查。

## 打造慕课在线学习资源 推进互联网+新课程改革

——我校两项信息化省级重点课题圆满结题

日前，我校信息中心冯君主任主持的省级十三五重点课题《基于慕课网络平台的学生自

自主学习方式研究》和《智慧校园平台支撑下的高考走班教学模式研究》顺利结题。

课题组全体教师冯君主任带领下历经三年研究与实践，始终坚持以“学生核心素养培养”为核心理念，基于鞍山一中慕课平台积极开发制作学科慕课课程并开展多种教学模式研究与实践，取得了丰硕研究成果。



一是开发建设完成鞍山一中慕课平台，属于全国首批中小学慕课平台。目前我校慕课建立在线课程 30 余门，累计 500 余小时视频教学资源。

二是探索形成了基于慕课的教学学习途径、方法和评价机制及 OTO 混合学习方式、翻转课堂学习方式和自主学习方式。

三是提高了教师的课程领导力和专业素养，打造了一支高素质的一致教师 MOOC 教学团队。研究成果 30 余项，在省内外获得热烈关注和来校参观交流。

## 我校学生喜获第三届“登峰杯”科技大赛数项大奖

在第三届“登峰杯”全国中学生学术科技创新大赛中，我校学生在教练和指导教师精心指导下，认真准备积极参加各项目比赛，取得优异成绩。

其中在数学建模竞赛中杨子凡、张赫桐、邢尔派的《如何利用经济杠杆促进城市生活垃圾分类》获得全国一等奖，《外卖垃圾分类及处理模型》获得省级赛区二等奖；

在结构设计竞赛中 20 届陈秋实、黄禹萌、李芊诺和 19 届王佳睿、孙昊亮、李行简获得全国三等奖。

在学术作品竞赛中 18 届骆禹松的《应用数学建模法解释芝诺悖论》、2014 班冯校璇的《基于伪超声技术的亚米级室内手机定位系统》获得省级赛区二等奖，2002 班田一涵的《双聚焦光能跟踪超导照明装置》获得省级赛区三等奖；

在数据挖掘竞赛中 2017 班张劲桐、苏俊铭、刘权锋、曲汉岳的《城市房价预测》获得省级赛区三等奖；

在艺术设计竞赛中李芊诺《《红楼梦》书籍装帧设计》全国三等奖，刘天舒《《大国工匠》系列书籍装帧设计》获得省级赛区一等奖。



供稿：学校各部门  
责任编辑：冯君

校 对: 贾 欧