

# “喜迎十九大·青春建新功”

## ——我校2017年暑期大学生社会实践活动巡礼

本报讯(记者 李学锋)暑期期间,我校师生积极参与各类学科竞赛、学术论坛等活动,在广阔的大课堂中体验学术魅力,满怀热忱地行走在求知实践的道路上,收获满满。

7月23日,由教育部高等学校工程图学课程教学指导委员会、中国图学会制图技术专业委员会、中国图学会产品信息建模专业委员会主办的“第十届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛”在兰州交通大学落幕。我校机电工程学院五名同学组成的团队参加本次大赛,与自全国的300多所高校的443支代表队同台竞技,取得了优异成绩。其中张磊、宋立业、董创三名同学荣获个人单项二等奖。

7月29日,由河北省教育厅主办的2017全省高校大学生化工设计大赛落下帷幕。我校化工学院派出了由5名同学组成的代表队参加比赛,在刘璐、段志青等老师的指导下,最终获得一等奖。

7月29日至30日,由国家体育总局健身气功管理中心和四川省体育局主办的2017年全国高等院校(体育院系组)健身气功比赛在四川梓潼举行。我校代表队获得个人普及功法六字诀第3名、集体普及功法六字诀和竞赛功法五禽戏两个第4名、竞赛功法五禽戏第6名、竞赛功法八段锦第7名的优异成绩。任帅同学获得体育道德风尚奖荣誉称号。

7月29日至31日,由中国教育学会物理教学专业委员会主办的第九届全国大学生与研究生物理教学技能展示暨自制教具与设计实验展示活动在山东青岛大学举行。我校物理系李秀敏等4名同学参加了教学技能和自制教具比赛。最终取得了自制教具展示一等奖1名,教学技能展示一等奖2名、二等奖1名、三等奖1名的好成绩,4位指导教师获得“优秀指导教师”称号,我校荣获优秀组织单位奖。

8月16日,由教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会主办的“2017年全国大学生物联网设计竞赛”华北赛区决赛在北京工业大学落下帷幕。我校数信学院的“芯计划”代表队,在张志广老师的指导下,通过现场展示、PPT汇报及答辩等环节角逐,最终获得华北赛区决赛一等奖。

8月17日,全国证券投资模拟实训大赛总决赛在深圳落下帷幕。由我校财经学院学子组成的“河北科技师范学院翎赢之队”在两岸三地金融类院校846支队伍中脱颖而出,最终获得亚军,指导教师宋英利、王亦明获得“优秀指导教师”称号。

此外,8月底从意大利卢卡市百合花剧院传来喜讯,我校艺术学院的青年声乐教师张译文在2017中欧国际艺术节意大利站声乐大赛中,获得了美声教师组的第一名。这是河北省内首次有人获得该奖项。比赛中,张译文以出众的演唱功底和真挚的情感打动了在场的每一位观众,她的激情演唱也上评委们留下了深刻的印象。在颁奖晚会当晚,张译文直接被西班牙籍世界著名女高音歌唱家也是本次大赛评委之一 Elena de la Mercedshouwei 收为弟子。

同时,暑假期间我校积极参与并在国内外高水平学术论坛上“发声”,为科师生提供了开拓眼界、近距离感受学术交流魅力的机会。

7月20日至23日,由我校外国语学院联合承办的我国首届“人文学科评价及学术论文写作研讨会”在北戴河举行。来自清华大学、香港岭南大学等三十多所院校的近百名学者参加了会议。会议围绕“人文社会科学的多元评价标准”进行了专题研讨,对进一步提升国内各高校学者的学术水平、明确学术研究的规范与准则,为中国学术走向世界起到了积极的推动作用。会议得到人民网、参考消息以及科学网等多家媒体的关注。

7月26日,2017第十九届国际植物学大会——植物生殖器官演化与系统发育卫星会议在深圳市兰科植物保护中心举行。我校生命科技学院郭民教授所作的《花部属性的解剖学研究》的报告引起了与会专家、学者的深入思考和研究兴趣。

7月23日至25日和7月25日至27日,我校生命科技学院先后承办的河北省第三届“植物生理学及粮食安全专家论坛”暨河北省植物生理与分子生物学会和“京津冀作物学科协同发展论坛”。对增进河北省植物生理与分子生物学领域的学术交流以及促进我校生命学科的建设发展起到了较大的促进和提高作用。

此外,7月30日至31日,8月1日至3日,我校化学工程学院先后联合承办了第十二届华北地区五省市化学学术研讨会和河北省化学会十一届二次理事会会议。对进一步推动了河北省化学教学的开展、化学学科发展和院校间的交流合作与资源共享,具有重要的推动作用。

炎炎夏日、火热青春,2017年我校大学生暑期社会实践活动圆满落幕。本次暑期社会实践以“喜迎十九大·青春建新功”为主题,各单位实践团围绕理论宣讲、科技扶贫、弱势群体帮扶、弘扬传统文化、社会调研、助力创城、禁毒防艾、反邪教宣传等10个方面内容,深入社会、了解社会、服务社会,开启一个绚丽多彩社会实践之旅。

### 为贫困村搭建了致富网

“让贫困村农民眼观山外的世界!”这是数学与信息学院“树信立网”科技扶贫实践团暑期社会实践活动的口号。

经过实践团10天的努力奋战,我校精准扶贫村——秦皇岛市青龙满族自治县大巫岚镇张庄村网站于7月24日搭建完成,虚拟空间购买成功,域名http://www.qhdzcc.com已通过审核批准,于8月中旬投入使用。



为贫困村搭建了致富网

为响应“实践活动与国家‘互联网+’战略和河北省‘智慧乡村’发展战略相结合”的号召,数学与信息学院五名优秀大学生组成的“树信立网”科技扶贫实践团在学院党委书记李艳波及李惠超等五位老师带领下,来到张庄村,进行“乡镇信息化与互联网+”知识普及,深入调研乡镇农村“互联网+”基础设施条件和主要农产品情况,帮助张庄村搭建网络平台,为张庄村开启一条便捷的网络销售及旅游宣传渠道。

为较好地完成实践任务,活动前,队员们到图书馆借阅相关书籍,查阅网站搭建的专业知识,有不懂的问题向专业老师请教。实践活动前三天,队员们每天早晨6:30出发,经过近三个小时的山路跋涉到达大山深处,对鸡、羊散养基地进行参观了解,对野猪及酿酒工厂进行实地走访,采集资料为网站建设提供素材,同时,夜以继日地进行网站框架搭建。通过老师指导、引领、上网查寻等方法,队员们攻克了网站搭建中遇到的技术难题。将搜集的资料填入网页模块。根据张庄村第一书记的建议,网站中加入了地图定位导航,修改logo,对版块进行增删检查。

在老师的带领下队员们还开发了手机版网站界面,生成二维码。村民们用手机扫描二维码很快可以看到手机版的张庄村网站内容,使张庄村的各类信息传播更加便捷、快速,大大增加了网站的宣传力度并提升了知名度。制作的宣传片“大美张庄”“完美竣工”,上传至网站和优酷网。

网站搭建过程中,队员们对村民网购、电子商务使用进行了调查了解。为让更多的村民了解和使用微信支付,帮助村民与时俱进,队员们在商店普及手机支付的相关知识,为商店打印张贴微信支付二维码,使网络支付得到进一步推广与应用,得到了村民的赞许。

晚上,队员们为村民播放网络安全知识、防火、防溺水、安全用电等相关知识的宣传片。为增进村民对科技知识的了解,创建智慧农村,队员们为村民进行了物联网前沿技术的讲解,包括传感器在种植业、养殖业等方面的应用等知识。

在张庄村实践的10天,队员们收获颇丰,虽然辛苦,但很快乐。因为他们能够将所学专业运用到实践中,为张庄村脱贫致富贡献出了一份积极的力量。(通讯员 李惠超)

### 用画笔勾勒城市文明

清晨,家住秦皇岛市海港区的黄先生在上班路上惊喜地发现,平时熟悉的街道角落有了一丝奇妙的变化,原本灰色的交通信号灯杆上披上了彩色的外衣,一个个鲜明的卡通形象,一句句温馨的交通提示语,给城市街道增添了一抹亮丽色彩。

不远处,一群身着统一服装的年轻人正手拿画笔,勾勒描绘,认真装点着街道的一角。他们是来自艺术学院的“创城有我”暑期实践团队,同学们利用暑期时间走上街头,给沉闷笨重的交通信号灯控制箱改头换面。

“美化街道,宣传交规,助力城建,创城有我”,是这个实践团队的活动宗旨。为期10天的实践活动,队员们充分发扬了一不怕苦二不怕累的奉献精神,克服炎炎夏日对身心的巨大考验,每天背着画箱奋战在市区各条大街小巷,骄阳热浪都不能阻挡师生们助力创城的决心和热情。灯箱上有的描绘上萌态十足的交警指挥形象,伴有“安全第一”的警示标语;有的画上司机行人的交通现场画面,提醒大家行车、行走时千万不要沉迷手机,以免酿成事故。



用画笔勾勒城市文明

10天时间,实践团完成了对北戴河区、海港区、山海关区共110余个灯箱的美化。实践活动的开展既美化了港城环境,提升了城市形象,又丰富了市民的文化生活,有效地激发了广大市民自觉宣传、参与全国文明城市创建的热情,为创建全国文明城市营造了浓厚的氛围。同时,活动中同学们所表现出的敬业奉献的精神和新一代大学生的风貌更是为这个城市文明的内涵勾勒出绚丽重彩。

秦皇岛市公安局交警支队政委杨辉警官在采访中表示:我们就是要利用好这样一个平台,营造出一种处处都是交通安全的氛围,让所有的司机、行人、市民、游客都充分意识到交通安全在身边。河北科技师范学院艺术学院实践团的活动充分发挥了静态平台的宣传作用,把一个个交通信号灯控制箱变成了街头文明交通的宣传平台,很好地契合了这一宣传理念。(通讯员 侯惠敏)

### 扮靓社区文化墙

“创城”已成为秦皇岛社区居民中的热词,人们纷纷行动,尽自己的微薄之力给秦皇岛增添一抹色彩。我校工商管理学院“护城使者”实践团积极行动起来,在秦皇岛白塔岭街道开展暑期社会实践活动,他们拿起画笔,扮靓了社区一面文化墙。

秦皇岛白塔岭街道的文昌里社区,有35个水泥墙面,总长度达到一百多米。“护城使者”实践团的队员们从7月初就开始筹备,和社区相关领导协商,搜集图画内容和购买绘画材料。一结束校园考试,“护城使者”实践团就开始着手绘画,每天早上五点半起床,直到晚上八点半才结束。酷热的天气、炎炎的烈日、淅沥的小雨、刺鼻的油漆非但没有影响工作效率,反而每个队员都热情高涨。

经过近两周的努力,一幅幅美丽的画卷展现在居民面前,绘画内容涵盖五常之道、社区文明、交通文明等,形式主要为卡通漫画型,通俗易懂,并且还附带文字,如弟子规,三字经等。当地居民表示,以前院墙较破旧,还常有小广告,现在成了一道文化风景线。“这群孩子太好了,让我们小区焕然一新!”一位老奶奶发自肺腑的感叹!这次绘制活动营造了浓厚的创城宣传氛围,成为社区一道靓丽的风景线。(通讯员 王静)

“你们可算来了,去年你们走了以后,孩子就想你们,一放假就盼着哥哥姐姐再来!青龙县大巫岚乡秦木沟村的乡亲们见到来自外国语学院“筑梦·young”暑期社会实践团的师生们高兴的说。

2017年7月15日,外国语学院“筑梦·young”暑期社会实践团在学院党委书记白雪松和带队教师的带领下来到了青龙县大巫岚乡秦木沟村开展为期7天的暑期社会实践活动。见到热切期盼的孩子们,队员们更加感动和充满激情。短短几个小时共招募学员61人。

“这一天终于来了,临行前我就思考如何更好地影响到贫困山区孩子一些思想和观念;如何让学生们有自己的梦想并付诸行动。”队员杨一晨说。

由于秦木沟小学的教学设施简陋且课程设置单一,几天来,队员们按照前期编排的授课计划进行授课。主要讲授自然科学、物理实验、写作技巧、诗歌鉴赏、英语口语、外国风俗文化等日常孩子们接触不到的课程。队员们不畏炎炎烈日,面对孩子们真切稚嫩的笑脸,他们都尽心尽力地将自己的知识传授给孩子们。

通过环保课让孩子们了解了什么是雾霾以及雾霾的危害,并和孩子们一同进行互动游戏,让他们在游戏中体会环保的知识和意义。“保护环境就是保护自己,以后再也不要随地丢垃圾了!”一位同学说着把刚刚扔在地上的废纸屑捡了起来。为了持续关注每一位学生的成长,队员们特建立了孩子的成长档案,将部分特殊孩子的个人信息记录备案。他们会在今后进行定期跟踪,记录孩子们的成长并给予必要的帮助。期间累计记录学生档案50余份。从收集到的学生成长档案中了解到秦木沟村有相当一部分父母在外打工的留守儿童,常年和祖父母生活在一起。回到班级李某时,他回答道:“我爸妈一年多回来一次,在大连打工。过年也不一定回来。这几天和哥哥姐姐在一起特别开心,学到了很多知识,感觉暑假生活不那么单调了,希望你们每年都能来!”

在支教期间,队员们对特殊的留守儿童进行采访和必要的家访。大多数孩子的家庭情况还是相当困难的,但孩子们都有一顆上进心,有一个走出县城的梦!通过

目前家访的汇总和分析,除了加强孩子们的教育以外,更重要的是要改变家长们的思想,这样孩子才能有一个健康的成长环境,走上知识改变命运的道理,许多家长表示,希望队员们能帮助孩子们开拓视野,树立远大理想,激励他们刻苦学习,陪伴他们度过一个快乐有意义的暑假。“灵鸟知返,途归处桃李芬芳”,队员们用他们持之以恒的信念、源源不竭的爱心持续关注山区留守儿童,以实际行动支援着山区小学教育的发展。

相处虽然短暂,但孩子们天真的笑容已经深深地感染了队员,让人舍不得离开,孩子们那充满童真的笑脸将会永远定格在他们的记忆中。“我们之所以想参加这次活动,一方面是把快乐带给乡村的孩子们,另一方面也是希望自己能够通过这次活动得到锻炼。活动中孩子们非常积极,兴奋,和他们在一起我很快乐。下次有这样的活动我还会参加。”这是金雅贤同学对这次活动的感悟!(通讯员 孙燕)

爱心维修助力科技扶贫

走进6个村庄,为村民们免费维修电视机、电水壶、豆浆机、电磁炉等家用电器20余种,数量高达417件。这是机电工程学院“天空视角,爱心维修”科技支农实践团在7月14日至7月24日的爱心维修活动所取得的丰硕成果。

在短短10天实践活动中,实践队员们用手中的工具与额头上的汗水一点一滴地践行了“实践中磨炼专业技术 爱心维修助力科技扶贫”的活动主题,他们不仅收获了村民们拿到修好的电器后露出的一张朴实的笑脸,更多地收获了实践中的成长与锻炼。

从实践队员们到达的第一站张庄开始,热情就从未减退。在那个名叫“活动中心”的小小空地上临时搭起的简陋帐篷里,顶着炎炎烈日,埋头苦干。与烈日形成强烈对比的莫过于那一排排摆动着头的电扇。村民们说,那是队员们修好的,因为天气炎热,同时村民们想表达自己的感激之情,就不约而同地将电扇留在那里,为队员们送上一丝清凉。

在青龙县精准扶贫村张庄村和陈台子村停留的四天中,实践队员们经过努力,共维修100多件家用电器,同时向村民们宣传用电安全常识,受到大家的欢迎。“明年你们一定要再来啊”,一位满头银发的老奶奶拉着即将离开的队员们的手说,“奶奶放心,我们明年一定会再来的”队员们许下了郑重的承诺。在精准扶贫村里看到最多的就是老人和孩子,年轻人长期外出务工,使得这里的劳动力短缺,每年实践团队的到来,成为村里人最大的期待。

在昌黎县张各庄进行简短的维修后,根据维修数量,实践队员们发现不同地域维修需求不同,因此在以后的维修过程中,实践队员们先进行实地调研工作,争取在最短的时间内服务更多的村民。在抚宁区马家黑石村的双岭小学中,第一次在学校环境的实践场地,队员们一边重温着童年的时光,一边认真用大学里学到的专业技能为村民们服务。当村民们询问有关电器方面的知识时,成员们都耐心为他们讲解,生怕村民们听不懂,他们将专业的术语转化为最通俗的语言。最后一站,队员们来到了北戴河新区小蒲河村,在广播后的半个小时时间里,实践团收到了132件待修的电器,瞬间屋子就堆满了大大小小的锅、电磁炉、电风扇等家用电器,没了落脚的地方。但是实践队员们还是克服艰苦条件,用心的为村民们排忧解难。

在马家黑石村和小蒲河村,实践团均创造了日修百余件的记录,真正的超越自己,服务更多人。村民们纷纷表示感谢与信任。李阿姨说:“交给你们我放心,你们随便修,修坏了也没事,免费给我们维修,辛苦你们了,真好啊,服务咱们老百姓……”信任如同一股暖流,流进了实践队员们的心。(通讯员 郑建华)

交口渠化改造畅通港城

7月17日,秦皇岛市公安局交通警察支队给河北科技师范学院发来了感谢信,信中充分肯定了我校在落实中央和教育部关于高校改革、与地方发展相结合服务地方的务实工作,同时也感谢我校教师为秦皇岛市创建全国文明城市与经济发展中所做出的重要贡献。

我校城市建设学院王鹏飞博士带领数名城乡规划专业学生,完成了秦皇岛市公交专用车道的设置、交通安全主题公园的设计、海港区与北戴河区部分交叉口渠化改造等诸多方案的编制工作。其成果不仅得到了各级领导的高度肯定,部分成果也已经在不断落实当中。交口渠化改造成为港城文明创城又一亮点。(通讯员 李学锋)

感谢信

秦皇岛市公安局交通警察支队

感谢信

驰骋学科竞技场 闪耀社会实践大熔炉 科师师生暑期学术实践「不休假」