



山东省优质高等职业院校建设工程

工作简报

2019 年第 8 期（总第 8 期）

主办：学院优质校建设办公室

2019 年 6 月 26 日

本期要目

- ★ 我院蝉联 2019 年全国职业院校技能大赛高职组珠宝玉石鉴定赛项一等奖
- ★ 我院举办第五届经典诵读大赛
- ★ 学院文化济宁教育馆荣获济宁市第六批爱国主义教育基地
- ★ 德国 Photon 集团董事、首席技术官一行来我院考察
- ★ 学院举办 2019 年辅导员心理素质提升专题培训
- ★ 学院课程改革团队参加职业院校教师教学能力提升研修培训
- ★ 学院承担的市科技发展成果转化引导资金项目顺利验收

编辑：宋瑞祥

排版：刘 奥

校对：于 蕾

审核：冯建雨

我院蝉联 2019 年全国职业院校技能大赛高职组

珠宝玉石鉴定赛项一等奖

5 月 28 日上午，2019 年全国职业院校技能大赛高职组“珠宝玉石鉴定”赛项在兰州资源环境职业技术学院开赛。由我院文创艺术学院李知谦、姜文静、颜静三位同学组成代表队脱颖而出，荣获一等奖，这是继去年获得一等奖后，我院蝉联一等奖。张逸群、曹百慧老师获得“优秀指导教师”荣誉称号。二次夺金，充分展示了我院宝玉石鉴定与加工专业在专业建设、教育教学改革、学生综合实践能力、团队协作能力、职业素养等方面的育人成果达到全国领先地位。

据了解，该赛事是“宝玉石鉴定与加工专业”最高水平的全国赛项，来自全国 27 个省（市、自治区）53 所院校的指导教师与参赛选手参加此次比赛。各参赛队选手在 2 个小时内，需要对 20 颗宝玉石进行鉴定并予以准确描述。比赛标本范围包括稀有宝石在内的 100 余种宝玉石，比赛时间长，标本多、难度系数高，评判标准不仅考核学生技术技能水平，也注重体力、意志和职业素养的考查。

接到比赛通知后，我院高度重视，为保证将 2018 年获奖的荣誉接力棒传承下去，文创艺术学院组成了 12 名同学的预赛队伍，经过层层筛选，最终确定由李知谦、姜文静、颜静三名选手代表我院参加比赛。同时，我院承办了 2019 年宝玉石“珠宝玉石鉴定”赛项山东省选拔赛，我院参赛者以全省第一名的优异成绩挺进全国大赛的决赛当中。

在准备国赛的这段时间里我院代表队毫不松懈，他们研究国赛标准，制定详细备战计划，研究、商讨每一个方案。指导老师共同带领参赛选手认真分析每一个标本的技术特点，并认真研究专业书写规范，做到每个标本技术分析准确，判断准确。多少个日日夜夜，无数汗水挥洒，功夫不负有心人，辛勤的努力终于换来了辉煌的战果。

文创艺术学院将此次选拔赛作为契机，继续探索“以赛促学”、“以赛促教”、“以赛促改”的人才培养模式，进一步深化校企合作、促进产教融合，培养出更多具备专业技能、专业素质的人才。



我院参赛团队蝉联国赛一等奖



比赛现场



获奖证书

诵中华经典 建书香校园

学院举办第五届经典诵读大赛

“学而时习之，不亦说乎？”“有朋自远方来不亦乐乎？”……阵阵高昂的朗诵声打破了这仲夏夜的寂静。6月22日晚，我院举办了“诵中华经典·建书香校园”第五届经典诵读大赛，五千余名师生齐诵经典、共同接受五千年中华优秀传统文化精华的洗礼，用实际行动为弘扬中华优秀传统文化助力。

今年的经典诵读大赛邀请到了领域内的资深专家，山东省教育厅研究员、山东省语委办公室三级调研员李志华，山东教育社社长兼山东教育报总编魏学成，山东省尼山书院吟诵学社副秘书长张涛，山东省当代艺术教育研究中心副研究员，如意盘扣非遗传承人陈桂珍，孔子基金会孔子网运营主任郭明明出席了活动，与学院党委书记许可，党委副书记时圣成，学院纪委书记申延金，学院副院长黄炎等学院党委领导共同组成了专家评委组。

学院选送教育部2019年中华经典诵读讲大赛的吟诵作品《万世师表》拉开了比赛的序幕。在正式比赛之前，许可书记致词，两千多年前，孔子作为文化继承传播者的高度自信和强烈使命感。作为新时代的大学生，我们要努力向孔子学习，坚定理想信念和文化自信，当仁不让地承担起传承发展中华文化的历史重任。诵读经典，正是践行这一历史使命的生动实践。经过历史长河大浪淘沙留下来的中华经典，凝结着中华五千年文明结晶，寄寓着中华民族传统的价值追求和审美理想。诵读这些经典不仅让我们含英咀华、修心

养德、沐浴仁义，更能使我们感悟人生、磨砺心性、志存高远，全面提升个人素养。

许可书记致词中鼓励的话语成为了同学们践行传承经典的动力，并在比赛中释放。航空学院的学生带来的《大爱仁德》（《论语》节选）首先闪亮登场，身着汉服的学生们情景再现了孔子杏坛教学，还使用了古调吟诵，同时加入了现代的元素，明快的音乐穿插其中，展现出当代大学生的活力。“逝者如斯夫，不舍昼夜”的结束语，同学们的声音高亢有力，好像在自我鼓励：正值无限生机青春，要用大好时光奋力拼搏！

在接下来的比赛中，观众不仅能欣赏到温文尔雅的《孟子》、《大学》选篇，还能感受到气势磅礴的《满江红》、《过零丁洋》、《诵爱国情 励志报国》……学生们不仅将经典中所要传递的精神呐喊出来，更是通过一些表演将静态的文字所要表达的情感传递出来。为了更好地诠释经典，每一位学生都作出了最大的努力，并沉浸在书香中，接受五千年中华优秀传统文化精华的洗礼。同学们的表现引来了在场所有观众的阵阵掌声。

留学生的参与，也成了本次比赛的一大看点。国际教育学院来自泰国、巴基斯坦、几内亚等国家的留学生身着汉服，与中国的学生共同演绎《师说》。“师者，所以传道受业解惑也”，还原上课场景，老师教授留学生们学写毛笔字。运笔丹青，留学生们将“师说”两字写在了宣纸上，同时写下了自己的名字或祖国。在中华优秀传统文化中，全世界找到了共同的信仰——和而不同，美美与共！



师生共同诵唱经典名篇《离骚》



学生演绎荡气回肠的《满江红》，感受精忠报国的决心与气魄

这一场视觉与听觉盛宴持续了两个多小时的时间，山东省教育厅研究员、山东省语委办公室三级调研员李志华的点评，为大赛的落幕画上了圆满的句号。李志华高度评价本次大赛中学生与老师们的表现，高度认可我院传统文化育人工作，并鼓励老师与学生们创造出更好的作品，代表国家站在国际舞台上“发声”。现场李志华挥毫泼墨写下了“金声玉振”，为我院的经典诵读比赛题词。

诵先贤经典，育君子人格。经典诵读大赛已经成为我院特色的传统文化育人活动，通过诵读经典名篇，品味国学经典的醇厚韵味，将传统文化的精髓落实到我们的学习、生活中，努力涵养新时代君子人格，在践行社会主义核心价值观和实现强国梦的历程中作出积极贡献。经典才会打动人心，我院致力于将经典诵读大赛打造成“经典”，本次大赛学院邀请了专门的录制团队，将制作成宣传片，继续发挥诵读经典的社会价值和教育意义，让“读经典、诵经典、用经典”成为日常生活的一种常态，将宣传和继承中华优秀传统文化引向深入。

近年来，学院认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，围绕立德树人的根本任务，积极弘扬传承中华优秀传统文化，践行社会主义核心价值观，提出并践行培育新时代君子人格育人新理念，推动实施优秀传统文化“五大工程”，构建起优秀传统文化育人新模式，把优秀传统文化和社会主义核心价值观教育融入育人全方位、全过程，取得了明显成效，我院基于传统文化育人实践的《高职优秀传统文化培育新时代君子人格创新与实践》，荣获职业

教育国家级教学成果奖二等奖，切实加强学生优秀传统文化教育，塑造新时代君子人格、培育新时代大国工匠，在全国高职院校中发挥了示范引领作用。



亦刚亦柔，娓娓道来《幽兰操》



再现当年孔子杏坛教学场景，《大爱仁德》重温经典



学院留学生的参与成为大赛的一大看点



李志华主任现场为我院题词“金声玉振”



领导为获奖作品颁奖

学院文化济宁教育馆荣获济宁市第六批爱国主义教育基地

近日，济宁市委宣传部公布了第六批市级爱国主义教育基地名单，山东理工职业学院文化济宁教育馆位列其中。近年来，我院充分发挥文化济宁教育馆的作用，成为开展爱国主义教育和革命传统教育的重要阵地和生动课堂，积极引导学生树立正确的理想、信念、人生观、价值观。

山东理工职业学院文化济宁教育馆由我院非物质文化遗产传承教育发展基地、大国工匠馆和校史馆三部分组成，位于我院图书馆楼，该馆是一座集规校园历史追溯、工匠精神展示、非物质文化遗产传承、爱国主义教育等多功能于一体的综合性展馆，现为山东理工职业学院爱国主义教育活动的重要场所。

本次评比，学院文化济宁教育馆荣获济宁市第六批爱国主义教育基地是学院开展爱党、爱国、爱社会主义教育的宝贵资源，也是学院传承革命传统、弘扬先进文化、培育社会主义核心价值观的重要阵地。

今后，学院将进一步重视加强爱国主义教育基地建设，完善场馆管理制度，加强管理，充分发挥山东理工职业学院文化济宁教育馆爱国主义教育基地的教育功能和作用，促进爱国主义教育基地教育活动经常化；继续丰富展馆展览内容、形式，用多种手段深入挖掘爱国主义教育基地精神内涵，拓展学院文化济宁教育馆教育功能，不断增强教育活动的吸引力和感染力，让展馆今后充分发挥爱国主义教育基地培养爱国情感、培育民族精神、凝聚社会正能量的重要阵地作用。

德国 Photon 集团董事、首席技术官一行来我院考察

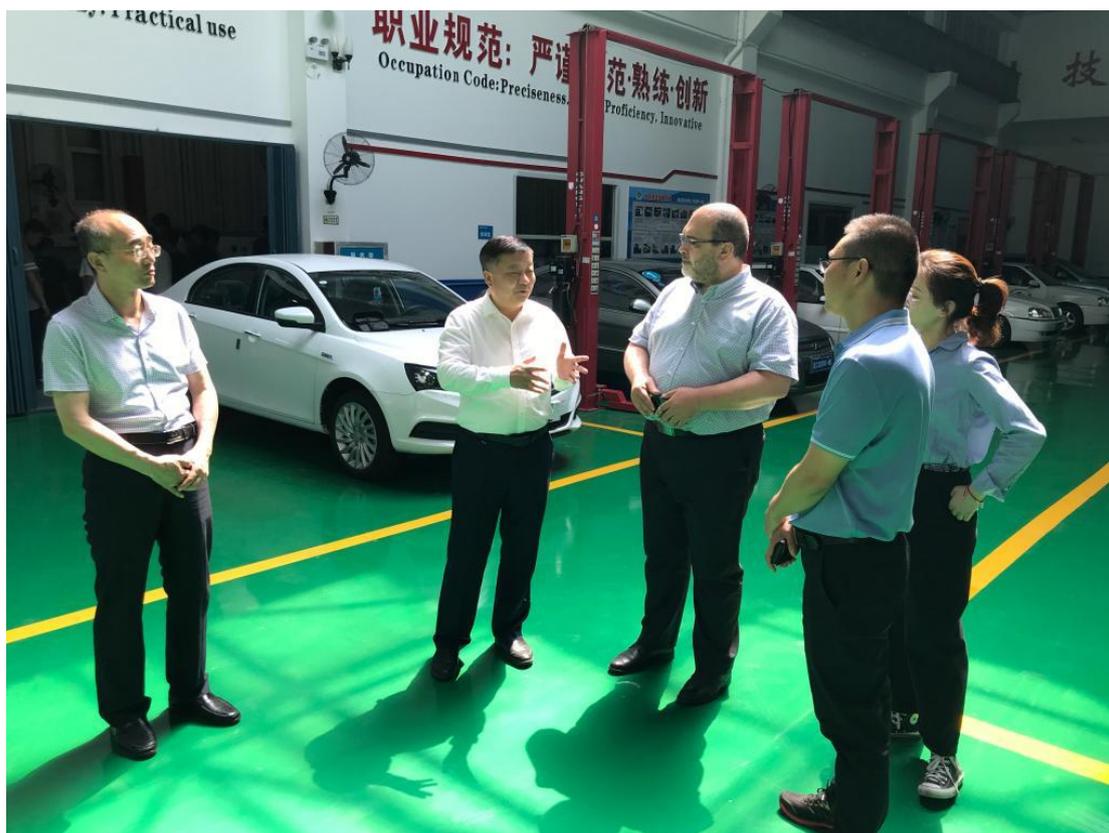
6月6日下午，德国 Photon 集团董事、首席技术官 Holger Alder 和库卡工业自动化（昆山）有限公司总经理等一行 4 人来我院考察，学院党委书记许可、副院长李允志参加座谈并陪同考察。

考察团的主要目的是为了了解学院的基本条件，期待有进一步合作的机会。德国 Photon 公司于 1998 年成立于德国柏林，为铁路机车、汽车及零部件、通讯设备、航空航天、造船以及其他一般工业提供先进的解决方案、产品开发，工艺开发以及产品制造外包服务的供应商。尤其在大功率激光应用和工艺开发领域，Photon 公司

经过数十年的潜心研发，为众多的世界知名铁路机车供应商包括西门子、庞巴迪、阿尔斯通、中国中车提供产品和工艺的开发和制造。德国库卡公司，成立于1898年，总部位于德国南部的奥格斯堡，是世界上顶级为自动化生产行业提供智能解决方案、柔性生产系统、机器人供应商之一。库卡机器人广泛应用在仪器仪表、汽车、航天、消费产品、物流、食品、制药、医学、铸造、塑料等工业，主要应用于材料处理、机床装料、装配、包装、堆垛、焊接、表面修整等领域。Photon公司和库卡是全球战略合作伙伴，为客户提供包含产品开发、工程和设备规划、工艺研究一系列的定制化的一站式解决方案。

许可书记向考察团一行介绍了我院的发展状况，重点介绍了我院中德合作办学及智能制造实训基地建设情况，表达了进一步合作的意向，并陪同客人参观考察了中德诺浩汽车实训基地。





在中德诺浩汽车学院参观

学院举办 2019 年辅导员心理素质提升专题培训

为贯彻落实中共教育部党组《高等学校学生心理健康教育指导纲要》（教党〔2018〕41号），进一步提高我院辅导员队伍应对和处理大学生心理危机事件的能力，切实推动心理健康教育工作的开展，促进大学生健康成长，6月22日下午，我院特邀中国矿业大学公共管理学院院长、博士生导师段鑫星教授来校开展《大学生心理危机干预的理论与策略》专题讲座，学院党委书记许可、各二级学院党总支书记、分管学生工作的副院长、学生科长、辅导员及学生工作部（处）全体成员 200 余人出席了此次讲座。讲座由学院副院

长李允志主持。

段教授长期从事管理学与心理学等方面的教学与研究工作，出版有多部专著，是心理学研究领域的资深专家。讲座中，段教授主要就辅导员队伍如何提升业务能力水平，对大学生心理危机进行预防及干预展开培训。段教授指出要对大学生心理危机进行干预，一定要走进学生、了解学生，在此基础上才能识别学生的危机信号。段教授从大学生性格、时代特点、家庭背景、人格塑造等可能对大学生心理问题带来负面影响的各个方面展开分析，并结合林森浩、马加爵等人的案例跟与会人员一同探讨。最后，段教授谈到心理危机的类型及成因，从大学生心理特点出发，阐述了对大学生心理危机进行预防和干预的最好时期及方法手段。

本次讲座案例丰富、深入浅出、贴近实际，使在场辅导员老师对大学生心理危机的识别和心理危机干预工作有了更加全面的认识和理解，为高素质辅导员队伍建设奠定良好基础。



讲座现场



学院教师们认真聆听讲座

学院课程改革团队参加职业院校教师教学能力提升 研修培训

6月21-23日，2019年职业院校教师教学能力提升高级研修班在泰安举行。来自全省职业院校的信息化教学建设负责人、专业带头人，参与教学能力比赛的负责人、骨干教师和团队成员，精品资源共享课程建设主持人和团队成员200余人参加。我院信息化项目化教学创新试点课程改革团队22名教师参加了这次活动。大家均感到，泰安之行，干货满满，收获多多，信心十足，决心以实际行动参与到学院的教学改革中去。

本次研修活动围绕新时代教师教学能力新要求展开，旨在提升职业院校教师信息化教学素养与信息化教学能力，促进信息技术与

课程教学的深度融合。全国职业院校信息化教学指导委员会专家陈振源教授作了题为《赛教融合 全面提升教师教学能力》专题报告，陈教授从教学比赛的新要求、教学比赛的评审办法、教学团队的组建、教学设计的要点、课堂教学的实施等方面详细解读了2019年全国职业院校技能大赛教学能力比赛方案和备赛策略。2018年国赛一等奖获奖选手、莱芜职业技术学院孙燕老师分享了在“互联网+”背景下基于科学建构主义学习理论实施信息化课堂教学的经验，并结合自己的参赛历程，分享了备赛技巧。江苏省优秀教育工作者、职业教育领军人才施捷老师对新时代教师教学能力的内涵、发展路径和教学能力比赛教学典型案例作品进行了分析。日照市海洋工程学院张颖老师分享了制作思维导图、动画、课件等课程资源和使用教学平台开展混合式教学的工具和方法。全国职业院校教学能力大赛专家、中国电子科技集团南京第五十五研究所副总经理王汉星针对教学能力比赛的选题创新、信息技术应用、课程建设等进行了详细阐述。

通过本次研修活动，我院教学创新试点课程改革团队在职业教育理论基础、信息化教学方法与技术、课堂教学实施等方面得到了进一步提升。今后，将以课堂教学改革为突破口，对接职业教育标准体系和产业需求，及时将新技术、新工艺、新规范纳入教学标准和教学内容，运用大数据、人工智能、虚拟现实等新一代信息技术改进教学方式方法，积极打造高效课堂。



学院承担的市科技发展成果转化引导资金项目 顺利通过验收

6月23日上午，济宁市科技局组织省内知名专家，对我院市科技发展成果转化引导资金项目“植保无人机超低空低量施药技术改进与推广”进行了验收。

近年来，学院走产学研结合办学之路，服务区域产业转型升级，不断提升社会服务能力。不断加强教育科研培训，重视课题的申报、立项、研究、总结、鉴定、推广，强化课题研究的过程管理；构建教育科研激励机制，营造浓厚科研学术氛围。本次验收邀请到了以山东建筑大学郑忠才教授担任组长、山东大学邓建新教授、济南大学王强教授、山东财经大学刘慧教授、济宁长顺会计师事务所注册会

计师冯兴照担任成员的专家评审组。各位专家通过听取汇报、查阅验收材料等方式，对项目存在的问题和今后整改的方向提出了意见和建议，同时对无人机专业建设、教师科研能力和社会服务能力的



提升进行了指导。最后本项目成功通过验收。

项目自济宁市科技局批准立项以来，通过调研、产品设计与制造、安装调试、数据采集、应用推广与总结等阶段完成了本课题。项目根据我国植保无人机的市场需求，为解决进行农药雾化喷洒时，出现雾滴大、不均匀、对靶性差，雾滴在作物冠层的沉积状况差等现象，研制出新型无人机农药喷洒装置、避障控制系统，根据不同飞行速度、高度、风速、作物类型及疏密度、试剂等因素，通过单片机换算将风速、飞行速度和 PWM 结合在一起，实时调节喷洒方法、喷洒流量、喷洒方向，从而提高防治效果。通过在济宁及周边地区推广应用，提高了田间机械化水平和作业效率，促进了农林产业的

可持续发展。项目研制过程中，申报专利 4 项，发表论文 3 篇。项目的开展，促进了我院无人机技术专业的内涵发展，提高了教师的科研水平和社会服务能力。