



河南工程学院

HENAN INSTITUTE OF ENGINEERING

# 示范校工作简报

第 9 期

河南工程学院发展规划处编

2019 年 4 月 15 日

---

## 本期要目

- ◇ 我校在 2018 年全国大学生学科竞赛中再创佳绩
- ◇ 香港溢达集团研发总监张玉高应邀来我校开展学术交流
- ◇ 河南工程学院居全国高校北大核心期刊论文发表数量排行榜第 268 位
- ◇ 我校与河南省计量科学研究院开展战略合作交流会
- ◇ 我校“工业机器人运维实验”获国家虚拟仿真实验教学项目认定
- ◇ 河南卫视《新闻联播》报道我校会计学院教师杨凌云教学改革先进事迹
- ◇ 学校召开 2019 年“示范校”建设重点项目推进会
- ◇ 围绕示范校建设，职能部门、教学院部持续推进转型发展

## 我校在 2018 年全国大学生学科竞赛中再创佳绩

2018 年，我校各年级的优秀学子们，在学科竞赛教师的悉心指导下，取得了可喜可贺的成绩，硕果累累。共取得省级及以上奖项 247 项，其中国家级一等奖 2 项，国家级二等奖 20 项，国家级三等奖 7 项，省级一等奖 49 项，省级二等奖 56 项，省级三等奖 113 项。获奖数量和质量均有大幅增长。

近年来，学校坚持以内涵建设为主线，聚焦立德树人根本任务，以提高应用型人才培养质量为引领，以“示范校”建设为龙头，以各级各类学科竞赛为抓手，积极探索创新创业人才培养模式。2018 年 2 月 22 日，中国高等教育学会《高校竞赛评估与管理体系研究》专家工作组在杭州正式发布《2014-2018 年及 2018 年度全国普通高校学科竞赛排行榜》。在《2014-2018 年全国普通高校竞赛排行结果（本科）TOP300》榜单中，我校在 1243 所普通本科高校中排名全国第 289 位（奖项数量 55，成绩 51.78）。通过不断努力，现已形成以全国大学生数学建模大赛、“中国软件杯”全国大学生软件设计大赛和全国大学生电子设计竞赛等赛事为龙头，中国机器人大赛、智能汽车大赛等为骨干，各类专业竞赛为主线的全方位大学生科技创新活动体系。

我校近年来学科竞赛成绩的不断进步，来自于各级领导的高度重视、激励机制的有力保障、实践平台的有效支撑、竞赛服务的细致到位，更得益于学校“产教融合”专业综合改革实践的不断深化和竞赛团队的辛勤付出。2018 年底，学校根据“一个引领、两个融合、三个并重、四个突出”的建设思路，重新修订了学科竞赛管理办法，突出了学科竞赛的品牌化管理，注重引导学生参加高水平学科专业科技竞赛，重视培养学生实践能力、科技创新思维能力和团队精神，不断提高人才培养质量。下一步，学校将继续选拔综合素质优秀的学生参加各级各类大学生学科竞赛，全面实施以赛促学、以赛促教、以赛促改、以赛促研，使学科竞赛成为学生长知识、强技能、提素质的有效平台，不断构建交叉、融合、开放的创新人才培养格局。

## 香港溢达集团研发总监张玉高应邀来我校开展学术交流

3月18日，香港溢达集团研发总监、工程中心（技术中心）主任、中国纺织工程学会常务理事张玉高应邀来我校开展学术交流。党委书记刘湘玉、副校长贺金凤参加了学术交流活动。



党委书记刘湘玉代表学校对张玉高总监到我校进行学术指导表示欢迎和感谢，并简要介绍了学校的办学历史、发展现状和学科特色，特别是学校实施“三步走”战略以来有关“示范校”建设的进展和取得的成果。希望张玉高总监能够利用自身的优势和经验为我校建设发展多提供指导帮助。校企双方围绕校企共建实习（就业）基地、研发平台、应用型科研、人才培养、师资培训、学生创新就业等深入交换了意见，初步达成合作意向。

座谈会后，张玉高总监在南校区 9A227 为我校师生作题为“绿色制造推动纺织工业的可持续发展”的学术讲座。报告由副校长贺金凤主持。张玉高结合香港溢达集团的发展情况，详细介绍了公司紧跟行业发展趋势，在新产品（新工艺）研发，节能减排等方面取得的成果

与社会效益，并分享了纺纱、服装制造等领域的最新研发动向，给现场聆听的我校纺织、材化及服装学院师生代表很大启发与触动。

讲座结束后，为进一步推动“校企合作、共融共促”，张玉高一行参观了我校服装学院，并就时尚智慧工场项目进行了论证与探讨。

## 河南工程学院居全国高校北大核心期刊论文发表数量排行榜第268位

近日，中国科学文献计量评价研究中心发布了 2018 年全国高校北大核心期刊论文发表数量排行榜，我校北大核心发文量 348 篇，位居全国第 268 位，在河南省上榜高校中位居第 9 位。



以学术为志业  
矢志不渝

### 2018年全国高校北大核心期刊论文发表数量排行榜

排名	高校名称	北大核心发文量
1	中国科学院大学	5493
2	武汉大学	4393
3	北京大学	4301
4	清华大学	4049
5	中国人民大学	3825
...	...	...
267	山西师范大学	349
268	上海中医药大学	348
	河南工程学院	348
270	北京体育大学	347
	杭州师范大学	347
272	天津中医药大学	346
273	辽宁中医药大学	342

2018 年全国高校北大核心期刊论文发表数量排行榜的统计数据来自《中国高校科研成果统计分析数据库》，数据采集截止时间为 2019 年 1 月 7 日。该排行榜从发表论文数量的角度反映了国内各高校论文影响力，是衡量高校科研水平的重要指标之一。

近年来，我校坚定不移地走高质量内涵式发展道路，以“示范校”建设为龙头，以“543”计划为抓手，以人才强校工程、教学质量工程、科研创新工程为支撑，高水平应用技术大学建设成绩显著。学校高度重视科研工作，不断加大科研投入与建设，出台各种科研奖励激励政策，调动广大教师的科研工作积极性。通过在政策上进行激励、

引导，积极引进和培育人才，组建科研团队、加强学术交流等措施提高学校科研实力，在科研经费、项目立项、科研获奖、科研平台、科研团队、发明专利、学术论文等诸多方面，在数量与质量及层次上都有新的突破与提高，科研工作成效显著，科研整体实力不断提升。今后，学校坚持以人为本，继续实施科技创新战略，继续深化科研体制机制改革，培养和造就一批高水平学术带头人与学术团队，注重科研产出能力，创立良好的科研沟通合作交流平台，建立稳定的产学研合作伙伴关系，促进学校科研工作再上新台阶。



## 我校与河南省计量科学研究院开展战略合作交流会



3月22日，河南省计量科学研究院总工程师王广俊带领发展科技部等相关部门负责人一行5人到我校交流访问，副校长贺金凤、电气信息工程学院领导班子成员参加交流会。

交流会上，副校长贺金凤首先代表学校对王广俊一行的到来表示欢迎，并简要介绍了学校的基本情况和科研进展，希望双方在战略合作协议框架的基础上尽快展开深度合作，取得实际成效，实现共赢。电气信息工程学院与河南省计量科学研究院从项目共研、平台共享、人才共塑、文化共融等四个方面就战略合作协议进行广泛交流，并就工作团队组建、科研项目申报和专业人才培养基地建设等方面进行了深入研讨。

会后，河南省计量科学研究院王广俊一行参观了电气信息工程学院“三融一体”创新创业驱动中心。

## 我校“工业机器人运维实验”获国家虚拟仿真实验教学项目认定

近日，《教育部关于公布 2018 年度国家虚拟仿真实验教学项目认定结果的通知》（教高函[2019]6 号）公布了 2018 年度国家虚拟仿真实验教学项目立项名单，我校机械工程学院院长王新莉教授负责的“工业机器人运维实验”位列其中。

国家虚拟仿真实验教学项目是示范性虚拟仿真实验教学项目建设工作的深化和拓展，将实验教学信息化作为高等教育系统性变革的内生变量，以高质量实验教学助推高等教育教学质量变轨超车，助力高等教育强国建设。本次项目申报认定成功彰显了我校的核心竞争力，同时标志着我校在实验教学建设与创新方面再上一个新的台阶。我校也将以本次成功申报为契机，加强虚拟仿真实验教学项目建设力度，加快机制创新，持续提高实践教学质量，促进高等教育内涵式发展。



## 河南卫视《新闻联播》报道我校会计学院教师杨凌云教学改革先进事迹

4月7日，河南卫视《新闻联播》播出了两分多钟的单条新闻《【爱国情 奋斗者】杨凌云：在教育创新中培养人才》，重点报道了我校会计学院教师杨凌云多年在教学改革中探索出来的“翻转云课堂”教学方法，把手机、网络云和情景小剧场搬进了课堂，在教学改革的道路上不断探索前进，在创新中培养出更优秀的人才。

从1999年进入教育行业开始，杨凌云就把自己人生拼搏的战场定位在了课堂。财务课程专业性强，又相对枯燥。为提高学生们的学习兴趣，她想方设法改进教学方式和教学手段。2016年她到澳大利亚堪培拉大学进行交流学习时，接触到一种小剧场演绎的课堂讨论方式，让她备受启发。回国后，杨凌云立即着手教学创新。通过融合传统课堂教学、移动信息教学、翻转课堂教学三种教学模式，她探索出了“互联网+教学”的翻转云课堂，并通过网络云平台，把手机等移动设备也变成了有效的教学设备，学生们从要我学变成了我要学，杨凌云也硬生生把自己锻炼成了一个会写剧本、剪视频的会计老师。

近年来，河南工程学院以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻全国教育大会精神，落实立德树人根本任务，坚持以本为本，推进四个回归，以建设高水平应用技术大学为目标，以教学工作为中心，以学校“十三五”事业发展规划和“三步走”发展战略为统领，以“示范校”建设为契机，全面对接河南省经济社会发展需求，大力推进教育教学改革，持续深化产教融合，积极探索人才培养新模式，不断强化创新创业教育，全面提高应用型人才培养质量。在教学实践中，一线教师积极探索和尝试新的教学方法和教学手段，推动专业课改革创新，着力增强课程的亲和力、针对性，努力打造学生想听爱学的“热门专业课”。涌现了像“杨凌云”等一批教学名师，将新的教学理念运用到实践中，采用“翻转云课堂”教学法，借助“蓝

“墨云班课”移动信息教学平台，融合传统课堂教学、移动信息教学、翻转课堂教学三种教学模式，取得了有效的课程教学成果。在教学示范作用的带动下，学校教学、科研、内涵建设取得了一系列成绩。

## 学校召开 2019 年“示范校”建设重点项目推进会

为了解、交流重点项目与特色项目建设情况，协调、解决存在的问题，高质量推进学校 2019 年“示范校”重点与特色项目建设，4 月 13 日上午，学校召开了“示范校”建设重点项目推进会，副校长刘永涛出席会议，2019 年“示范校”建设重点项目、特色项目责任单位负责人，发展规划处、基建处等职能处室负责人参加会议。



副校长刘永涛一行到机械工程学院、资源与环境学院、计算机学院、土木工程学院（远大宜华学院）、服装学院进行现场考察、交流重点项目的进展情况，并在服装学院会议室召开座谈会。各项目责任单位负责人就项目进度、存在或需要协调问题、下一步计划等事宜进行了交流发言。

刘永涛指出，经过各项目责任单位的共同努力，2019 年“示范校”建设重点和特色项目进展顺利，带动作用已经开始显现，但还存在一些短板和不足。针对下一步重点及特色项目的建设，刘永涛提出五点要求：一要提高政治站位。要从推动学校内涵式高质量发展的高度和建好“示范校”的层面，来认识、谋划和推动重点和特色项目，

主动担当、积极作为；二要优化整体设计。要紧紧围绕教学科研工作、学科专业建设、人才培养和团队建设等核心要素，结合实际优化方案，增强整体性、系统性；三要坚持质量标准。要把新发展理念贯穿项目建设全过程，树立质量意识，强化质量标准，在保证质量的前提下紧盯关键环节、把握建设进度；四要突出产教融合。要认真总结在行业学院建设等方面的有益经验，积极探索对接行业企业在智能制造、柔性生产、流程再造等方面的新要求，努力把项目建设成为产教融合、校企合作的增长点；五要强化廉洁意识。要认真落实全面从严治党要求，坚持依法依规办事，把项目建设成为优质工程、安全工程、廉洁工程，努力推动学校事业高质量发展。

## 围绕示范校建设，职能部门、教学院部持续推进转型发展

### 一、专业建设、人才培养

近日，教育部公布《教育部关于公布 2018 年度普通高等学校本科专业备案和审批结果的通知》（教高函[2019]7 号），我校申报的**机器人工程（080803T）、汉语国际教育（050103）和质量管理工程（120703T）** 3 个本科专业全部顺利获批设置，新增专业将于今年秋季开始招生。截至目前，我校的本科专业总数达到 54 个，涵盖工学、理学、管理学、经济学、艺术学和文学等学科门类。

4 月 10 日，**中税中兴会计学院**与会计学院合作举办的第二届“中兴班”举行开班仪式。

日前，**国际教育学院**召开 2019 版视觉传达设计（对外）专业人才培养方案研讨会。

### 二、教学改革

3 月 12 日，**艺术设计学院**“凤凰教育与河南工程学院教学合作项目开班仪式”在 8 号楼数字媒体产教融合示范基地隆重举行。

截至 3 月 18 日，**外语学院**组织英语专业和翻译专业学生完成为期一个月的线上实习暨译国译民翻译有限公司 2019 全国翻译实习冬令营活动。

4 月 4 日，**会计学院**与 ACCA、CIMA 合作机构联合举办教学研讨会。

**锦荣服装学院**本学期聘任青岛东华智尚服装设计有限公司设计总监李东涛、深圳玛瑟服饰有限公司总经理张珂分别担任《服装设计 4》、《服装商品企划》课程教师。

### 三、产教融合、校企合作

3 月 6 日，学校发布《关于对建立行业学院的二级学院进行奖励

的决定》，对 8 个二级学院进行奖励。

3 月 8 日，学校召开“高校数字媒体产教融合创新应用示范基地”项目建设研讨会。

3 月 5 日，**电气信息工程学院**与郑州特通网络工程有限公司签订产学研合作协议。

3 月 12 日，**锦荣服装学院**、形致服饰设计工作室代表作品参展在上海国家会展中心举办的中国国际服装服饰博览会(CHIC)。

3 月 13 日，**艺术设计学院**与上海威墨信息技术有限公司签订校企合作协议书。

3 月 15 日，**纺织学院**与河南曼博睿新材料科技有限公司签订校企合作协议书。

3 月 20 日，**人文社会科学学院**与郑州量子伟业信息技术有限公司签订深化合作协议。3 月 25 日，与河南文丰律师事务所签订 2019 年全面深化合作协议。共设定 1 个冠名班，学科竞赛奖学金、文丰律师奖学金和**华强奖学金** 3 项奖学金，金额共计 1.5 万元。

3 月 22 日，我校与嘉兴市秀洲区人力资源和社会保障局签订校地合作协议。

3 月 30 日，**艺术设计学院**参加光辉城市校企产教融合协同育人项目签约授牌仪式。

近日，教育部 2018 年第二批产学合作协同育人项目公布，**土木工程学院**蒋瑞波“土木工程轨道交通方向‘智能检测技术’师资培训”、刘继鹏“河南工程学院建筑工业化实训基地建设”、**马克思主义学院**芦伟“思想政治教育综合实验室”、**艺术设计学院**“虚拟现实教学综合实训实验室实践条件和实践基地建设”等项目获批立项。

近日，**电气信息工程学院**举行校友捐赠仪式，机电 97 级校友弋鹏锋为母校捐赠价值贰拾万元的 4G 网络接入端设备三台。

近日，**纺织学院**与浙江台华新材料股份有限公司签订设立台华新材奖学金协议，每年 34000 元用于奖励品学兼优的学生，目前 34000 元奖学金款项已到账。

近日，长乐恒申合纤科技有限公司在**材料与化学工程学院**设立专项奖学金。

近日，**资源与环境学院**与河南豫中地质勘察工程公司签订校企合作协议书，联合建立“矿山环境地质”产学研基地。

#### 四、科技创新、社会服务

近日，2019 年教育部人文社科基金项目立项结果公布，**管理工程学院**李红艳“南水北调中线工程水源区水生态环境与经济耦合协调机理及动态调控研究”、**马克思主义学院**徐金超“自媒体对大学生社会主义核心价值观形成的影响与对策研究”、李敏“发挥农村基层党组织在乡村振兴战略中的‘头雁效应’研究”、**外语学院**王晓俊“习近平总书记用典的英汉隐喻认知对比研究”等 4 项项目获批立项。

#### 五、师资队伍建设

我校荣获“河南省先进博士后创新实践基地单位”荣誉称号。

我校引进签约博士 2 名。

**纺织学院**、**管理工程学院**、**资源与环境学院**等确定下半年或暑期赴企业挂职教师名单。

#### 六、创业就业

3 月 21 日，我校召开 2019 年招生就业创业工作推进会。

近日，**创新创业学院**邀请河南省曼斯维奇企业咨询有限公司运营部总监王亚聪，举办“创客训练营”交流座谈会。3 月 30 日-31 日，在创新创业中心一楼路演大厅，举办“创客训练营”第一期之“商赛”特训营活动；SIYB 创业培训开班，第一期培训学生 443 名；举行创



创新创业学院入驻项目评审工作，经评审入驻4个项目。

材料与化学工程学院17级学生郭恒在旗帜众创空间注册河南卓谷科技有限公司。

## 七、交流与学习

3月11日，实验室管理中心赴郑州轻工业大学实验室管理处调研。

3月12日，清华大学材料学院博士生导师、新型陶瓷与精细工艺国家重点实验室副主任谢志鹏教授应邀到我校开展学术交流。

3月17日-19日，安全工程学院张瑞林院长带领学院教师赴中铝宁夏能源集团总公司调研。

3月19日，北京方舟育才教育科技有限公司阿里巴巴服务商董迎勤一行莅临外语学院，洽谈跨境电商人才培养方案。

3月26日，西苏格兰大学凤凰国际创意院及凤凰数字媒体教育等一行人员，赴艺术设计学院交流访问，双方召开交流会。

4月3日，工商管理学院赴京东亚洲一号智能云仓开展校企合作交流活动。

4月10日，工商管理学院邀请华中科技大学教授、博士生导师刘智强到我校开展学术讲座。

国际教育学院开展2019年中澳项目外方教学周活动。

近日，资源与环境学院赴河南理工大学考察调研。

## 八、示范校建设管理

3月14日，发展规划处组织人员参加河南省教育厅示范校建设工作座谈会。