



河南机电职业学院
HENAN MECHANICAL AND ELECTRICAL VOCATIONAL COLLEGE

质量年度报告

(2022 年)

二〇二一年十二月

内容真实性责任声明

学校对 河南机电职业学院 质量年度报告（2022）及
相关附件的真实性、完整性和准确性负责。

特此声明。

单位名称（盖章）

法定代表人（签字）

2021年12月5日



前 言

2021 年是中国共产党成立 100 周年华诞，是国家“十四五”的开局之年，是我国全面进入高质量发展的关键时期。全体师生在学校党委的领导下，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，不忘初心，坚持立德树人根本任务，全面深化“线场模式”改革，切实增强职业教育适应性。为河南省经济社会高质量发展提供了人才和技能支撑。

一年来，学校不断深化产教融合、校企合作，独具职业教育类型特色的“线场模式”被社会高度认可，300 多家企业、高校来校调研。校企共建专业达到 69 个，省级特色和现代学徒制专业 20 个，校企联合开发线场课程、活页教材达到 1016 门。“双高校”建设、“提质培优行动计划”、“示范性产教融合项目”、“示范性职业教育集团”、工程技术研究中、重点实验室等一大批省级项目获批。2021 年获得了省级教学成果一等奖 3 项，二等奖 4 项。获得国家级二类比赛一等奖 1 项、三等奖 2 项；省级技能大赛一等奖 4 项。申报省厅级项目 51 项，其中重点科技攻关项目 2 项；结项 43 项，获奖 30 余项；申报专利 24 项；获批专利 84 项，其中发明专利 13 项。

回首过去，我们豪情万丈，展望未来我们激情澎湃。2022 年我们将进一步发扬“机电精神”，抢抓机遇，为学校的“第三次创业”画上浓墨重彩的一笔。

目录

内容真实性责任声明.....	I
前 言.....	I
一、办学定位与规模.....	1
（一）学校概况.....	1
（二）办学定位.....	2
（三）办学条件.....	2
1. 教学资源.....	2
2. 师资队伍.....	3
（四）办学规模.....	4
（五）办学特色.....	4
二、学生培养与发展.....	6
（一）立德树人.....	6
1. 线场思政.....	6
2. 校园文化.....	8
3. 心理健康.....	10
4. 法制教育.....	19
5. 安全教育.....	19
6. 国防教育.....	21
（二）招生情况.....	22
（三）就业情况.....	22
（四）创新创业.....	23

三、教学改革与成效.....	24
（一）师德师风建设.....	24
（二）教师队伍建设.....	27
（三）“线场模式”改革.....	30
1. 产业学院建设.....	30
2. 线场课程建设.....	32
3. 线场强国平台建设.....	34
（四）示范性职业教育项目建设.....	35
（五）人才培养.....	36
（六）智慧校园建设.....	38
（七）成果展示.....	38
1. 各类技能大赛.....	38
2. 创新创业.....	41
3. 教科研成果.....	41
4. 社会培训.....	44
四、政策支持与保障.....	47
（一）上级政策扶持.....	47
（二）学校经费保障.....	47
1. 经费收入.....	47
2. 经费支出.....	48
（三）专项建设.....	48
1. 党的建设.....	48

2. 从严治党.....	51
3. 党史教育.....	52
五、服务社会与贡献.....	54
（一）服务国家战略.....	54
（二）服务区域发展.....	54
（三）服务抗洪防疫.....	56
六、国际交流与合作.....	61
（一）中外合作办学.....	61
（二）中外师生交流.....	61
七、面临挑战与展望.....	62
（一）面临挑战.....	62
（二）未来展望.....	63
附件 河南机电职业学院高等职业教育质量年度报告指标（2021）	64

一、办学定位与规模

（一）学校概况

河南机电职业学院始建于1953年，是河南省人民政府主办、河南省教育厅直属的公办全日制高等职业院校。多年来，在河南省人民政府、河南省教育厅的大力支持下，学校得以快速发展。

近两年来，先后接待世界和国家500强企业、全国高等学校、行业协会、科研院所、社会团体来校考察调研300余次、1500余人。中央电视台、人民日报、新华社、光明日报、中国教育报、河南日报、河南电视台、大河报、中国网、凤凰网、大河网等新闻媒体100余次对“线场模式”进行宣传报道。

学校先后荣获全国职业教育先进单位、全国机械行业骨干职业院校、河南省文明校园、河南省教育系统先进集体等荣誉称号，全国人大常委会时任委员长张德江、教育部时任副部长鲁昕、河南省时任省委书记郭庚茂、时任省长陈润儿、时任副省长徐济超、副省长霍金花等亲临学校视察，并对学校的办学成果给予了充分肯定和高度评价。学校是河南省“双高工程”建设院校、河南省职业教育品牌示范院校、省级优质高等职业院校、高等职业教育创新发展行动计划学校，是现代学徒制试点单位、机电职业教育集团理事长单位、机械职业教育校企合作指导委员会理事长单位、中国职业技术教育学会会员单位和河南省职业技术教育学会会长单位。

（二）办学定位

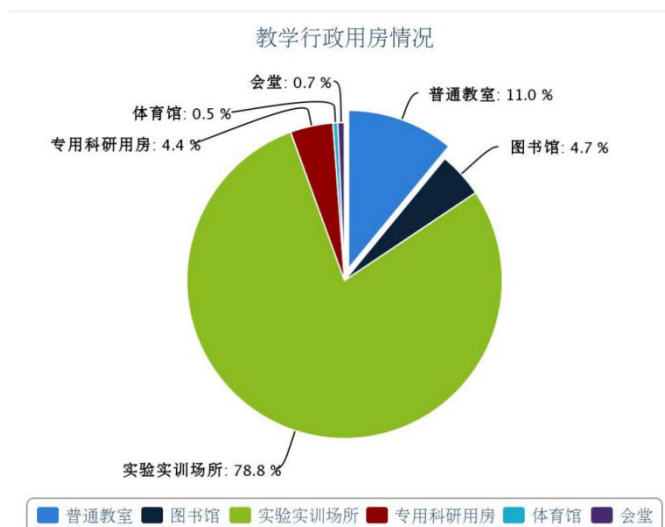
学校始终坚持党的领导，坚持社会主义办学方向，坚持立德树人根本任务，全面贯彻党的教育方针。学校面向国家发展战略和中原经济区建设，立足河南省支柱和新兴产业，形成以先进制造类专业为主导，多专业协调发展的格局；学校坚持面向市场、服务发展、促进就业的办学方向，坚持产教融合、校企合作的线场模式办学特色，为河南省经济社会高质量发展和中原更加出彩培养更多的高层次技术人才。

（三）办学条件

1. 教学资源

学校坐落于新郑市龙湖镇，占地面积 827.34 亩，校舍建筑面积 58.49 万平方米，馆藏图书 321.97 万册（含电子图书），教学科研仪器设备总值 2.53 亿元。学校始终坚持产教融合、校企合作，与产业园区、企业建立了稳定的合作关系。先后与富士康、海尔、格力、宇通、好想你、康利达等合作企业建有产业学院 16 个、产教融合基地（生产性理实一体化教学场所）20 个。49 家生产性企业为合作办学提供土地 1036.47 亩，建筑面积 14.76 万平方米，教学科研仪器设备 8.24 亿元，图书 59.76 万册。建有完善的现代电子图书和计算机网络服务体系，拥有中国知网、万方数据、超星电子图书馆等数字文献资源和文献检索一级网站。建有实训中心 18 个，实验实训室 168

个。

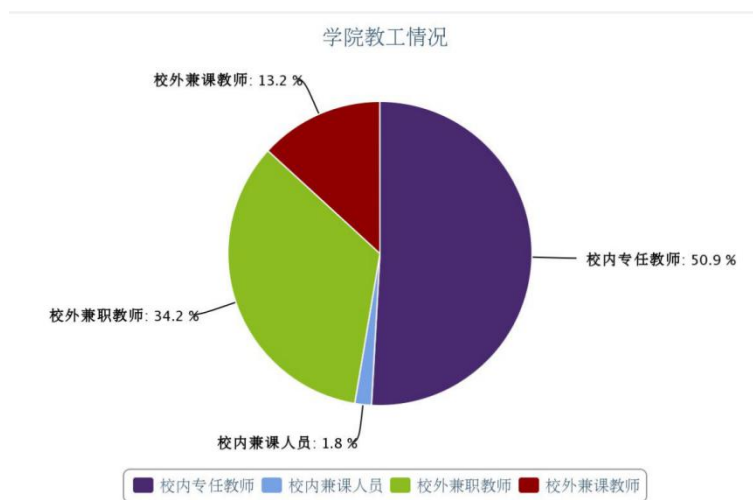


学校拥有超硬材料智能制造装备集成河南省重点实验室、纯电动运载车辆河南省工程实验室、河南省工业智能云平台、无人靶机、非晶变压器等省级工程技术研究中心、郑州市智能分布式微电网重点实验室等省市级重点研发机构 12 个和 1 个国家职业鉴定所，是河南省机电类、汽车类示范性实训基地、河南省电梯、无人机、机器人科普基地、教师企业实践基地、全民技能振兴工程基地、技师项目培训基地、双师型教师培训基地。

2. 师资队伍

学校现有专任教师 621 人，其中副高级以上职称 130 余人；博士研究生 30 人，硕士研究生 320 人；河南省高层次拔尖人才 4 人、河南省 2019 年国家“万人计划”教学名师 1 人、河南省职业教育专家 3 人、河南省教育厅学术技术带头人 8 人；河南省黄大年式教学团队 1 个、河南省科技创新团队 2 个、河南省高等学校教学团队 2 个、河南省级优秀教学组织 2 个。“双师型”教师占全校专业课教师的

54.27%，来自行业企业一线兼职教师占专任教师总数的 27.37%，承担专业课教学任务占专业课总课时的 46.12%。



（四）办学规模

学校立足我省主导产业、支柱产业和战略性新兴产业办专业。目前已经形成了装备制造大类、能源动力与材料大类、交通运输大类、电子与信息大类、土木建筑大类、财经商贸大类、教育与体育大类等 10 个专业群，共 60 余个专业，在校学生 19262 人，设有二级学院 23 个。机电一体化技术、汽车检测与维修技术专业为中央财政支持服产业项目，省特色专业 2 个、省综合改革试点专业 6 个。

（五）办学特色

十几年来，河南机电职业学院积极探索产教融合、校企合作的办学模式，持续迭代更新，历经“三式一型”、“三融四境”等阶段，形成了具有职业教育类型特征的“线场模式”。“线场模式”即职业教育产教融合下，在真实场境中，以解决真实问题、完成真实任务为学习载体，在工作中学习、在学习中工作，培养复合型技术技能人才的教学活动形式。通过“把企业资源转化为教学资源，把教学资源转

化为企业人力资源，再把企业人力资源转化为生产资源”，搭建以职业能力提升为主线、线下线上混合教学的岗位职业能力提升学习平台，实施一生一方案、一生一课表、一生一导航、一生一空间，学习者智能选岗、智能选课、智能学习、智能就业创业，实现了“入学即入职，学习即上岗，毕业即就业”。

通过“线场模式”改革，先后与富士康、海尔、格力、宇通、好想你、康利达等生产性企业共建河南省示范性合作项目2个、河南省示范性职业教育集团1个、河南省示范性产教融合项目1个，产业技术研究院5个、众创空间2个，开发课程近1000门。学生在合作企业就业达到70%以上，综合就业率达97%以上。2020年12月1日，在全国普通高校毕业生就业创业工作会上，党委书记张震作为全国唯一一所职业院校代表作交流发言。

张震在2021届全国普通高校毕业生就业创业工作会议上交流发言！

2020年12月1日，2021届全国普通高校毕业生就业创业工作网络视频会议在北京召开。教育部副部长翁铁慧、人力资源社会保障部副部长李忠出席会议并讲话。河南机电职业学院党委书记张震在河南会场参加会议并以《入学即入职 学习即上岗 毕业即就业——积极推进人才培养与就业创业无缝对接》为题作交流发言。



河南分会场



张震书记大会发言

二、学生培养与发展

（一）立德树人

1. 线场思政

学校积极探索思想政治教育教学改革，大力推进线场思政和线场教学，始终把线场思政放在首位。通过党建、体制、队伍、课程等创新，把立德树人根本任务贯穿于教育教学全过程。形成以真实场境为依托、以思政实践教学为主线的思想政治教育教学体系，打造独具特色的“线场思政教育教学品牌”。一是结合企业真实生产场境，开发线场思政实践课程。目前已经完成编写《思想政治理论课线场实践教程》，已开发智能制造专业、艺术设计专业《职业素养》、《职业生涯规划》等线场思政教材。二是校企融合，构建线场课程思政体系。结合线场教学点的文化特色和行业优势，深入挖掘行业、企业、岗位及线场课程的思政元素，形成线场课程思政素材资源库；将家国情怀、工匠精神、创新创业精神等思政元素融入各类线场课程教学，使线场教学与线场思政同向同行，实现职业技能和工匠精神并育的线场课程思政体系。三是实行思政专员特派制度，首批选聘12位优秀思政教师作为专兼职思政专员，派到二级学院，推动思政课程与专业课程融合。四是构建融合的思政工作团队。将辅导员与思政课教师打通使用，思政课教师承担辅导员工作，辅导员经过培训合格后上思政课。五是提升思政工作队伍的幸福感和获得感。学校实行思政工作队伍单列职称、单设

条件、单独评审；思政工作队伍教师的绩效工资待遇上浮 10%—30%，以吸引更多的优秀教师走进思政工作队伍。

河南机电职业学院 2021 年第一期思政研修圆满结束

2021 年 5 月 22 日至 5 月 23 日，教学指导与评价处、马克思主义学院联合中国管理科学研究院教育科学研究所举办了职业院校“思政课程”与“课程思政”建设暨思政元素与专业课程融合的策略及思政教学改革与项目申报研修班培训。开幕式上，副校长王庆海代表河南机电职业学院对培训专家和来自全省各高校参加研修的学员表示欢迎，介绍了校企深度融合的“线场模式”及“线场思政”改革，同时鼓励学员在培训期间认真学习，学有所获。



王庆海副校长讲话



专家培训现场

将线场党建、线场思政、线场课程同步推进

河南机电职业学院中铁轨道交通学院在党员活动室 A312 召开线场党建、线场思政、线场课程建设工作推进会。会议邀请马克思主义学院院长万玉环、副院长涂凯迪，以及副教授鄢雪丽、博士朱相帛等参加。



会议现场



为朱相帛博士颁发聘书

2. 校园文化

校园文化建设是大学生成长的重要途径，学校以立德树人为核心，先后多次举办丰富多彩的高雅艺术进校园、诚信教育、机电之星、自强之星、红色教育等校园文化活动。积极发挥校园文化活动的育人功能，促进校园文化层次新提升。

河南机电职业学院举办庆祝中国共产党成立 100 周年“文心大美百年献礼”全国百名书画名家精品展

翰墨飘香,丹青颂党。2021 年 5 月 21 日,由中共河南机电职业学院委员会主办,河南机电职业学院中原美术学院、中原书画院承办的“庆祝中国共产党成立 100 周年‘文心大美 百年献礼’全国百名书画名家精品展”开幕式在河南机电职业学院图文中心举行。河南省人大原副主任张程锋、河南省军区原副司令员王太顺将军、河南省军区原参谋长李其明将军、河南省委宣传部原副部长王龄群、河南省省直文联主席殷江林,河南机电职业学院校长王本亮、党委副书记鲁俊民、纪委书记董险峰等出席开幕式。



党委副书记鲁俊民讲话



展览开幕式

河南机电职业学院 “献礼建党百年 书写青春华章”

大学生微党课视频大赛圆满结束

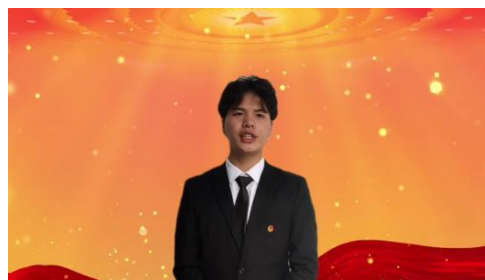
为庆祝中国共产党成立 100 周年,激励河南机电职业学院学子学习“四史”,传承党的优良传统。2021 年 5 月 15 日至 5 月 28 日,河南机电职业学院面向全

校大学生开展了“献礼建党百年 书写青春华章”大学生微党课视频大赛。大赛由马克思主义学院、宣传统战部、学生工作处（团委）主办，中铁轨道学院、机电工程学院、智慧城市学院、校青年马克思主义协会承办。

本次活动要求学生采用微视频的方式，通过演讲、情景剧、演讲、诗歌朗诵等形式展示“四史”教育的相关主题内容。大赛在各二级学院初选的基础上，提交了代表本学院的优秀作品 44 个。经过评委打分评选，智慧城市学院的刘勇康、航空学院的宋龙飞、中铁轨道交通学院的李超、机电工程学院的丁泽辉和余长泽获得了一等奖。



一等奖：《瓦窑堡会议》



一等奖：《真理的味道非常甜》

河南机电职业学院第六届汽车文化节成功举办

为庆祝中国共产党建党 100 周年，深入践行党史学习教育，贯彻落实习近平总书记重要指示和全国职业教育大会精神，进一步深化产教融合、校企合作，增强职业教育适应性，展示“线场模式”育人成果。2021 年 5 月 26 日下午，由河南机电职业学院主办、汽车工程学院承办、校企合作企业协办的第六届汽车文化节在学校知行广场隆重举行。河南机电职业学院校长王本亮、副校长王庆海，汽车工程学院院长赵鹏喜、党总支书记贾利军及各职能部门和二级学院领导出席开幕式并由王本亮校长宣布开幕！

河南省汽车摩托车运动协会领导，绿都汽车产业总部港总经理郭晓民，天马集团董事长马嘉璐、副总裁谢振山，郑州宇通客车股份有限公司经理韩德利，中原汽服商学院相关领导，宁德时代新能源科技股份有限公司经理赵韶鹤，上海汽车集团股份有限公司乘用车郑州分公司经理马浩平，海马汽车有限公司经理蔡中

奎，线场课堂品牌 4S 店相关领导，汽车工程学院全体师生以及校企合作企业员工千余人共同参加了开幕式及文化节活动，共同见证了这一汽车文化盛宴！



汽车文化节活动现场

河南机电师生用剪纸献礼建党百年

为庆祝中国共产党成立 100 周年，深入推进党史学习教育，河南机电职业学院中原美术学院师生以中国传统非物质文化遗产——剪纸为载体，在 7 月 1 日隆重推出以弘扬传统文化，坚定文化自信，礼赞建党百年为主题的“传承 创新”非遗剪纸礼赞百年师生联展。



3. 心理健康

根据中共河南省委高校工委办公室、河南省教育厅办公室《关于开展 2020 年度全省高校心理健康教育宣传周活动的通知》文件精神，我校开展以“同心抗“疫” 青春绽放”为主题的大学生心理健康教育系列活动，形式多样、内容丰富。各学院要高度重视此次活动，做好宣传、策划和组织工作，鼓励学生积极参与各项活动，力争在全校

范围内营造出“人人心理健康、处处青春洋溢，彼此关爱心灵，共享快乐生活”的良好环境。

河南机电职业学院“庆百年·颂党恩·跟党走”

5.25 心理健康活动手势舞大赛圆满结束

5.25 寓意“我爱我”，今年的 5.25 正赶上建党 100 周年，更具特殊意义。5 月 25 日下午，马克思主义学院心理健康中心联合汽车工程学院、航空学院、人文学院共同举办了“庆百年·颂党恩·跟党走”5.25 心理健康活动手势舞大赛。

本次共有 12 支参赛队伍，最后汽车工程学院的手势舞《国家》以创新的形式、靓丽的舞台表演夺得冠军；云商学院的手势舞《国家》和校心理协会的手势舞《灯火里的中国》获第二名；汽车工程学院的手势舞《义勇军进行曲》、好想你乡村振兴学院的手势舞《感恩的心》、中铁轨道交通学院的手势舞《我和我的祖国》获得三等奖。



同心抗‘疫’青春绽放

我校举行 2020 年大学生心理健康教育宣传月启动仪式

2020 年 10 月 28 日下午，河南机电职业学院 2020 年大学生心理健康教育宣传月启动仪式在汽车楼报告厅举行。学校副校长王庆海出席仪式并致辞。宣传统战部、学生工作处（团委）、马克思主义学院、汽车工程学院、机电工程学院、中铁轨道交通学院等相关部门负责人，各二级学院副书记、心理健康辅导老师以及学生代表 300 余人参加启动仪式。仪式由马克思主义学院院长万玉环主持。王

庆海副校长参加并讲话。

河南机电职业学院 2020 年度心理情景剧大赛

暨十月心理健康教育宣传月闭幕式圆满结束

2020 年 12 月 2 日，河南机电职业学院“同心抗疫·青春绽放”2020 年度心理情景剧大赛暨十月心理健康教育宣传月活动闭幕式在汽车报告厅隆重举行。本



次活动由马克思主义学院、大学生心理健康教育中心举办，汽车工程学院，校心理协会承办，马克思主义学院院长万玉环，汽车工程学院党总支书记黄伟亮，中铁轨道交通学院党支部书记杨韬，人文学院党总支书记张永三，信息工程学院党总支书记李静，机电工程学院党总支副书记李军伟，云商学院党总支副书记马妮娜担任评委，各二级学院负责心理工作的老师以及 200 余名学生出席大赛。



《成长的故事》

描绘了一家三代医护人员在疫情面前的勇敢与奉献精神，值得一提的是这个话剧采用了“云聚会”的形式来呈现这个节目，战疫的日子里，儿女们慷慨以赴、冲锋在前、舍生忘死、逆行而上，用担当诠释人间大爱用行动践行初心使命。



《第 101 个孩子》

一场疫情肆虐全国，同学们封闭在家，经历了史上最长寒假这个故事讲述的是一群大学生，在家封闭期间经历了焦虑，恐慌抑郁，愤怒等各种情绪的困扰，最终走出阴霾，发挥自己所长，投身企业复工复产，最终获得了成长和改变。



《人生遥控器》

女主在无意之间得到一个人生遥控器，在百感交集下使用了人生遥控器。在一次又一次使用遥控后，女主人公也感到自己做的不对。抬头看到电脑里有一个未来的自己，她告诉女主她现在过得很不开心

都是因为女主的原因，这时候同学老师老板都来指责女主。



《己所不欲勿施于人》

唐朝初期长孙家地位在朝堂上日益稳固长孙家大公子长孙冲生来嚣张跋扈，后再去学院读书途中遭到了同伴的背叛，弟子们冷落，后经过夫子的提点逐渐学会了降低身份与人相处，明白啦做人的原则从嚣张跋扈逐渐变为颌首低眉。



《心中无贪念 骗局远身边》

本作品是关于攀比心理作祟而去购买大量奢侈品，虚荣心又促使王琳琳与父母同学离心，而校园贷利滚利，到了个一发不可收拾的地步，于是接受父亲的帮助老师和同学的引导，最终步入正轨，坏人也最终受到法律的制裁。



《战“疫”之家》

描绘了一家三代医护人员在疫情面前的勇敢与奉献精神，值得一提的是这个话剧采用了“云聚会”的形式来呈现这个节目，战疫的日子里，儿女们慷慨以赴、冲锋在前、舍生忘死、逆行而上，用担当诠释人间大爱，用行动践行初心使命。



《快递乌龙》

送快递时女主人不在家，快递员应女主人请求帮忙喂狗时几个误会引发的故事。整场表演笑料不断，但结尾却直指人心——两位年轻护士的主动请缨，善意谎言的“瞒骗”，和对“勇士”的担忧与敬仰…



《众志成城，同心抗疫》

讲的是在高铁站发生的一系列事件，结合本专业线场教学，演绎了疫情期间不同人物的真实反应，最后在政府的号召下，放弃个人私事，投身加入抗击疫情的行列，为国家抗击疫情贡献自己的微薄之力。





《何以为家》

女孩是一个表面的叛逆女孩在学校经常犯错误，引起别人的重视，老师在这一天忍无可忍，把女孩夏叫到办公室谈话，双方没有聊几句就争吵了起来。夏刚要出办公室哥哥出现在了门口，夏把刚刚往外推，哥哥拉着夏去找老师，没想到又争吵起来，夏跑出学校，哥哥去追，没有追上，哥哥又向往常一样去捡瓶子，但是没想到的是碰见了女孩夏，哥哥有点难过但是不知道怎么表达只能把妹妹最爱吃的苹果递过去，妹妹终于明白了带着哥哥回家。



《身先士卒》

本剧描述是一位医生为了回报人民和国家的教育之恩从而不畏任何危险，不惜牺牲自己的一切也要去确诊病情，为国家和人民敲响警钟的故事。



最后，经过激烈角逐，作品《成长的故事》获得一等奖，《第101个孩子》和《心中无贪念，骗局远身边》获得二等奖；《快递乌龙》，《战疫之家》，《人生遥控器》获得三等奖。同时，机电工程学院、汽车工程学院、中铁轨道交通学院在本届心理健康教育宣传月活动中表现突出，获得最佳组织奖。



通过此次心理剧大赛，我们寓教于剧，寓学于剧，同学们在剧情的高潮里致敬抗疫英雄，在剧情的发展中感悟亲情温暖；同学们的心理健康再次接受洗涤，得以升华。本届心理健康教育宣传月活动顺利闭幕。



4. 法制教育

新郑市交巡警大队交警进校园进行交通安全法制教育

我校汽车工程学院邀请新郑市交巡警大队王丽平科长和李治坤警官、机电学院驾校董事长吴灿智进校园，进行交通安全法制专题报告。汽车工程学院有关领导及各班学生代表共 300 余人聆听了报告。



2021 年辅导员素质能力提升营第二期顺利举行

2021 年 5 月 21 日下午，河南机电职业学院 2021 年辅导员素质能力提升营第二期“校园安全法律讲座”在郑州航空港区跨境电子商务产业园（欧洲制造之窗）举办，各二级学院学工领导、团总支书记以及专职辅导员参加讲座。本次法律讲座由河南有道律师事务所律师邢俊鹏主讲，《老马说法》为媒体支持。



5. 安全教育

河南机电职业学院服装学院组织全体学生开展消防安全教育活动

为增强学生的消防安全意识，了解消防安全相关知识以及提高发生火灾后学生们的自救和应变处理能力，河南机电职业学院服装学院组织全体同学于 2021 年 4 月 11 日晚在综合教室开展了消防安全教育活动。



我院开展"学生财产安全教育"活动

为了提高同学们的财产安全防范意识与辨别常见的财产安全隐患的能力，2021 年 4 月 24 日晚上，物联网学院在航空楼 806 教室开展了“财产安全”主题班会，班会由物联网学院辅导员孙紫妍老师主持。班会上孙紫妍老师从财物被盗、财物被抢、财物被骗、校园网贷四个方面给我们分析了常见的财物丢失或被骗的常见情景。



我院开展国家安全教育普法活动

2021年4月15日是中国的第六个“国家安全教育日”，国家安全是国家生存发展的前提、是人民安居乐业的基础。为了增强同学们的国家安全意识、法治意识和社会责任意识，进一步夯实国家安全的社会基础，4月15日下午，我院国家安全教育普法活动在航空楼804教室顺利开展。



6. 国防教育

河南机电职业学院在河南省第二届学生军事训练营中获多项荣誉

2021年7月26日上午，河南省教育厅和省军区战备建设局在河南中医药大学举行了河南省第二届学生军事训练营结营仪式。仪式上，省教育厅总结了历时9天第二届学生军事训练营训练、竞技等情况，对在军事技能竞技中成绩突出的集体和个人进行了表彰。河南机电职业学院以团体总分第一的成绩，荣获本届军事技能竞技集体一等奖，在军事技能6个单项竞技中，摘得3项集体第一名桂冠，为校争光、载誉而归！



获奖集体合影留念



甄别电磁频谱信号

河南机电职业学院庆祝建党100周年国防教育成果展示顺利举行

“机电学子，初心不忘，喜迎建党，百年荣光，请党检阅，请党检阅，请党检阅——！”。2021年5月29日17:00，河南机电职业学院庆祝建党100周年国防教育成果展示在一声高过一声的口号声中拉开帷幕。河南省国防教育办公室处长王莹、省教育厅体卫艺处副处长高根立、省国防教育办公室干事乔忠辉、省国防教育指导委员会委员马营涛、郑州国防教育协会秘书长张瑞、河南机电职业学院纪委书记董险峰，各二级学院党总支书记、副书记、团总支书记、军事课教师以及征兵工作站联络员等参加成果展示活动，活动由武装部长全晓东主持。



（二）招生情况

截止目前，我校2021年共录取9723人。其中：单招录取4319人（高中生1972人，中职生2454人），统招录取4681人（高中生3968人，中职生713人），3+2升段录取723人。

学校2021年录取情况一览表

学生来源	人数	所占比例（%）
高中毕业生	5940	61.09
中职毕业生	2527	25.99
3+2 转入	723	12.92
合计	9723	100

（三）就业情况

依托“线场模式”，健全校院两级就业工作体系，挖掘线场企业岗位需求，完善“线场就业”全程指导服务体系，开展就业困难学生“阳光帮扶”，做好就业统计核查，实施就业调查工作，提升毕业生就业数量和线场就业质量。截止9月1日，我校初次毕业生就业去向落实率为96.25%，排名位居本专科学校第一名。截止12月9日，我校2021届毕业生共计4508人，已就业学生4365人，未就业学生143人。现毕业生就业去向落实率为96.83%。

学校2021届毕业生就业情况一览表

类型	人数	所占比例（%）
已就业人数	4365	96.83
未就业人数	143	3.17
合计	4508	100

（四）创新创业

学校以合作企业创新创业需求为导向，以二级学院为主体，以线场为载体，挖掘合作企业创新创业项目。共挖掘创新创业项目427个；已建立创业教育小组22个，挖掘线场企业家45人，创业成功人士40人，学生创业实践工作组成员83人，专业创业教育主讲教师55人；开展就业创业师资主题培训，实施讲座式学习2次，外出体验式学习1次；创新创业课程开发教材30本。全校组织开展河南机电职业学院2021年“互联网+”创新创业比赛，累计申报作品数量760项，经过专家多轮评选，其中一等奖2项，二等奖6项，三等奖20项。省“互联网+”创新创业比赛获得二等奖一项，三等奖六项。

三、教学改革与成效

（一）师德师风建设

为全面贯彻习近平总书记关于教育的重要论述和全国、全省教育大会精神，全面加强和改进新时代师德师风建设，根据教育部《关于在教育系统开展师德专题教育的通知》（教师函〔2021〕3号）、省教育厅《河南省教育系统师德专题教育实施方案》（教师函〔2021〕212号）要求，学校以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实全国、全省教育大会精神，强化以党史学习教育为重点的“四史”学习教育，健全师德师风建设制度体系，大力宣传表彰优秀教师典型，帮助我校广大教师深刻理解立德树人根本任务，教育引导广大教师坚定理想信念、厚植爱国情怀、涵养高尚师德，以为党育人、为国育才优异成绩庆祝中国共产党百年华诞。

先后开展了师德师风建设座谈会、师德师风主题教育征文、优秀典型案例征集和演讲竞赛；结合建党百年系列庆祝活动，以党史学习教育为主线，在教师队伍中强化“四史”学习教育；启动师德建设基地、师德涵养基地建设；开展教师优秀典型选树宣传活动和“出彩河南人”2021最美教师宣传推介活动。

河南机电职业学院在全省“礼赞建党百年 矢志为党育人”

师德教育主题征文活动中取得好成绩

近日，河南省教育厅公布了“礼赞建党百年 矢志为党育人”师德教育主题征文评选获奖名单，河南机电职业学院教师吴薇获一等奖，鄢雪丽、万玉环、王丽博获二等奖，蔡利霞、林静静、李乐乐获得三等奖。

河南省教育厅

教师〔2021〕289号

河南省教育厅 关于公布“礼赞建党百年，矢志为党育人” 诗歌朗诵比赛、师德教育主题征文和师德师风 优秀案例评选结果的通知

各省市、济源示范区、省直管县（市）教育局，各高等学校，
省属中等职业学校、厅直属学校：

根据《河南省教育厅办公室关于开展“礼赞建党百年，矢志

张元亮	信阳学院	为党育人之基，争做奋进“三牛”	一等奖	豫教〔2021〕25618
杨正玉	信阳学院	建党七十五周年在山林间 记恩师初心桃李无疆中	一等奖	豫教〔2021〕25619
胡 涛	郑州工业应用技术学院	百年风华正茂，但美仍是少年	一等奖	豫教〔2021〕25620
刘春梅	河南护理职业学院	守恩教育初心，愿为党育人使命	一等奖	豫教〔2021〕25621
侯 亮	焦作师范高等专科学校	牢记初心使命，矢志为党育人	一等奖	豫教〔2021〕25622
侯 亮	焦作师范高等专科学校	不忘初心，牢记使命	一等奖	豫教〔2021〕25623
王元良	郑州电力高等专科学校	不忘初心正作风 立德树人树师德	一等奖	豫教〔2021〕25624
郭利峰	河南轻工职业学院	不忘初心，牢记使命	一等奖	豫教〔2021〕25625
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25626
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25627
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25628
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25629
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25630
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25631
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25632
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25633
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25634
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25635
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25636
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25637
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25638
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25639
孙长胜	郑州职业技术学院	立德树人，不忘初心	一等奖	豫教〔2021〕25640

武小峰	郑州航海职业学院	不忘初心，砥砺前行，争做新时代新人	二等奖	豫教〔2021〕25746
魏新祥	焦作师范高等专科学校	桃李不言自成蹊	二等奖	豫教〔2021〕25747
王冠生	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25748
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25749
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25750
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25751
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25752
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25753
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25754
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25755
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25756
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25757
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25758
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25759
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25760
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25761
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25762
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25763
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25764
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25765
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25766
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25767
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25768
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25769
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25770

王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25771
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25772
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25773
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25774
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25775
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25776
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25777
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25778
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25779
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25780
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25781
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25782
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25783
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25784
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25785
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25786
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25787
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25788
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25789
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25790
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25791
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25792
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25793
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25794
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25795
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25796
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25797
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25798
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25799
王 冠	焦作师范高等专科学校	百年风雨同舟，不忘初心跟党走	二等奖	豫教〔2021〕25800

河南机电职业学院汽车先进制造技术教师团队

入选河南省第二批黄大年式教师团队

近日，河南省教育厅公布了第二批高等职业学校“河南省高校黄大年式教师团队”名单，河南机电职业学院汽车先进制造技术教师团队成功入选。

汽车先进制造技术黄大年式教师团队由汽车工程学院赵鹏喜教授于2017年更新组建，团队成员信念坚定、严谨治学、专业精深、知行合一，扎根职业教育一线克难攻坚、砥砺前行，努力践行“线场模式”，与企业深度合作，真正实现把专业建在产业链上、需求链上，为服务区域汽车产业发展培养了大批高素质技术技能人才。校企成功建设有“河南省职业院校教师企业实践基地”“河南省职业院校汽车制造与装配技术专业赵鹏喜教师技艺技能传承创新平台”“河南机电职业学院双师型教师培养培训基地”“河南省职业院校骨干教师培训基地”，为服务全省汽车产业发展作出了突出贡献。



附件

第二批河南省高等职业学校
黄大年式教师团队名单

（排名不分先后）

序号	团队名称	所属高校	负责人姓名
1	能源与动力工程教师团队	郑州电力高等专科学校	杨建华
2	心理健康教育教师团队	周口职业技术学院	李博臣
3	应用化工技术教师团队	河南应用技术职业学院	朱东方
4	智能制造教师团队	郑州职业技术学院	薛维军
5	机电一体化技术教师团队	河南职业技术学院	肖 璇
6	新一代信息技术教师团队	河南经贸职业学院	姚 勇
7	数学与信息工程教师团队	信阳职业技术学院	张超莉
8	测绘地理信息教师团队	黄河水利职业技术学院	陈琳
9	林业技术黄大年式教师团队	河南林业职业学院	路英林
10	航空机务维修教师团队	信阳航空职业学院	周 忠
11	食品营养与健康教师团队	漯河医学高等专科学校	赵志军
12	智能控制与应用教师团队	河南工业职业技术学院	史增芳
13	汽车先进制造技术教师团队	河南机电职业学院	赵鹏惠
14	数控技术教师团队	新乡职业技术学院	蓝地岩

助力 7 个检测点 8000 余人顺利完成核酸检测

8 月初，郑州全面打响疫情防控阻击战，全市迅速开展核酸检测，云商学院第一时间响应号召。8 月 8 日，一支由 18 人组成的志愿者小分队迅速集结，由云商学院学生管理党支部组织委员金迎斌和辅导员贾项项、胡高凡带队，在接受相关培训后，直奔周边社区，奋战在抗疫一线。他们身穿志愿者红马甲，积极为社区核酸检测、疫情防控贡献力量。



河南机电职业学院教师在第二届河南省职业院校“礼赞建党百年 矢志为党育人”师德师风演讲竞赛中荣获佳绩

2021 年是中国共产党成立 100 周年。6 月 18 日，由河南省教育厅主办的第二届河南省职业院校“礼赞建党百年 矢志为党育人”师德师风演讲竞赛隆重开幕并进行网上直播。河南机电职业学院高度重视，积极组织校内遴选，推荐杨茜、薛姣两位教师参加竞赛，并双双斩获二等奖。



（二）教师队伍建设

学校现有专任教师 621 人，其中正高级职称 23 人，副高级职称 117 人；博士研究生 30 人，硕士研究生 320 人；河南省高层次拔尖人才 4 人、河南省 2019 年国家“万人计划”教学名师 1 人、河南省职业教育专家 3 人、河南省教育厅学术技术带头人 8 人；河南省黄大年式教学团队 1 个、河南省科技创新团队 2 个、河南省高等学校教学团队 2 个、河南省级优秀教学组织 2 个。“双师型”教师占全校专业课教师的 54.27%，来自行业企业一线兼职教师占专任教师总数的 27.37%，承担专业课教学任务占专业课总课时的 46.12%。当前参与办学的企业家、工程师、专家、博士等有 1000 余名，60%以上的二级学院院长由合作企业负责人兼任，学校教师有 300 余人常年入驻企业开展线场教学、200 余人在企业兼职，100%的教师有在企业挂职一年经历，80%以上的教师在具备“双师”能力的基础上也已具备线场课程开发能力。

河南机电职业学院入选第二批国家级职业教育教师教学创新团队立项建设单位

日前，教育部公示了第二批国家级职业教育教师教学创新团队遴选结果，河南机电职业学院智能工程学院申报的工业机器人技术专业教师教学创新团队从全国众多职业院校中脱颖而出，成功挺进国家级职业教育教师教学创新团队的行列。此次全国立项建设单位共 240 个，河南省 9 所院校入选，工业机器人技术专业领域全国仅有 7 所院校入围。



附件 1

第二批国家级职业教育教师教学创新团队立项建设单位名单

序号	学校名称	专业领域	专业名称	省份
52	广东工贸职业技术学院	高端装备	电气自动化技术	广东
53	河南机电职业学院	高端装备	工业机器人技术	河南
54	江苏航运职业技术学院	航空航天和海洋装备	船舶动力工程技术	江苏
55	九江职业技术学院	航空航天和海洋装备	船舶工程技术	江西
56	武汉船舶职业技术学院	航空航天和海洋装备	船舶动力工程技术	湖北
57	广州民航职业技术学院	航空航天和海洋装备	飞机机电设备维修	广东

河南机电职业学院汽车先进制造技术教师团队

入选河南省第二批黄大年式教师团队

近日，河南省教育厅公布了第二批高等职业学校“河南省高校黄大年式教师团队”名单，河南机电职业学院汽车先进制造技术教师团队成功入选。汽车先进制造技术黄大年式教师团队由汽车工程学院赵鹏喜教授于 2017 年更新组建，团队成员信念坚定、严谨治学、专业精深、知行合一，扎根职业教育一线攻坚克难、砥砺奋进，努力践行“线场模式”，与企业深度合作，真正实现把专业建在产业链上、需求链上，为服务区域汽车产业发展培养了大批高素质技术技能人才。校企成功建设有“河南省职业院校教师企业实践基地”“河南省职业院校汽车制造与装配技术专业赵鹏喜教师技艺技能传承创新平台”“河南机电职业学院双师型教师培养培训基地”“河南省职业院校骨干教师培训基地”，为服务全省汽车产业发展作出了突出贡献。



附件

第二批河南省高等职业学校黄大年式教师团队名单

序号	团队名称	所属高校	负责人姓名
1	能源与动力工程教师团队	郑州电力高等专科学校	杨建华
2	心理健康教育教师团队	周口职业技术学院	李增臣
3	应用化工技术教师团队	河南应用技术职业学院	朱东方
4	智能制造教师团队	郑州职业技术学院	薛培军
5	机电一体化技术教师团队	河南职业技术学院	周旋
6	新一代信息技术教师团队	河南经贸职业学院	姚勇
7	数学与信息工程教师团队	信阳职业技术学院	张超超
8	测绘地理信息教师团队	黄河水利职业技术学院	陈琳
9	林业技术黄大年式教师团队	河南林业职业学院	路宾林
10	航空机务维修教师团队	信阳航空职业学院	周忠
11	食品营养与健康教师团队	漯河医学高等专科学校	赵志军
12	智能控制与应用教师团队	河南工业职业技术学院	史增芳
13	汽车先进制造技术教师团队	河南机电职业学院	赵鹏喜
14	数控技术教师团队	新乡职业技术学院	盛德春

航空学院联合企业开展教师专业技能提升培训

2021年5月18日，河南机电职业学院亚柏航空学院举行校企融合共建后的首次“航空学院教师专业技能提升”培训。开班仪式在河南柏盛无人机工程技术研究院会议室举行，仪式拉开了航空学院教师专业技能提升培训的序幕。

郑州亚柏智能科技有限公司首席专家胡延霖教授、航空学院全体教师参加了开班仪式，开班仪式由航空学院院长许智辉主持。



分享交流现场

河南机电职业学院入选第二批国家级职业教育教师教学创新团队立项建设单位

日前，教育部公示了第二批国家级职业教育教师教学创新团队遴选结果，河南机电职业学院智能工程学院申报的工业机器人技术专业教师教学创新团队从全国众多职业院校中脱颖而出，成功挺进国家级职业教育教师教学创新团队的行列。此次全国立项建设单位共240个，河南省9所院校入选，工业机器人技术专业领域全国仅有7所院校入围。



附件 1

第二批国家级职业教育
教师教学创新团队立项建设单位名单

序号	学校名称	专业领域	专业名称	省份
52	广东工贸职业技术学院	高端装备	电气自动化技术	广东
53	河南机电职业学院	高端装备	工业机器人技术	河南
54	江苏航运职业技术学院	航空航天和海洋装备	船舶动力工程技术	江苏
55	九江职业技术学院	航空航天和海洋装备	船舶工程技术	江西
56	武汉船舶职业技术学院	航空航天和海洋装备	船舶动力工程技术	湖北
57	广州民航职业技术学院	航空航天和海洋装备	飞机机电设备维修	广东

河南省2021年“工业机器人技术专业骨干教师师资培训班”开班典礼顺利举行

2021年7月5日，河南省2021年“工业机器人技术专业骨干教师师资培训班”开班典礼在河南机电职业学院图文中心二楼会议室举行。河南机电职业

学院副院长王庆海，智能工程学院院长张黎燕，以及来自全省各地的 30 余名骨干教师参加了典礼。



2021 年河南省职业院校“双师型”教师培养培训项目开班典礼在河南机电职业学院举行

2021 年 7 月 5 日，2021 年河南省电气设备运行与控制专业及汽车运用与维修专业“双师型”教师培养培训开班典礼在河南机电职业学院产研楼报告厅举行。河南省教育厅职成教处副处长张俊丽，河南机电职业学院党委书记张震，汽车工程学院院长赵鹏喜、电气工程学院院长李端中，河南龙翔电气股份有限公司领导常加忠等出席了本次典礼。典礼由汽车工程学院李博主持。



（三）“线场模式”改革

1. 产业学院建设

学校立足黄河流域生态保护和高质量发展、促进中部地区崛起两大国家战略的实施和河南省“三区一群”建设，围绕先进制造业集群建设对人才需求，不断突破传统职业教育人才培养模式。深挖企业土地、资本、知识、技术、管理等要素共建产业学院，充分发挥产业

优势和企业重要教育主体作用。学校以共建、共管、共享、共赢为基本准则，先后与宇通客车、郑州富士康、康利达集团、好想你、天马实业集团、龙翔电气、亚柏智能科技、苏州国云数据、巨通电梯等企业先后共建了 15 个二级产业学院、40 个线场课堂和 4 个混合所有制二级学院。覆盖河南省 10 个先进制造业集群及重点产业链的 7 个。

产业学院以区域产业发展需求为引领，以立德树人为根本任务，以提高人才培养能力为核心，积极探索产业链、创新链、教育链有效衔接机；以工作任务为导向，学校和企业共同确定人才培养方案、培养标准、课程体系、考核评价、平台建设、项目设计和师资建设。形成集产、学、研、转、创、用于一体，互补、互利、互动、多赢的实体性人才培养创新模式。

产业学院建立学校、行业、企业等共同参与的产业学院理事会（管委会、董事会）制度，通过扩大二级学院管理自主权，优化产业学院内部治理结构，建立了以产业学院“章程”为核心的二级管理制度体系，形成了以产业需求导向、多主体协同育人的集人才培养、技术创新、科技服务、学生创业和继续教育融为一体的多功能育人体制机制。

河南机电职业学院与郑州宇通集团共建宇通汽车产业学院签约仪式圆满举行

2021 年 6 月 10 日上午，河南机电职业学院与郑州宇通集团正式签约共建宇通汽车产业学院，将双方的合作推向了一个新的更高的阶段。

上午 10 时许，郑州宇通集团工会主席马云清一行 5 人在汽车工程学院院长赵鹏喜、党总支书记贾利军等同志陪同下，先后参观了宇通汽车学院、巨通电梯学院、国云大数据学院、友嘉实训基地、格力实验室、智能工厂、中原美术

学院展览等。参观过程中，马云清一行认真听取了各点介绍，对河南机电职业学院线场模式表示了高度认可，表示深受震撼。



共建宇通汽车产业学院签约仪式



参观宇通产教融合实训基地

2. 线场课程建设

学校聚焦国家战略规划，以河南省重点培育重大先进制造业集群为契机，通过体制机制融合，主动融入区域经济发展。学校充分挖掘企业新技术、新工艺、新设备、新材料，将生产资源转化为教育教学资源，构建了 500 个紧跟产业转型升级的、满足学生及企业员工创新创业、实践学习的一线场景，开发有 1000 余门课程，应用在合作企业的人力资源培训与培养中，助推企业转型升级。

河南机电职业学院 2021 年线场课程开发阶段工作推进会顺利召开

2021 年 5 月 24 日下午，河南机电职业学院“2021 年线场课程开发阶段工作推进会”在课培学院 108 会议室顺利召开，河南机电职业学院党委书记张震、校长王本亮、党委副书记鲁俊民、纪委书记董险峰、副校长王庆海等出席会议，教学指导与评价处相关人员、二级学院代表以及课程与培训学院相关人员参加会议，会议由课程与培训学院院长董光主持。



河南机电职业学院 2021 年线场课程开发能力提升培训圆满落幕

2021 年 6 月 26 日至 28 日，河南机电职业学院在图文中心报告厅举行了线场课程开发能力提升系列培训，此次培训分为理念解读和课程开发技术技能培训两大环节。邀请国内数位知名课程开发专家莅临授课，在炎炎夏日为参与培训的教师送来解决课程开发难题的良方。



培训现场



尹力卉讲授线场课程设计与开发

学习即上岗！华锐光电线场课堂启动

2021 年 6 月 18 日下午 3 点，河南机电职业学院与华锐光电校企合作暨线场课堂启动仪式在华锐光电大礼堂顺利举行。河南机电职业学院副校长王庆海、华锐光电常务副总经理王子寅、信息工程学院全体中层领导、华锐光电主要部门负责人、信息工程学院部分教师及第二批即将入职的 100 余名学生参加了启动仪式。



宇通线场教材开发推进会顺利召开

2021年6月15日上午，宇通线场教材开发推进会在宇通营销中心召开，河南省职业技术教育教学研究室宋金华、大象出版社宋海波、郑州宇通集团有限公司培训经理薛川、郑州金益智远电子科技有限公司经理宋雷、河南机电职业学院汽车工程学院院长赵鹏喜及课程开发工作相关人员参加会议。



宇通线场教材开发推进会



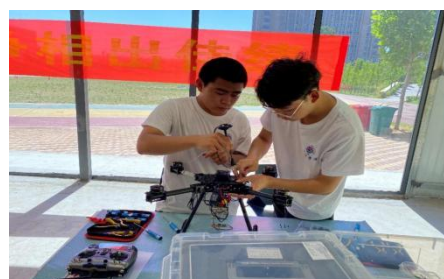
宇通博物馆 5G 信息平台

航空学院成功举办无人机装调检修工技能竞赛暨线场课程成果汇报

6月4日，河南机电职业学院首届无人机装调检修工技能竞赛暨航空学院线场课程成果汇报在学校东田径场火热开赛。学校副校长王庆海、教学指导与评价处处长武燕、课程与培训学院院长董光等到比赛现场指导工作。



颁奖仪式合影



室内装调现场

3. 线场强国平台建设

学校结合大数据、人工智能新技术，学校自主研发线场强国平台，实现企业项目发布、岗位课程开发、培训培养实施、人才精准招录等全过程数字化，并记录和分析各个角色（企业员工、学校学生、校企教师等）、各个环节（需求发布、课程开发、课程实践等）、各个阶段（报到入学、在校学习、毕业就业等）等在平台上产生的数据，通

过全程数字化的方式为线场课程开发与实践提供数字化技术支撑。平台现已入驻企业 86 家，发布岗位 500 余个，上架课程 1000 余门，注册人数已近 10 万人。

河南机电职业学院线场强国平台推进会顺利召开

2021 年 3 月 4 日下午，河南机电职业学院线场强国平台推进会在课培学院 108 会议室顺利召开。学校党委书记张震、校长王本亮、副校长王庆海，教学指导与评价处相关人员、二级学院代表、平台项目开发代表以及课程与培训学院全体人员参加会议。会议由课程与培训学院党支部书记姜克钊主持。



会议现场



王本亮校长讲话

（四）示范性职业教育项目建设

为深入贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》《河南省职业教育改革实施方案》的要求，学校不断深化产教融合、校企合作，提升技术技能人才培养水平，由学校牵头的河南省机电职业教育集团被评为河南省示范性职业教育集团；由学校与龙翔电器共建的龙翔电气产学研创合作平台项目被评为河南省示范性产教融合项目。



附件
河南省首批示范性职业教育集团（联盟）拟认定名单

集团名称	牵头单位
郑州铁路高等职业教育集团	郑州铁路职业技术学院
河南省交通运输职业教育集团	河南交通职业技术学院
河南跨境电商电子商务综合试验区职业教育集团	河南经贸职业学院
河南省机电职业教育集团	河南机电职业学院
河南省食品职业教育集团	漯河食品职业学院
河南省财经职业教育集团	河南省财经学校

河南省示范性职业教育集团



序号	产教融合项目	所属职业院校	合作企业
10	开滦龙钢电气产教融合实训基地项目	开滦职业技术学院	开滦龙钢电气股份有限公司
11	基于大数据分析技术“双元五融”育人模式的实践项目	河南工业职业技术学院	河南开泰电气有限公司
12	校企合作开发智能制造专业人才培养项目	新乡职业技术学院	豫北特钢集团（新乡）有限公司
13	豫北特钢集团智能制造实训基地项目	河南职业技术学院	郑州日新精密机械有限公司
14	MEI 软件开发实训基地项目	郑州信息科技职业学院	河南 MEI 软件科技有限公司
15	豫北特钢集团智能制造实训基地项目	河南工业职业技术学院	开泰电气有限公司
中等职业院校			
序号	项目名称	所属学校	合作企业
1	装备制造专业实训基地项目	郑州航空工业职业学院	河南航空装备制造有限公司
2	现代制造业实训基地项目	河南职业技术学院	河南装备制造集团有限公司
3	校企合作开发智能制造专业人才培养项目	郑州信息科技职业学院	河南 MEI 软件科技有限公司
4	装备制造专业实训基地项目	郑州信息科技职业学院	河南装备制造集团有限公司

河南省示范性产教融合项目

（五）人才培养

2021 年 8 月，学校组织 100 多个合作企业负责人、企业导师、班子成员、全体中层正职，23 个二级学院领导班子成员、教学秘书、专业负责人、课培主任参加《线场强国平台发布会》和《人才培养方案工作情况汇报》线上会议，参加人数达到 1.2 万人。2021 年人才方案的突出特点是校企共同制定，并在线场强国平台上实施。既保证了线场模式的落地落实，按照合作企业的岗位构建了行动导向课程体系，也确保课培学院和二级学院线场课程开发的有序开展。

河南机电职业学院召开 2021 年人才培养工作会议

2021 年 8 月 1 日，河南机电职业学院采用线上直播形式召开了 2021 年人才培养会议。会议主要包括线场强国平台发布、课程开发与培训培养工作推进以及人才培养工作情况汇报三部分。学校党委书记张震、校长王本亮、副校长王庆海现场听取汇报并作点评。全体教职工以及合作企业共计 11520 人通过网络直播参加会议。会议由副校长王庆海主持。



会议直播现场



线场强国平台建设汇报

多方携手共话服装产业人才培养，校企合作服务河南服装产业发展

——2021 服装产业人才培养暨专业建设研讨会在服装学院成功召开

2021 年 7 月 10 日上午，河南机电职业学院服装学院邀请河南省服装行业协会、郑州市服装行业协会等协会领导代表，梦舒雅、黎树、逸阳、娅丽达、如一、衣研堂、洛阳风雅等服装企业家代表，河南省博物院、郑州文化馆等文化界领导，长基教育、梦祥银饰、郑州设计师联盟、亮瞳设计、其可时尚美学、悠苒形象管理等服装周边文化企业家代表，杭州达利女装学院白志刚教授、河南工程学院服装学院院长张巧玲、中原工学院服装学院原院长胡洛燕、漯河职业技术学院服装系副主任叶根洋等服装学院（系）领导及教授，河南机电职业学院副校长王庆海、教学指导与评价处处长武燕、课程开发与培训学院院长董光及课程开发总监尹力卉教授等校内领导及专业建设、课程开发相关专家、负责人等，共同参与了“校企合作，深耕产业，擘画未来——2021 服装产业人才培养暨专业建设研讨会”。



河南机电职业学院省级重点实验室通过验收

日前，河南省科学技术厅发布了《拟通过验收的省级重点实验室名单公示》，河南机电职业学院与郑州华晶金刚石股份有限公司联合创建的“河南省超硬材

料智能制造装备集成重点实验室”成功上榜。这是学校建设的首个省级重点实验室，也是全省职业院校首个通过验收的省级重点实验室，实现了学校在省级重点实验室建设上零的突破，也是学校推动实施“产学研创”和“线场科研”的巨大成功。



省科技厅验收专家组莅临重点实验室进行现场验收

（六）智慧校园建设

建有完善的现代电子图书和计算机网络服务体系，拥有中国知网、万方数据、超星电子图书馆等数字文献资源和文献检索一级网站。建有实训中心 18 个，实验实训室 168 个。学校智慧校园功能完善，信息网络服务体系健全，功能完善，目前在校内已实现无线网络全覆盖，并将有线与无线网络内部打通，出口总带宽 1882Mbps 其中移动带宽 1700Mbps，联通带宽 180M，教育网带宽 2M。网络信息点数 5820 个，数字资源总量 46954GB，教学用智能终端 15693 台，在行政、教学、学生、后勤、招生就业等多个方面实现信息化管理，构建了高速、安全、开放共享的校园信息环境。

（七）成果展示

1. 各类技能大赛

为推动二级学院线场课堂全面建设，提升线场师资岗位职业能力和线场教学能力，储备和选拔省、国家教学能力参赛团队，教评处制定了《2021 年度河南机电职业学院校、省、国家线场教学能力比赛活动工作计划》，邀请省内外专家组织了 7 次 30 余场培训。培养了 120 多位老师的教学能力，培育和选拔了 24 名线场教学骨干和能手；快速开发与岗位高度衔接的高质量岗位课程；通过比赛，所选择参赛课程取得的一系列资源，可以快速转化为岗位课程；同时，检验和推动二级学院线场课堂的全面建设；获得教学能力大奖，提升学校声誉度。2021 年获得了省级一等奖 3 项，省二等奖 4 项。

河南机电体育健儿在多项省级体育比赛中创佳绩

近日，河南机电职业学院运动健儿在多项省级体育比赛中创佳绩。

7 月 12 日至 16 日，河南省教育厅、河南省学生体育总会主办了 2021 年河南省学生体育总会啦啦操、健身操舞分会系列比赛，来自全省各普通高等学校，共 135 支队伍 3000 多名运动员参加比赛。河南机电职业学院的教职工和高职高专学生两支队伍，分别参加了排舞规定动作《没有共产党就没有新中国》《真棒》，最终教职工组获一等奖、学生组获二等奖。



河南机电职业学院“海尔杯”创意设计大赛决赛圆满举行

2021 年 6 月 4 日下午，庆祝建党 100 周年科技活动周“海尔杯”创意设计大赛决赛在教学楼 B108 教室举行。大赛评委由海尔集团河南分公司战略大客户总监刘聚鸿，学校副校长王庆海、教学指导与评价处处长武燕、学生工作处处长全晓东、课程与培训学院院长董光、产业技术研究院院长王蕾、互联网学院

院长张艳、课程与培训学院大师尹力卉以及北京瑞祥佳艺设计师等 11 位领导、专家组成。大赛由互联网学院赵冬玲教授主持。



大赛现场



颁奖

河南机电学子征战 “第三届中国高等职业院校健身健美锦标赛” 载誉而归

以梦为马，不负韶华。河南机电职业学院动力森林体育健康学院健美队十二名队员肩负着学校师生的殷殷期望，在 6 月 18 日踏上了“第三届中国高等职业院校健身健美锦标”的征程。本次比赛共有来自全国各省各地市近 50 支代表院校，共计 400 余人参加，经过三天的激烈角逐，河南机电职业学院动力森林体育健康学院代表队脱颖而出，荣获团体总分第一名；夺得八个个人项目第一名，五个个人项目第二名。



河南机电职业学院学生足球队在河南省大学生“华光杯”体育活动中喜获佳绩

2021 年 5 月 12 日至 15 日，由河南省教育厅主办，华北水利水电大学承办的河南省大学生“华光”体育活动第三届五人制足球比赛落下帷幕。

我校派队分别参加了高职高专男子组和女子组的比赛，参赛队员团结协作、努力拼搏，经过小组赛的激烈比拼，男队、女队携手进入淘汰赛，最终男队获得高职高专组男子组第二名，女队获得高职高专组女子组第七名。



2. 创新创业

河南机电职业学院健康管理专业大学生创新创业中心正式成立

2021年7月30日，河南机电职业学院健康管理专业大学生创新创业中心——“动力森林健身健康6维养护中心”成立仪式在河南机电职业学院体育健康学院一楼举行。河南机电职业学院党委书记张震、校长王本亮、副校长王发清以及有关职能部门负责人，河南省健美操运动协会，新郑市教育园区管委会，辉县市孟庄镇、新郑市龙湖镇有关领导和各大健康领域知名企业家出席仪式。



与会领导合影



健康综合评估中心

3. 教科研成果

我院通过加大研发、检测、实验类设备的投入，与合作企业联合成功申报省、市级科研创新平台11个，具体如下：河南省工业智能云平台工程技术研究中心、河南省无人靶机工程研究中心、河南省非晶合金变压器工程技术研究中心等3个省级工程技术研究中心，超硬材料智能制造装备集成河南省重点实验室、纯电动运载车辆河南省工程实验室等2个河南省重点实验室，郑州市智能分布式微电网重点实

验室 1 个，河南省产业技术创新平台 1 个，省级新型研发机构 2 个；获批建设由河南机电职业学院举办的河南省健康工程研究院（二类事业单位）；组建了龙翔电气研究院、无人机研究院、智能驾驶研究院、明华智能系统研究院、中原国际汽车研究院、低碳技术研究中心、宇通汽车制造研发中心、HDD 建筑环艺设计研究院等校企合作科研机构，与清华大学天津高端装备研究院、同济大学、西安交通大学、复旦大学等开展联合集智攻关，这些省、市级科研平台的建设为学院科技创新工作提供了有力的平台支撑。

一年来，学校申报省厅级项目 51 项，其中重点科技攻关项目 2 项；结项 43 项，获奖 30 余项；申报专利 24 项；获批专利 84 项，其中发明专利 13 项。

河南机电职业学院荣获 1 个特等奖，2 个一等奖！

近日，接到《河南省教育厅关于公布 2021 年度河南省教育科学研究优秀成果的通知》，河南机电职业学院《探索发展混合所有制职业院校体制机制研究》项目组的 3 项研究成果荣获 1 个特等奖，2 个一等奖。

学校职教研究所于 2019 年 6 月牵头成立了《探索发展混合所有制职业院校体制机制研究》项目组，致力于提炼学校混合所有制办学经验，完成省教育科学规划重大招标课题。项目组成员王为民副教授撰写《合作产权保护与重组：职业教育校企合作机制创新》一文，荣获“特等奖”；张震、刘继广、张雪彦撰写《混合所有制职业院校体制创新、实现路径与治理结构研究——产权经济学视角的分析》一文，荣获“一等奖”；王本亮、刘继广撰写《线场模式：职业院校办出类型教育特色的系统改革》一文，荣获“一等奖”。

河南省教育厅

教教科〔2021〕249号

河南省教育厅
关于公布 2021 年度河南省教育科学研究
优秀成果的通知

各省辖市、济源示范区、省直管县（市）教育局，各高等学校、
省属中等专业学校，厅机关各处室，厅直属各单位（学校）：

根据《河南省教育厅关于开展 2021 年度河南省教育科学研究
优秀成果评选工作的通知》（教教科〔2021〕67 号），在逐级申报、
审查的基础上，经专家评审、省教育科学规划领导小组审核，共
确定 2021 年度河南省教育科学研究优秀成果 1006 项。其中，特
等奖 9 项，一等奖 421 项，二等奖 576 项。

现予公布。

2021 年度河南省教育科学研究优秀成果一览表

证书编号	成果名称	成果类型	奖励等级	申请人	合作者 1	合作者 2	合作者 3	合作者 4	合作者 5	申报人单位
豫教〔2021〕22289	中国高等教育出版社出版《中国高等教育出版社出版》	论文	特等奖	罗志敏	马建峰					郑州大学
豫教〔2021〕22218	《中国成立七十五周年纪念大会暨工作研讨会论文集》	论文	特等奖	刘 亮	魏国栋					郑州大学
豫教〔2021〕22211	《基于平大建设国际传播与区域发展》	著作	特等奖	魏 巍	崔永亮	贾云鹏	曹永贵	魏国栋		郑州大学
豫教〔2021〕22212	《弘扬中华优秀传统文化 提升品牌影响力》	论文	特等奖	李中华	曹永贵					河南大学
豫教〔2021〕22213	《合作与保护与共赢：职业教育校企合作机制创新》	论文	特等奖	王治民						河南大学
豫教〔2021〕22214	《多元与矛盾：社会大众眼中的南文女子教育生活》	著作	特等奖	赵国栋						河南大学
豫教〔2021〕22215	《从国家文化软实力到国家文化软实力》	论文	特等奖	宋 峰	魏国栋					河南师范大学
豫教〔2021〕22216	《社会主义核心价值观的理论与实践：兼论社会主义核心价值观》	论文	特等奖	徐国栋						河南师范大学
豫教〔2021〕22217	《当代中国教育发展报告》	著作	特等奖	魏大石	王建设	魏国栋	曹永贵	王成刚	曹永贵	郑州科技学院
豫教〔2021〕22218	《教育治理的人民性与国家治理》	论文	一等奖	魏国栋	曹永贵					郑州大学
豫教〔2021〕22219	《立德树人视域下的教师教育：一个全球性议题》	论文	一等奖	曹永贵						郑州大学
豫教〔2021〕22220	《混合教学环境下大学教师学习投入影响因素研究——兼谈学习投入》	论文	一等奖	马 峰						郑州大学

— 3 —

河南机电职业学院“线场科研”再结硕果

聚焦“线场科研”，提升科研能力，加快科研成果产出。近日，由河南机电职业学院和北京博瑞莱智能科技有限公司共同研发的“基于平面结构开关的有载调压配电变压器关键技术及应用”项目科技成果获得科技成果评价委员会专家的高度认可。

2021 年 4 月 18 日下午，今年第二次科技成果评价专题会议在行政楼第一会议室举办。评价委员会由郑州大学冯冬青教授担任主任委员，河南省电机工程学会杨成兴教授、华北水利水电大学张红涛教授担任副主任委员，来自河南省内高校、电力行业四位权威专家担任评价委员。河南机电职业学院副校长王庆海、学校特聘专家魏贞祥教授，产业技术研究院书记苏全卫、院长王蕾及项目组科研人员参加会议。



HHD 建筑环艺设计研究院揭牌仪式顺利举行

仲夏之日，万物繁盛。2021 年 6 月 10 日，河南机电职业学院、河南城乡规划设计研究总院股份有限公司共建的 HHD 建筑环艺设计研究院在课程与培训学

院 108 会议室举行揭牌仪式。河南城乡规划设计研究总院股份有限公司副院长刘志宏、室内设计院郑北分院院长程羽、景观规划分院院长穆战强、城市建筑分院院长李凌哲、郑北分院幕墙工程所商务总监陶惠平、室内设计院副院长李冰阳，学校党委书记张震、副校长王庆海、党政办主任杨健、设计学院院长刘语，以及设计学院师生代表参加揭牌仪式。仪式由王庆海主持。



4. 社会培训

学校立足服务产业发展、促进就创业，不断进行机制体制创新，迭代更新校企合作模式。基于合作企业和所在行业的人力资源需求，对接职业标准，以培养职业能力为目标，从行业、企业最新的典型岗位技术、工艺流程、成果专利等提取相关知识、技术、技能、职业素养、企业文化等内容，紧跟企业发展和产业升级步伐，与企业合作研究创新，开发了行动导向的培训培养一体化课程，实现了培训培养的一体化融通。培训培养一体化的课程开发了新型活页式、工作手册式教材，并配套开发了立体化的数字化课程资源包。基于该课程体系，通过各课程模块的灵活组合，课程既能用于学校的学生培养，也能用于企业的员工培训，实现了培训培养双并重。

**2021 年河南省“商用车销售与服务”、“机动车鉴定评估与回收” 1+X 证书
师资培训项目顺利开班**

2021年6月28日上午，2021年河南省“商用车销售与服务”、“机动车鉴定评估与回收”1+X证书师资培训项目开班典礼在汽车工程学院报告厅举行。河南机电职业学院副校长王庆海，汽车工程学院、课程与培训学院相关负责人出席开班典礼。典礼由汽车工程学院党总支书记贾利军主持。



校企融合育人才 合作共赢谱新篇

2021年6月19日上午，河南机电职业学院巨通电梯学院与河南省共赢铁路实业有限公司隆重举行城市轨道交通机电技术专业共建暨城市轨道交通人才培养考试基地启动签约仪式。河南省共赢铁路实业有限公司董事长王文慧、副总经理张绍中、办公室主任秦冬冬、培训部长郭航，学校党委书记张震、校长王本亮、副校长王庆海、发展与合作处处长王化国，巨通电梯学院院长蒋柯军、执行院长贾岸松、党支部书记苏士峰等校企领导出席了签约仪式。仪式由贾岸松主持。



智能工程学院助力巩义市首批“企业新型学徒制”培训

2021年5月11日，河南机电职业学院携手河南豫联能源集团有限责任公司，与河南中孚高精铝材有限公司共同实施“企业新型学徒制”培训任务，拉开了巩义市“企业新型学徒制”培训的序幕。巩义市人力资源和社会保障局党组书记、局长李曙光，党组成员、副局长贾卫新，劳动关系科科长张继刚，河南机

电职业学院智能工程学院院长张黎燕，中原美术学院党支部书记苗杰，河南豫联能源集团有限责任公司党委委员、工会主席杨新旭，人力资源总监余猛，河南中孚高精铝材有限公司党总支书记、人力资源总监刘景松，巩义市相关企业负责人以及近 150 名企业学员参加了开班仪式。



四、政策支持与保障

（一）上级政策扶持

党和国家高度重视职业教育，要求把职业教育摆在教育改革创新和经济社会发展中更加突出的位置。国家先后出台《国务院关于印发国家职业教育改革实施方案的通知》、《关于深化职业教育教学改革全面提高人才培养质量的若干意见》、《关于推动现代职业教育高质量发展的意见》、《职业教育提质培优行动计划（2020—2023 年）》《中国教育现代化 2035》、《加快推进教育现代化实施方案（2018—2022 年）》等重磅文件。为学院教育教学改革和发展提供了政策支持 and 依据。

（二）学校经费保障

1. 经费收入

2021 年河南机电职业学院经费总 300,750,702.23 元。其中学费收入 85000000 元，占总收入的 28.6%；财政经常性补助收入 125963700 元，占总收入的 41.9%；中央、地方财政专项投入 77873531.6 元，占总收入的 25.9%；其他收入 11913470.63 元，占总收入的 3.6%。

表 4-1 学院 2021 年度办学经费总收入及其结构

收入项目	金额（元）	所占比例（%）
学费收入合计	85000000	28.6
财政经常性补助收入合计	125963700	41.9

中央、地方财政专项投入	77873531.6	25.9
其他收入	11913470.63	3.6
总计	300,750,702.23	100

2. 经费支出

2021 年河南机电职业学院经费总支出 287,743,007.36 元。其中工资福利支出 87103953.08 元，占总支出 30.27%；商品和服务支出 75459994.54 元，占总支出的 26.22%；对个人和家庭补助支出 24631302.31 元，占总支出的 8.6%，资本性支出 100547757.43 元，占总支出的 34.94%。

表 4-2 学院 2021 年度办学经费总支出及其结构

支出项目	金额（元）	所占比例（%）
工资福利支出	87103953.08	30.27
商品和服务支出	75459994.54	26.22
对个人和家庭补助支出	24631302.31	8.6
资本性支出	100547757.43	34.94
合计	287,743,007.36	

（三）专项建设

1. 党的建设

我校始终坚持把立德树人作为学校的根本任务，全面贯彻党的教育方针，牢牢把握社会主义办学方向。一是充分发挥党委的领导核心作用，坚持党委领导下的校长负责制，贯彻民主集中制

原则，凡涉及“三重一大”和其它重要事项都要在党委会上集体研究。二是修订了《中共河南机电职业学院委员会会议议事规则（修订）》，定期召开党委会，会前充分沟通，会上畅所欲言，科学决策。三是校党委严格落实意识形态（网络）工作责任制，多次召开专题会议学习研究部署我校意识形态工作。四是坚持党务公开，按照《河南机电职业学院党务公开制度》要求，设置党务公开邮箱和电话等，及时公布学校年度工作目标、计划、总结和党总支（支部）会议、党政联席会议决议决定执行情况，保障了党员的知情权、参与权和监督权，为实现学校各项工作又好又快发展提供坚强的政治保证。

中共河南机电职业学院委员会文件

豫机电院党〔2020〕65号

签发人：张震

中共河南机电职业学院委员会 2020年度全面加强党的建设工作报告

省委高校工委：

一年来，在省委高校工委、省教育厅党组的正确领导下，我校认真贯彻落实新时代党的建设总要求，持续推动全面从严治党向纵深发展，以党建工作带动业务工作，促进学校高质量发展。

- 1 -

中共河南机电职业学院委员会文件

豫机电院党〔2021〕34号

签发人：张震

中共河南机电职业学院委员会 关于认真贯彻落实习近平总书记 在庆祝中国共产党成立100周年大会上的重 要讲话精神的通知

各党总支（支部）、直属党支部：

根据《中共河南省委高校工委 中共河南省教育厅党组关于认真贯彻落实习近平总书记在庆祝中国共产党成立100周年大会上的重要讲话精神的通知》（豫教党〔2021〕212号）精神，结合我校实际，现就学习宣传贯彻落实“七一”重要讲话精神有关事项通知如下。

一、深刻领会“七一”重要讲话精神的重大意义

河南机电职业学院召开庆祝建党100周年暨“七一”表彰大会

一世纪风雨兼程，九万里风鹏正举。为庆祝党的百年华诞，进一步表彰先进，弘扬正气，激励广大党员和各级党组织奋勇争先、建功立业，进一步增强党员的荣誉感、归属感和使命感，汇聚全体机电党员持续奋斗的磅礴力量，吹响向本科职业教育进军的号角，在中国共产党成立100周年之际，7月1日上午，河南机电职业学院隆重召开庆祝建党100周年暨“七一”表彰大会。学校党委书记张震，校长王本亮，纪委书记董险峰，副校长王发清、王庆海、谷献晖出席会议。大会由党委副书记鲁俊民主持。



河南机电职业学院举行“光荣在党 50 年”纪念章颁发仪式暨庆祝建党 100 周年主题党课宣讲活动

一百年峥嵘岁月，五十载初心如磐。2021 年 6 月 29 日上午，河南机电职业学院举行了“光荣在党 50 年”纪念章颁发仪式暨庆祝建党 100 周年主题党课宣讲活动。



河南机电职业学院关工委、离退休党支部召开庆祝建党 100 周年师生座谈会

2021 年 5 月 28 日，河南机电职业学院关工委、离退休党支部为庆祝建党 100 周年召开“知史爱党、知史爱国”师生座谈会。河南机电职业学院党委副书记鲁俊民、副校长王发清，校关工委全体成员、离退休党支部成员、教师代表和学生代表参加会议。会议由离退休党支部书记刘树林主持。



2. 从严治党

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面学习党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，严格落实十九届中央纪委五次全会、十届省纪委六次全会、省教育系统全面从严治党会议工作部署，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，以党的政治建设为统领，以坚守人民立场为根本，坚决贯彻全面从严治党方针，一体推进不敢腐、不能腐、不想腐，做到态度不能变、决心不能减、尺度不能松，持续营造学的氛围、严的氛围、干的氛围，全力锻造有灵魂、有情怀、有担当、有纪律的河南机电铁军，坚定不移推动全面从严治党向纵深发展，坚持不懈以高质量党建引领学校高质量发展，为学校第三次创业目标的实现提供坚强的政治保障，以优异成绩庆祝建党 100 周年。

河南机电职业学院召开 2021 年全面从严治党工作会议

2021 年 4 月 7 日下午，河南机电职业学院 2021 年全面从严治党工作会议在图文中心报告厅召开。校领导、党委委员、纪委委员、全体中层干部、各党总支（直属党支部）纪检委员参加会议。会议由党委书记张震主持。



会议现场



观看廉洁警示教育片

3. 党史教育

根据《中共河南省委高校工委 中共河南省教育厅党组关于认真学习贯彻落实习近平总书记在庆祝中国共产党成立 100 周年大会上的重要讲话精神的通知》（豫教党〔2021〕212 号）精神，结合我校实际，在全校开展党史学习教育，激励全体师生不忘初心、牢记使命，在新时代不断加强自身建设。一是印发了《关于进一步加强我校党史学习教育暑期工作安排的通知》，要求以“七一”重要讲话为指导，把讲话作为学习的重要内容，借助学习强国、河南干部网络学院、国家行政学院网络教育平台等学习平台，采取网上网下等多种形式，及时组织开展专题学习研讨，持续深化党史学习教育，掀起新的高潮，确保党史学习教育暑期不断线。二是充分利用红色旧址、革命遗址、爱国主义教育基地等场所，组织党员、干部和广大师生就近就便开展“红色文物说”“红色故事会”等活动，深入解读习近平总书记“七一”重要讲话的重大意义和深刻内涵，大力弘扬党在各个历史时期形成的革命精神、优良作风和红色传统，不断加深广大干部群众的理解认同。

河南机电职业学院举行党史学习教育专题培训

2021 年 6 月 23 日下午，河南机电职业学院在中国海洋大学学术交流中心举行党史学习教育专题培训。学校领导班子、中层干部参加培训。培训由党委副书记鲁俊民主持。

中国海洋大学党委宣传部部长陈鹭受邀，以《谈中国共产党的文化自信》为题讲了一堂精彩生动的党课。在两个多小时的课程中，陈鹭引经据典，旁征博引，以十九大报告中阐述的文化自信为引，结合博大精深的中华优秀传统文化，

阐述了中国共产党的文化根基，启发与会人员要传承中华优秀传统文化，树立社会主义文化自信。



河南机电职业学院在新郑市庆祝建党百年合唱比赛中荣获佳绩

6月18日晚，由中共新郑市委、新郑市人民政府主办的“永远跟党走，奋进新征程”新郑市庆祝建党100周年合唱比赛在新郑市炎黄广场隆重举行。河南机电职业学院百人师生合唱团在11支高校队伍中荣获第三名并斩获二等奖。



河南机电职业学院召开会议 对党史学习教育进行再安排再部署

2021年6月8日，河南机电职业学院党史学习教育领导小组扩大会议在313会议室召开。河南机电职业学院党委书记张震、党委副书记鲁俊民，各党总支（支部）、直属党支部书记参加会议。会议由组织人事部部长李占平主持。



党委书记张震讲话



党委副书记鲁俊民部署党史学习教育工作

五、服务社会与贡献

（一）服务国家战略

学校积极围绕服务国家和河南省发展战略，聚焦高端制造业，依托产业办专业，为国家和河南省经济社会高质量发展培养、培训高端应用型技术技能人才。为更好的服务《中国制造 2025》、乡村振兴战略、健康中国战略、黄河流域生态保护和高质量发展战略、碳中和碳达峰战略、郑州中心城市建设、中原经济区建设等，通过深化产教融合、校企合作，先后与宇通、好想你、富士康、康利达等国内知名企业共建宇通汽车产业学院、好想你乡村振兴学院、未来产业学院、智能工程学院等一批二级产业学院，在校学生 15000 余人。

学校与合作企业联合设立河南省工业智能云平台工程技术研究中心、河南省无人靶机工程研究中心、超硬材料智能制造装备集成河南省重点实验室、纯电动运载车辆河南省工程实验室、河南省健康工程研究院、低碳技术研究中心、HDD 建筑环艺设计研究院等科研机构。到 2021 年学校与企业联合共建省、市级科研创新平台达 11 个，为服务国家发展战略做出了贡献。

（二）服务区域发展

学校与好想你健康食品股份有限公司共建乡村振兴学院，将线场课堂建在了好想你产业园区，设置 15 个中高职专业，在校学生达到 1600 人。校企合作重点打造涉农专业，如农产品营销与储运、休闲

农业生产与经营、农产品加工与质量检测等，助力新郑市乡村振兴国家战略实施。2019 级 327 名学生积极参与销售、管理、产品研发、监测等环节，支持连锁门店经营每月创收 300 万元以上，参加生产线生产产值每天 7 万元以上，发货发单每天 5 万单以上。今年，好想你在校内建设了红枣创新创业基地，打通了校企界限，实现了校中有企、企中有校。

2021 年，学校与郑州天乐电商发展有限公司开展深度合作，对接电商产业链形成人才培养专业链，共建天乐云商产业学院，开设电子商务、现代物流管理、大数据与会计等专业，51 名教师和 2300 名学生入驻新郑双创大厦。在 2021 年“618”大促销期间，2019 级学生利用企业平台资源，助力企业创造销售业绩累计达到 2.5 亿元。天乐云商产业学院的建设，必将为新郑市电商产业发展赋能增效。

2021 年，学校与富士康科技集团（郑州）共建富士康工业富联智能科技学院，将线场课堂建在了富士康科技集团郑州科技园，围绕岗位需求共建以机电一体化技术为核心的机电技术专业群，在富士康学习和实训的学生超过 600 人。2016 级机电设备维修与管理专业蔡盛同学，利用所学的专业知识，独立攻克企业机械手电源部分改造专案，每季度为企业节约采购成本约 55 万元，被评为校企合作评价最高等级的员工。近几年，学校已累计为富士康输送 3000 余名技术技能人才，每年开展员工培训 5000 余人次。

2020 年以来，学校充分运用 147 个 1+X 证书试点、23 项职业等级认定资质、12 项社会培训评价组织评价资质、11 项专项能力考核

机构考核资质，开展各类人才评价取证达 3.5 万人次以上。

（三）服务抗洪防疫

根据《中共河南省委高校工委关于充分发挥全省高校基层党组织战斗堡垒和广大党员先锋模范作用进一步做好防汛救灾工作的通知》（豫高发〔2021〕95 号）精神，为充分发挥我校各级党组织的战斗堡垒作用和党员干部的先锋模范作用，积极开展防汛抢险救灾工作。学校印发了《中共河南机电职业学院委员会关于充分发挥各级党组织战斗堡垒和广大党员先锋模范作用 进一步做好防汛救灾工作的通知》等文件。要求各党总支、党支部要进一步增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，切实把思想和行动统一到习近平总书记关于防汛救灾工作的重要指示精神上来，统一到省委、省政府关于防汛救灾工作的部署要求上来，坚决把广大师生员工的生命财产安全放在第一位，坚决守住不发生重大事故的底线，坚决全力以赴打赢防汛救灾保卫战。

中共河南机电职业学院委员会文件

豫机电院党〔2021〕33 号

签发人：张 震

中共河南机电职业学院委员会 关于充分发挥各级党组织战斗堡垒和广大 党员先锋模范作用 进一步做好防汛 救灾工作的通知

各党总支（支部）、直属党支部：

根据《中共河南省委高校工委关于充分发挥全省高校基层党组织战斗堡垒和广大党员先锋模范作用进一步做好防汛救灾工作的通知》（豫高发〔2021〕95 号）精神，为充分发挥我校各级党组织的战斗堡垒作用和党员干部的先锋模范作用，积极开展防汛抢险救灾工作，现结合我校实际，将有关要求通知如下：

一、提高思想认识

险情就是命令，防汛就是责任。习总书记指出，当前已

中共河南机电职业学院委员会文件

豫机电院党〔2021〕37 号

签发人：张 震

中共河南机电职业学院委员会 关于在防汛救灾中深化“把灾难当教材 与祖国共成长”主题教育活动的通知

各党总支（支部）、直属党支部：

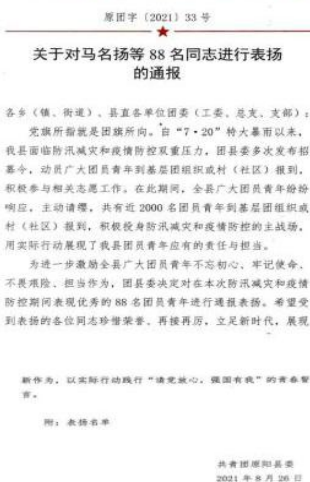
为了进一步巩固我校“把灾难当教材与祖国共成长”主题教育活动成果，使共抗汛情成为加强师生思想政治引领的生动案例和鲜活素材，引导广大师生增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，按照省委高校工委、省教育厅党组《关于在防汛救灾中深化“把灾难当教材与祖国共成长”主题教育活动的通知》（豫教党〔2021〕133 号）要求，结合我校实际，现就有关重点工作任务通知如下：

向榜样学习！他用所学专业技术战“疫”！

面对新冠肺炎疫情的再次来袭，河南机电职业学院互联网学院唐帅忠同学，积极向当地政府报名，从8月9日到8月23日期间，投入到疫情防控工作中，参与8个村庄的核酸检测，共完成检测12000余人次。

唐帅忠在乡政府统一安排下，每天从早8点开始工作，一直到晚上7点，不畏疫情艰险，从设置防控卡点到对全民进行核酸检测的志愿服务，都有他穿梭在群众中的身影。由于检测任务重，唐帅忠需要引导大量群众进行核酸检测，并进行信息录入，汗水浸湿了衣衫，疲惫挂满了面容，他始终坚守岗位，从未停歇。

共青团原阳县委文件



逆行“疫”线，他先后5次志愿服务核酸检测

面对再度爆发的新冠疫情，为了在最短时间内将疫情控制在最小范围，郑州市启动了全员核酸检测。河南机电职业学院智慧城市学院李昂同学闻令而动，主动请缨，冲锋“疫”线，自8月1日至24日先后5次身着密不透风的防护服，每天重复2000多次采样动作，积极参与郑州全员核酸检测采样工作，累计完成12800余人次核酸样本采样。



李昂在郭店镇五里口大队核酸检测一线

技能救灾 | 他们的无人机派上了大用场！

7月21日，河南多地因极端强降雨造成严重洪涝灾害，对人民群众的生命财产安全造成了严重的危害。经过紧急动员，在短短3个小时内，先后有10余名老师和100余名学生踊跃报名。经过学院综合考虑，志愿服务队下设前方救援组和后方支援保障组。经与新乡市应急办充分对接并按其指导意见，经过精挑细选，前方救援组第一批成员由2名专业技能精湛、工作作风踏实的党员老师和7名专业技能过硬的学生组成，并由救灾经验丰富的宋好利老师担任组长。后方支援保障组由付毅峰副院长任组长并抽调3名老师组成。



无人机志愿服务队



空投救灾物资

“疫”线飘扬志愿红 机电青年再行动云商学院18名志愿者再披战衣

近日，郑州启动第四轮全员核酸检测。河南机电职业学院云商学院学生志愿者闻令而动、再披战衣，积极开展抗疫志愿服务，助力新郑市龙湖镇梧桐郡的核酸检测工作。8月16日早上6:00，云商学院学生管理党支部组织委员金迎斌、辅导员贾项项和胡高凡再次带领云商学院学生志愿者抵达周边社区抗疫一线。



志愿者与工作人员一起合影

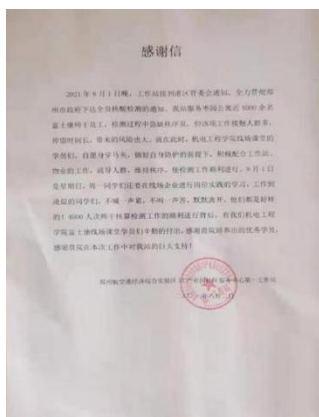
与疫情赛跑，他们携带专业设备为 15 个社区构筑了第一道安全防线！

当前，疫情在全国多个省市扩散，郑州的疫情形势严峻复杂。2021 年 8 月 7 日，河南机电职业学院智慧城市学院与合作企业河南华安保全智能发展有限公司，共同组织运维工程师 6 人与留校学生 4 人，冲锋在抗疫一线，为郑州龙子湖 15 个社区加装调试抗疫的第一道安全防线——红外安全测温设备。



把灾难当教材 | 机电学子在疫情中“逆行”

2021 年 8 月 1 日，郑州航空港经济综合试验区 IT 产业园社区服务中心第一工作站，接到港区管委会通知，于当天晚 20:00 时起对枣园社区进行全员核酸检测。检测工作耗时、耗人，需要大量志愿者从事秩序维护工作。面对检测工作接触人群多，停留时间长，带来的风险大的现实，机电工程学院青年志愿者们确保在做好自身防护的前提下，积极配合社区、物业的工作，有序疏导、组织人群，助力枣园社区近 4000 人次的核酸检测工作顺利进行。



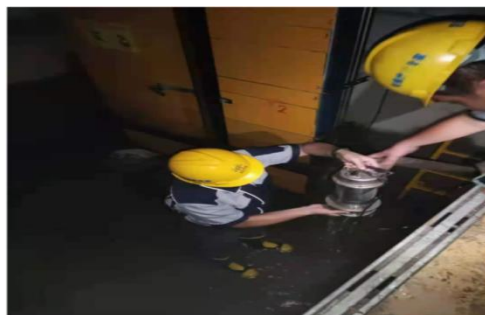
河南机电职业学院：师生靠技能在救灾现场“大显身手”

中国教育报-中国教育新闻网讯（记者 李见新 通讯员 李想）连日来，河南多地因极端强降雨造成严重洪涝灾害，河南机电职业学院师生闻“汛”而动，主动出击，充分利用所学技能，发挥专业技术优势，在抗汛救灾中发挥了积极作用。

郑州特大暴雨造成了巨大洪涝灾害，导致许多车辆涉水，损失不计其数。4S店维修车辆排起了长龙，有些甚至要等待2个月之久。同时，4S店缺少大型晾晒场地，急需技术人员。针对这一现状，河南机电职业学院敞开大门，为北汽新能源、北京现代天河、丰田、新宝行宝马等多家合作企业的4S店，免费提供场地，供500多辆汽车进行检测维修。该校汽车工程学院还组织近100名师生志愿者，利用所学技术，积极参与到涉水车辆的检测维修中，不仅解决了企业难题，还为广大群众尽快复工复产、恢复正常的生活秩序提供了帮助。



校园里停放的待检车辆



电梯故障排查

六、国际交流与合作

（一）中外合作办学

2021 年，为扩大国际交流与合作，吸引国际优质教育培训资源，学校与加拿大康尼斯托加国际教育学院签订共建河南枫华涉外职业培训学院。学院共开设网络与信息安全、电子商务师等 6 工种从业人员的中高级培训，根据产业发展需求逐步增加。计划年培训 10000 人左右。

（二）中外师生交流

学校积极探索实施多种形式的中外联合培养。拟与泰国西那瓦大学合作，互认学分，实施 3+2 专本直通项目，年计划招生规模 50 人；开展中泰学生互访交流 100 人次/年；与芬兰应用科技大学联合开展 3+2 专本直通项目，年计划招生规模 20 人；与泰国曼谷吞武里大学合作，为学生去泰国进行专、本、硕、博连读提供平台；与德国、瑞士知名高校合作，输送学生到国际一流大学进行学历提升；与德国 ASC 教育与服务机构深度合作，着力培养大健康行业人才。学校与中德企业携手共建德语培训中心，针对护理类和机电类学生开展德语培训，并输送其赴德国实习就业，培训并输送护理类专业近 150 人，机电类专业学生将于今年年底或明年年初前往德国实习就业。

七、面临挑战与展望

当前，中国职业教育已经进入高质量发展时期，社会经济高质量发展离不开高层次应用型技术技能人才，职业教育受到前所未有的关注。国家先后出台《国务院关于印发国家职业教育改革实施方案的通知》、《关于深化职业教育教学改革全面提高人才培养质量的若干意见》、《关于推动现代职业教育高质量发展的意见》、《职业教育提质培优行动计划（2020—2023年）》《中国教育现代化2035》、《加快推进教育现代化实施方案（2018—2022年）》等重磅文件。为职业教育高质量发展指明了方向和提出了具体目标。在新的征程起点上，学校抢抓机遇，迎难而上、主动作为、破茧成蝶。为实现学校高质量发展，为引领区域经济高质量发展，再创佳绩。

（一）面临挑战

学校通过十年的发展，不断自我革新，深化产教融合、校企合作，从人才培养改革的“三式一型”、“三融四境”到具有职业教育类型特色的“线场模式”，实现了职业院校人才培养与企业需求的“跟跑”到“并跑”。经济社会的高质量发展，需要高质量的人才支撑，职业教育高质量的发展目标将引领经济社会高质量的发展，实现“领跑”的目标。

学校在快速的发展过程中，还存在着很多薄弱环节，在深化产教融合、校企合作中不同程度的出现了“快而不稳”“合而不融”“就

而不创”“养而不训”等现象。在一定程度上制约了学校产教融合、校企合作的开展，制约了“线场模式”深化和完善。

在创新创业、服务企业技术转型升级、科技成果转化等方面还有待进一步加强，缺少标志性科研成果，仍是一道亟待解决的现实命题。

（二）未来展望

随着社会经济的高质量发展需求，产业升级和经济结构调整不断加快，各行各业对技术技能人才的需求愈加紧迫，职业教育重要地位和作用愈加明显。2022 年学校将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，坚持党的领导，坚持正确办学方向，坚持立德树人，优化类型定位，深入推进“线场模式”改革，提高办学质量，抓住一切机遇提升办学层次，切实增强职业教育适应性，培养更多高素质技术技能人才、能工巧匠、大国工匠，为全面建设社会主义现代化国家提供有力人才和技能支撑。为建设人力资源强国，为实现“两个一百年”奋斗目标提供有力支撑。

附件 河南机电职业学院高等职业教育质量年度报告指标（2021）

表 1 计分卡

院校 代码	院校 名称	指标		单位	2020 年	2021 年	备注
1 4 3 4 8	河南 机电 职业 学院	1	就业率	%	96.48	97.44	
		2	毕业生本省就业比例	%	66.48	70.99	
		3	月收入	元	5286.31	6154.64	
		4	理工农医类专业相关度	%	96.35	79.85	
		5	母校满意度	%	98.21	98.69	学校填报
		6	自主创业比例	%	0.36	0.4	
		7	雇主满意度	%	96.25	96.68	学校填报
		8	毕业三年晋升比例	%	10.62	10.36	

表 2 学生反馈表

院校代码	院校名称	指标		单位	2020 级	2021 级	备注		
1 4 3 4 8	河南机电职业学院	1	全日制在校生人数		人	9059	9192		
		2	教书育人满意度—						
			(1) 课堂育人	调研人次	人次	914	965	学校填报	
				满意度	%	94.64	96.89	学校填报	
			(2) 课外育人	调研人次	人次	914	965	学校填报	
				满意度	%	93.98	96.06	学校填报	
			3	课程教学满意度—					
		(1) 思想政治课教学		调研课次	课次	914	965	学校填报	
				满意度	%	95.40	97.31	学校填报	
		(2) 公共基础课（不含思想政治课）		调研课次	课次	914	965	学校填报	
				满意度	%	94.31	96.80	学校填报	
		(3) 专业课教学		调研课次	课次	914	965	学校填报	
				满意度	%	93.98	95.23	学校填报	
		4		管理和服务工作满意度—					
			(1) 学生工作	调研人次	人次	914	965	学校填报	
				满意度	%	96.94	96.27	学校填报	
			(2) 教学管理	调研人次	人次	914	965	学校填报	
				满意度	%	94.86	95.34	学校填报	
			(3) 后勤服务	调研人次	人次	914	965	学校填报	
		满意度		%	94.97	95.96	学校填报		
		5	学生参与志愿者活动时间		人日	180	200	学校填报	
		6	学生社团参与度—						
(1) 学生社团数			个	26	20				
(2) 参与各社团的学生人数			人	1925	2180	大数据俱乐部 社团 40 人 青春短视频社 团 69 人 机电创新社团 57 人 静电轮滑社 120 人 墨漾文学社 51 人 大学生艺术团 103 流年木客汉服 社 51 人			

						中原文化研习社 32 人 机器人协会 110 人 校心理协会 152 人 无人机协会 7 人 军事爱好者协会 29 人 计算机协会 104 人 机电图书志愿者协会 29 人 ollie 滑板社 46 人 茶艺社 38 人 自行车协会 20 人 羽毛球社团 50 人 艺摇粘土社 17 人 忆默电影社 37 人 乒乓球社团 163 人 skill 街舞社 125 人 龙美格斗机器人社团 22 人 书画协会 48 人 柒雨 cosplay 动漫社 153 人 电子协会 55 人 青年马克思主义协会 74 人 汽车创新工作站 88 人 星空音乐社 41 人
--	--	--	--	--	--	--

							小火车创新工作室 5 人 武术协会 56 人 大学生通讯社 78 人 智慧义工服务中心 50 人
--	--	--	--	--	--	--	---

表 3 资源表

序号	指标	单位	2020 年	2021 年
1	生师比	—	16.14	15.78
2	双师素质专任教师比例	%	50.66	54.27
3	高级专业技术职务专任教师比例	%	20.13	20.77
4	教学计划内课程总数	学时	1567	1926
	其中：线上开设课程数	学时	416	495
	线上课程课均学生数	学时	231	261
5	校园网主干最大带宽	Mbps	10000	20000
6	校园网出口带宽	Mbps	1682	13880
7	生均校内实践教学工位数	个/生	0.29	0.28
8	生均教学科研仪器设备值	元/生	9013.37	8671.49

表 4 国际影响表

院校 代码	院校 名称	指标	单位	2020 年	2021 年	备注
1 4 3 4 8	河南机电职业学院	1 全日制国（境）外留学生人数（一年以上）	人	0	0	——
		2 非全日制国（境）外人员培训量	人日	0	0	——
		3 在校生服务“走出去”企业国（境）外实习时间	人日	0	0	——
		4 专任教师赴国（境）外指导和开展培训时间	人日	0	0	——
		5 在国（境）外组织担任职务的专任教师人数	人	0	0	
		6 开发并被国（境）外采用的专业教学标准数	个	0	0	
		开发并被国（境）外采用的课程标准数	个	0	0	
		7 国（境）外技能大赛获奖数量	项	0	0	
		8 国际合作科研平台数	个	0	0	

表 5 服务贡献表

院校 代码	院校 名称	指标		单位	2020 年	2021 年	备注
1 4 3 4 8	河南机电职业学院	1	全日制在校生人数	人	14889	19262	
			毕业生人数	人	4543	4496	
			其中：就业人数	人	4383	4381	
			毕业生就业去向：	—	—	—	
			A 类：留在当地就业人数	人	2914	3110	
			B 类：到西部地区和东北地区就业人数	人	40	28	
			C 类：到规模以下企业等基层服务人数	人	3157	3100	
			D 类：到规模以上企业就业人数	人	493	780	
			其中：到 500 强企业就业人数	人	265	242	
		2	横向技术服务到款额	万元	236.21	556.56	
			横向技术服务产生的经济效益	万元	8625.00	13250.00	
		3	纵向科研经费到款额	万元	69	0	
		4	技术交易到款额	万元	0	0	
		5	专利申请/授权数量	项/项	0/0	24/82	
			其中：发明专利申请/授权数量	项/项	0/0	4/13	
		6	专利成果转化数量	项	0	0	
		7	专利成果转化到款额	万元	0	0	
		8	非学历培训项目数	项	0	50	
		9	非学历培训时间	学时	61880	23750	
		10	非学历培训到账经费	万元	243.12	858.66	
		11	公益性培训服务	学时	0	6011	
		主要办学经费来源（单选）：省级财政（√） 地市级财政（ ☐ ） 区县级财政（ ☐ ） 行业企业（ ☐ ） 其他（ ☐ ）					

表 6 落实政策表

院校 代码	院校 名称	指标	单位	2020 年	2021 年
1 4 3 4 8	河南机电职业学院	1 年生均财政拨款水平	元	14560.38	12988.97
		其中：年生均财政专项经费	元	4339.45	3661.51
		2 教教职工额定编制数	人	390	390
		在岗教教职工总数	人	677	685
		其中：专任教师总数	人	606	621
		3 企业提供的校内实践教学设备值	万元	0	0
		4 生均企业实习经费补贴	元	0	0
		其中：生均财政专项补贴	元	0	0
		5 生均企业实习责任保险补贴	元	11	20.83
		其中：生均财政专项补贴	元	11	11
		6 企业兼职教师年课时总量	课时	50333	66688
		年支付企业兼职教师课酬	元	2193600	2594369.8
		其中：财政专项补贴	元	120000	28680