



河南工业职业技术学院
Henan Polytechnic Institute

国家“双高”建设 2020 年度（含 2019）任务清单

2020 年 9 月

河南工业职业技术学院“双高”建设 2020（含 2019）年度建设清单

目 录

第一部分：河南工业职业技术学院“双高”建设 2020（含 2019）年度各建设组任务清单

一、加强党的建设组任务清单	1
二、打造技术技能人才培养高地建设组任务清单	3
三、打造技术技能创新服务平台建设组任务清单	6
四、打造高水平专业群建设组任务清单	8
五、打造高水平双师队伍建设组任务清单	10
六、提升校企合作水平建设组任务清单	14
七、提升服务发展水平建设组任务清单	16
八、提升学校治理水平建设组任务清单	19
九、提升信息化水平建设组任务清单	20
十、提升国际化水平建设组任务清单	21

第二部分：河南工业职业技术学院“双高”建设 2020（含 2019）年度各建设部门任务清单

一、党政办公室建设任务清单	23
二、宣传部建设任务清单	24
三、组织部建设任务清单	25
四、人事处建设任务清单	27
五、学生处建设任务清单	31
六、教务处建设任务清单	32
七、科技外事处建设任务清单	35
八、招生就业处建设任务清单	38
九、团委建设任务清单	39
十、产教融合发展中心建设任务清单	40
十一、网络管理中心建设任务清单	41
十二、继续教育学院建设任务清单	42
十三、工会建设任务清单	44
十四、高等教育研究室建设任务清单	45

第三部分：河南工业职业技术学院“双高”建设 2020（含 2019）年度各建设单位任务清单

一、机械工程学院建设任务清单	46
二、机电自动化学院建设任务清单	50
三、电子信息工程学院建设任务清单	54
四、城市建设学院建设任务清单	58
五、经济管理学院建设任务清单	61
六、汽车工程学院建设任务清单	64
七、环境工程系建设任务清单	67
八、应用外语与国际教育系建设任务清单	69
九、体育教学部建设任务清单	71
十、艺术教育中心建设任务清单	72
十一、心理健康教育教研室建设任务清单	73

第四部分：河南工业职业技术学院高水平专业群 2020（含 2019）年度任务清单

机电一体化技术专业群 2020 年度（含 2019 年度）建设任务分解表	74
--	----

第一部分：河南工业职业技术学院“双高”建设 2020（含 2019）年度各建设组任务清单

一、加强党的建设组任务清单

责任部门：党委组织部

责任人：白西乔

分管校领导：杜建根

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间
1	党建领航 工程建设	完善党委领导下的校长负责制和“不忘初心牢记使命”相关制度	《党委会议事规则》《院长办公会议事规则》等文件；《关于加强党委班子自身建设的意见》；完善“不忘初心牢记使命”相关制度。	《党委会议事规则》《院长办公会议事规则》、“不忘初心牢记使命”相关制度文件。	12 月 15 日
2		制定出台《党建+行动计划》，构建“党建+”引领机制	制定出台《党建+行动计划》。	《党建+行动计划》文件	12 月 15 日
3		完善学校新时代高质量党建工作目标考评体系	出台《新时代高质量党建工作考核评价办法》。	《新时代高质量党建工作考核评价办法》	11 月 1 日
4	思政铸魂 工程建设	培养学生军工精神、工匠精神和劳动精神	强化国防科技工业军工文化教育基地建设，举办军工系统先进事迹报告会 10 次以上；开展工匠精神教育活动，组织开展雷锋精神教育活动。	军工报告会、工匠精神教育、雷锋精神传承实践活动材料	12 月 15 日
5	质量提升 工程建设	持续推进教师党支部书记“双带头人”培育	教师党支部书记“双带头人”比例达到 80%。	教师党支部书记“双带头人”培养和考核材料。	12 月 1 日
6		立项培育校级样板党支部，创建国家级样板党支部	立项培育校级样板党支部 3-5 个，开展 2 个国家级样板党支部建设。	校级样板党支部和国家级样板党支部建设材料。	12 月 1 日
7		选树共产党员先进典型	评选校级优秀共产党员，选数先进典型。	校级优秀共产党员评选文件和表彰文件。	7 月 1 日
8		举办党员干部培训班，提升干部素质	举办中层干部、党支部书记培训班各 1 期，入党积极分子、党员发展对象培训班 2 期；协调其他部门开展培训。开展干部网络培训。	各类党员干部培训班方案及培训材料	12 月 1 日
9		“智慧党建”平台建设	进行前期调研，制定建设方案。	“智慧党建”平台调研报告和“智慧党建”建设方案	12 月 1 日

10	素质提升 工程建设	举办运动会，提高学生身体素质	开展阳光体育活动，举办春季田径运动会。	阳光体育活动和春季田径运动会材料	12月15日
11		开展艺术教育，提高学生人文素质	举办大学生艺术展演活动。	大学生艺术展演活动材料和艺术类课程建设材料	11月30日
12		建设劳动类科技兴趣小组和社团	成立劳动为主题的科技兴趣小组，新增社团20个，获得河南省大学生文化科技“三下乡”社会实践优秀单位。	劳动科技兴趣小组和社团活动材料，省表彰文件或证书	12月15日
13		持续推进河南省普通高等学校心理健康教育试点单位建设	持续推进省普通高等学校心理健康教育试点单位建设，完成中心升级改造。	加强心理健康教育材料和大学生心理健康教育中心材料	11月30日
14		开展法治宣传教育活动	开展法治宣传教育活动2-3次。	开展法治宣传教育活动材料	11月30日

二、打造技术技能人才培养高地建设组任务清单

责任部门：教务处

责任人：曹双梅

分管校领导：贾庆成

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间
1	立德树人 固本工程 建设	遴选 20 门课程进行课程思政建设	课程思政建设思路清晰，方案具体可操作。	1. 校级课程思政建设立项通知； 2. 立项课程申报书。	10 月 31 日
2		成立劳动为主题的科技兴趣小组，新增社团 10 个	新增社团符合学校社团管理条例要求。	10 个新增社团名单及社团审批表。	12 月 31 日
3		聘请 5 名大国工匠、5 名劳模担任德育导师	与 5 名大国工匠、5 名劳模签订合作协议，并颁发聘书。	聘请 5 名大国工匠、5 名劳模担任德育导师新闻稿。	12 月 31 日
4	专业群 建设与改革 工程建设	建设 1 个国家级、培育 2 个省级品牌专业群	建设方法符合国家、省校、校高水平专业的要求。	1. 国家、省和校高水平专业立项建设通知； 2. 3 个专业的建设方案。	12 月 31 日
5		创新专业群人才培养模式和专业群课程体系	专业群人才培养方案契合服务的产业链，对应职业岗位群，符合上级有关文件要求、学校发展和专业群实际。	3 个专业群人才培养方案。	9 月 30 日
6		新增现代学徒制专业 2 个、分类培养专业 1 个	现代学徒制专业应符合上级有关文件要求和学校要求，分类培养专业应符合上级有关文件要求和学校《人才分类培养模式改革实施方案》要求。	1. 现代学徒制培养和分类培养专业名单； 2. 实施现代学徒制培养和分类培养专业年度总结。	12 月 31 日
7		开发专业群共享课程 15 门、方向课程 80 门	专业群共享课程为基础相通、资源共享、同时开设的专业基础课程；方向课程为各专业根据核心岗位的工作任务与要求开设的课程。	1. 15 门专业群共享课程和 80 门方向课程名单； 2. 专业群共享课程和方向课程建设平台。	12 月 31 日
8		建成国家级精品在线课程 2 门，省级 3 门	精品在线开放课程建设标准达到国家级和省级标准。	1. 国家级和省级精品在线课程立项建设通知； 2. 国家级和省级精品在线课程平台。	12 月 31 日

9		遴选2个专业群共享教学资源库进行建设	专业群共享教学资源库建设思路清晰，计划具体可操作。	专业群共享教学资源库立项通知。	12月31日
10		开发国家规划教材3部、省立体化教材2部、活页教材资源数量15部	教材建设达到国家规划教材、省立体化教材和活页教材标准。	立项建设国家规划教材3部、省立体化教材2部、活页教材15部。	12月31日
11		获省级教学成果奖8个，培育国家级教学成果	教学成果达到省级二等奖以上，教学成果奖培育方案符合国家教学成果奖励条例，契合职业教育发展方向，与学校发展方向一致。	1. 省级教学成果奖获奖名单； 2. 教学成果奖培育实施方案； 3. 遴选7项教学成果奖名单。	10月31日
12		立项建设国家级教学创新团队1个，省级2个	国家级和省级教学创新团队达到立项建设要求。	1. 国家级和省级教学创新团队立项通知； 2. 立项申报书。	12月31日
13	培养体系完善工程建设	探索职教高考制度，扩大招生规模	高考扩招人才培养方案指导意见和扩招专业人才培养方案符合上级文件要求和学校实际。	高考扩招人才培养方案指导意见，扩招专业人才培养方案。	10月31日
14		设立“社区学区”1个，“企业学区”2个	“社区学区”和“企业学区”符合上级文件要求和学校实际。	“社区学区”1个，“企业学区”2个。	10月31日
15		制订《弹性学制管理办法》	1. 管理办法符合上级文件要求和学校实际； 2. 管理办法具体，可操作性强。	弹性学制管理办法。	10月31日
16		新增中高职衔接专业3个，开办五年一贯制专业15个	新增中高职衔接专业和五年一贯制专业符合学校发展需要。	新增中高职衔接专业3个，开办五年一贯制专业15个。	10月31日
17		强化联办本科4个	联办本科的强化符合河南科技大学和我校的实际，相对往年有进步。	联办本科年度总结报告。	10月31日
18		培训2000人，年到账额1000万	面向中小微企业职工、下岗职工、新生代农民工开展学历提升与岗位技能培训。	培训2000人，年到账额1000万。	10月31日
19		参加制定国家职业技能证书1项	参加制订国家职业技能证书符合上级文件要求和学校实际。	国家职业技能证书1项。	12月31日

20		12 个 1+X 专业试点, 试点专业证书比例不低于 75%	1. 1+X 专业试点符合上级文件要求和学校实际; 2. 试点专业证书比例不低于 75%。	1. 官方公布试点专业通知; 2. 试点专业学生取得证书统计表。	12 月 31 日
21		开积极参加创新创业大赛, 获省赛 10 项, 国赛 3 项	参赛项目契合国家和省关注点, 参赛项目质量高。	获创新创业大 10 项省赛, 3 项国赛。	12 月 31 日
22	杰出人才培养工程 建设	完善技能大师聘用、教师选拔、学生遴选办法和杰出人才培养工程奖惩办法	1. 各类管理符合上级有关文件要求和学校实际; 2. 杰出人才培养在校内起到示范引领作用。	技能大师聘用、教师选拔、学生遴选办法和杰出人才培养工程奖惩办法	12 月 31 日
23		新增导师制培养优秀人才 50 人、大师工作室培养拔尖技能人才 600 人	各类人才培养符合学校和专业实际。	新增导师制培养优秀人才和大师工作室培养拔尖技能人才名单。	12 月 31 日
24		国家级以上技能竞赛获奖 100 人次	培养学生综合素质强, 能力突出, 在各类技能竞赛中获奖。	国家级技能竞赛获奖证书。	12 月 31 日
25	标准体系 建设工程 建设	修订专业建设标准、课程建设标准、修订师资队伍建设标准	建设标准明确、具体、可检测。	修订后的专业建设标准。 修订后的课程建设标准。 修订后的师资队伍建设标准。	12 月 31 日
26		完善诊改体系建设, 推进教学诊改常态化运行	学校、专业、课程、教师和学生五个层面的诊改体系能保证教学诊改常态化运行。	五个层面的年度总结报告。	12 月 31 日
27		争创教学管理 50 强	达到全国高校教学管理 50 强标准。	全国高校教学管理 50 强荣誉。	12 月 31 日

三、打造技术技能创新服务平台建设组任务清单

责任部门：科技外事处

责任人：史增芳

分管校领导：屈保中

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间
1	打造区域军工装备技术协同创新基地	整合智能制造应用技术协同创新中心、河南省工业嵌入式网络控制工程技术研究中心、河南省材料成形装备智能技术工程研究中心	智能制造应用技术协同创新中心被教育部认定。	成功建立智能制造应用技术协同创新中心。	8月31日
2		服务中小微型企业智能化改造升级	开展中小微企业服务项目50项以上。	完成中小微企业服务项目50项以上	12月31日
3		加强关键技术科研攻关, 积极申请国家专利	国家专利90件以上。	完成国家专利90件以上。	12月31日
4	打造全国空间信息高端产业示范基地	加强与地方人民政府、行业、企业深度合作	建成高分遥感应用与数据平台、北斗信息公告服务平台。	北斗信息产业示范中心成功组建	11月30日
5		与地方人民政府、行业、企业深度合作, 形成企业、科研院所、学校共同参与的职教发展模式	建成高分遥感产业示范中心。	高分遥感产业示范中心组建成功。	10月31日
6	打造全国军民融合产业研发基地	与重庆长安汽车股份有限公司、上海汽车集团股份有限公司等公司深度合作, 组建汽车制造产业技术研究中心	组建产业技术研究中心。	产业技术研究中心成功组建。	9月30日
7		开展复杂材料成形、导弹引信工艺技术及其产业化研究等领域的研发, 共同开展横向课题研究	校企联合开展横向课题研究2项。	完成校企联合开展横向课题研究2项。	12月31日
8		为国防科技工业体系建设提供技术、人才和平台支持, 联合开展省部级及以上纵向项目研究	省部级及以上纵向项目立项8项。	完成省部级及以上纵向项目立项8项	12月31日
9	打造高水平创新创业服务平台	成立创新创业学院, 负责高水平创新创业平台建设和项目培育	成立创新创业学院, 建章立制, 使机构运行顺畅;	开展多形式的创业实践活动, 学生参与率不低于30%	12月31日

10	台,	组织参加各级各类创新创业大赛	积极参与“互联网+”创新创业大赛,省级奖励 5 项以上。	完成省级获奖 5 个以上。	12 月 31 日
11		加强创客空间、大学生创新创业园的建设与管理	完成新入驻项目 10 个,实现科技型中小企业认定项目 5 个;建成院系创客空间不少于 10 个。	完成新入驻项目 10 个,实现科技型中小企业认定项目 5 个;建成院系创客空间不少于 10 个。	12 月 31 日

四、打造高水平专业群建设组任务清单

责任部门：教务处

责任人：曹双梅

分管校领导：贾庆成

序号	任务名称	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间
1	建立健全体制机制,优化专业群结构。	建立专业群建设发展体制机制 1 个	专业群设置科学合理。	专业群建设方案。	12 月 15 日
2		优化专业群结构, 构建 6 大专业群	组群合理。	机电一体化技术、电子信息工程技术、电子商务、汽车工程、建筑工程、军民融合发展。	12 月 20 日
3		推进三级高水平专业群建设, 建设国家级专业群 1 个、省级专业群 1 个、校级专业群 4 个	国家级专业群公布, 省级专业申报, 校级专业群立项。	机电一体化技术、电子信息工程技术、电子商务、汽车工程、建筑工程、军民融合发展。	12 月 31 日
4		健全专业群对接产业动态调整机制和自我完善机制 1 个	专业群设置科学合理。	专业群建设方案。	12 月 31 日
5	深化人才培养模式改革,完善人才培养体系。	优化专业群人才培养方案 6 个	符合上级文件精神 and 学校实际。	机电一体化技术、电子信息工程技术、电子商务、汽车工程、建筑工程、军民融合发展。	10 月 31 日
6		完善“双元双修双融”专业群人才培养模式 1 个	符合上级文件精神 and 学校实际。	机电一体化技术	10 月 31 日
7		实施 1+X 证书制度改革 20 种	符合上级文件精神 and 学校实际。	物流管理、BIM 等 20 种证书。	10 月 15 日
8		参加创新创业大赛省赛获奖 15 项, 国赛获奖 5 项	数量满足要求。	省赛获奖 15 项, 国赛获奖 5 项	12 月 31 日
9	重构模块化课程体系, 建设优质课程资源	500 个先进元素纳入教学内容	数量满足要求, 纳入教学内容。	500 个先进元素。	12 月 31 日
10		建设开放共享的专业群课程教学资源, 建设国家级精品在线开放课程 2 门, 省级精品在线开放课程 4 门, 校级精品在线开放课程 13 门	数量和质量满足要求, 符合学校实际。	教学资源不少于 10000 个, 国家级精品在线开放课程 2 门, 省级精品在线开放课程 4 门, 校级精品在线开放课程 13 门。	12 月 31 日
11		建立专业群课程审核、评估、动态调整	符合学校实际。	专业群课程调整制度 1 个。	10 月 31 日

		机制 1 个			
12	深化“三教改革”，推进课堂革命	构建结构化教学创新团队 6 个，国家级教学创新团队 1 个	团队合理，创新性强。	机电一体化技术、电子信息工程技术、电子商务、汽车工程、建筑工程、军民融合发展 6 个专业群	12 月 31 日
13		在 6 个专业群试点模块化教学模式	专业人才培养方案制定的科学。	6 个专业群人才培养方案	12 月 31 日
14		新增选用国家统编教材 50 门	符合国家文件要求。	国家统编教材 50 门。	12 月 31 日
15		新增配套数字化教材资源 50 项，其中省级立体化教材 3 门	数量满足要求，成果质量高。	数字化教材资源 50 项，省级立体化教材 3 门。	12 月 31 日
16		新增开发活页式、工作手册式教材 20 门	数量满足要求，成果质量高。	教材 20 门。	10 月 31 日
17		新增“线上线下”混合式教学改革课程 50 门	“线上线下”混合式教学效果学生满意度达 85%以上。	“线上线下”混合式教学改革课程 50 门。	10 月 31 日
18		新增实施多形态教学方法改革课程 50 门	教学改革效果好。	多形态教学方法改革课程 50 门。	10 月 31 日
19		省级教学成果奖 8 个	获奖数量满足要求。	省级教学成果奖 8 个。	10 月 20 日
20	共建实践教学基地	校企共建校内实训基地 6 个，其中校级产教融合实训基地 1 个	数量充足，满足教学需要。	校内实训基地 6 个，产教融合实训基地 1 个。	12 月 31 日
21		校企共建校外实习基地 12 个	数量充足，满足校外教学需要。	校外实习基地 12 个。	12 月 31 日
22	健全师生竞赛三级体系，提高技术技能水平	组织校级竞赛 1 次	组织科学，结果公布。	校级竞赛 1 次。	12 月 31 日
23		组织校级竞赛 50 项	数量和质量满足要求。	校级竞赛 50 项。	12 月 31 日
24		参加省级竞赛 30 项，获奖 20 项	数量和质量满足要求。	省级竞赛 30 项，获奖 20 项。	12 月 31 日
25		参加国家级竞赛 10 项，获奖 6 项	数量和质量满足要求。	国家级竞赛 10 项，获奖 6 项。	12 月 31 日
26	健全可持续发展保障机制	建立专业群人才培养内部质量保证体系 1 个	体系科学。	人才培养内部质量保证体系（试行）。	12 月 31 日
27		建立专业群外部评价与反馈机制 1 个	评价机制科学。	专业群外部评价与反馈机制（试行。）	12 月 31 日

五、打造高水平双师队伍建设组任务清单

责任部门：人事处

责任人：李诗泉

分管校领导：杜建根

序号	任务名称	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间
1	教师“四个”能力提升工程建设	完善教师教学技能竞赛及表彰制度，组织开展年度教师技能竞赛及表彰活动	1. 发布校内文件； 2. 竞赛通知及竞赛结果通报； 3. 校内表彰文件。	1. 发布《河南工业职业技术学院教师教学技能管理办法》 2. 教师节前后进行表彰宣传。	12月31日
2		组织开展教学理念、信息技术、课程思政、1+X证书试点等专题培训5次以上，参训教师达400人次以上	1. 5次培训通知、培训证书； 2. 培训信息入人事管理系统。	1 培训 400 人次以上，培训信息全部录入教师个人发展信息数据库。	12月31日
3		依托教师创新工作室开展技术服务、联合攻关10次以上	1. 技术服务、联合公关协议、合同； 2. 联合申请的专利项目等证明。	提升教师技术服务能力，广泛开展联合技术公关。	12月31日
4		建设教师企业实践基地10个，“双师生产岗”80个，选拔50名教师到企业挂职锻炼	1. 教师企业实践基地建设协议。 2. “双师生产岗”设置。 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12月31日
5		开展“课程思政”研讨和公开课3次以上	1. 人事处联合教务处等部门邀请知名专家面向全校组织公开课1次以上； 2. 各二级院系自主邀请校内外专家开展公开课1次以上。	提升我校教师课程思政能力，力争培育出1-2项省级课程思政优秀成果。	12月31日
6	高端人才引领工程建设	制定《客座教授引进管理办法》，明确院士、技能大师、教学名师工作模式、保障条件等	《客座教授引进管理办法》。	为引进高水平专家学者作为我校客座教授打下坚实基础。	12月31日
7		邀请2-3名院士、技能大师、教学名师担任客座教授，开展学术研讨交流活动2次以上	机电自动化学院、电子信息工程学院、经济管理学院分别邀请对应行业院士、技能大师或教学名师1名到校担任客座教授，开展交流活动。鼓励其他二级院系邀请院士、名师入校。	客座教授每年到校交流、指导1次，举办高水平教育教学、科研公关论坛1次。	12月31日

8		制定《高端人才项目选拔管理办法》，明确高端人才遴选条件、待遇和政策	下发《高端人才项目选拔管理办法》。	依托《高端人才项目选拔管理办法》明确高端人才遴选条件、待遇和政策，为高端人才选拔和培养打好基础。	10月31日
9		遴选高端人才项目 3~5 个，开展学术交流、访学研修等工作	开展河南省高层次人才认定、省政府特殊津贴专家、省学术技术带头人、教育厅学术技术带头人等人才选拔工作；开展国内访问学者选送工作。	学校新增各类高端人才 3-5 名；新选送国内访问学者 4 人。	9月30日
10		实行导师制培养，教师参加各类技能竞赛，获得国家级奖 1 项以上	开展技能大师工作室、名师工作室年度工作考核认定，重点考察青年教师培养工作。	支持名师大师工作室青年教师参加各类技能竞赛，力争获得国家级奖项 1 项以上。	12月31日
11	高 水 平 教 师 创 新 团 队 建 设 工 程 建 设	制定《结构化教师教学创新团队建设管理办法》	人事处下发《结构化教师教学创新团队建设管理办法》。	科学制定制度，力争学校结构化教师教学创新团队建设理念达到国内领先水平。	10月31日
12		根据专业群调整结果，立项建设校级教师教学创新团队	立项建设 1-2 个校级教师教学创新团队，每个团队给予专项经费支持 1-2 万元，明确团队建设任务。	通过校级教师教学创新团队建设，充分发挥引领示范作用，为进一步打造省级教师教学创新团队打下基础。	12月31日
13		创建国家级和省级教师教学创新团队各 1 个	培育校级教师教学创新团队，申报立项建设省级、国家级教师教学团队各 1 个。	培育校级教师教学创新团队，申报立项建设省级、国家级教师教学团队各 1 个。	12月31日
14	高 水 平 教 师 创 新 团 队 建 设 工	制定《教师国际化素质提升实施办法》	人事处下发《教师国际化素质提升实施办法》。	结合工作实际，制定并实施《河南工业职业技术学院教师国际化素质提升实施办法》	10月31日

15	程建设	与培训机构签订长期合作协议	校外培训机构长期合作协议，明确教师对外汉语培训长期及年度计划。	对外汉语培训长期合作协议及教职工年度参训计划表。	10月31日
16		举办对外汉语教育培训班、英语口语强化培训班，参训人数20人次，具备双语教学能力教师达到20人以上	举办对外汉语培训班，其中有留学生教学任务的院系各安排4人参加，其他院系教师酌情申请参加；2. 举办英语口语培训办，有留学生教学任务的院系各安排4名以上教师参加，其他院系教师酌情申请参加。	举办对外汉语和英语口语培训班各一次，新增双语教学能力教师20人。	10月31日
17		选派15名左右教师出国访问研修考察	机电自动化学院、电子信息工程学院、经济管理学院各选派3-4名教师到德国等职业院校理念先进的发达国家访问研修，其他院系教师酌情分配名额，共选派15名教师出国研修，研修时间1个月以上。	通过组织教师出国访学研修，进一步提升教师的国际化视野。	12月31日
18	实施教师发展中心提质扩建工程	新建教师发展中心活动室1~2个	参考国内知名教师发展中心标准，建设教师发展中心活动室1-2个。	建成教师发展中心教师活动中心，积极开展教师发展各类活动，组织教师教学沙龙1-2次。	12月31日
19		线上教师发展大数据平台构建完成	进一步完善人事管理系统各项功能。2. 结合双高各类教师培训、进修、竞赛等实际，及时统计更新相关信息。	人事管理系统对接教师发展大数据平台，完善全校教师画像系统。	12月31日
20		导师资源库基本建成	结合学院教师发展实际，面向校内外选聘知名学者、教学名师作为学校教师发展导师，人事处负责简称导师资源库。	开发人事管理系统对应功能，录入导师资源。	12月31日
21		开发专题培训课程3门以上	联合国内知名高校教师发展中心，开发教师教学能力提升、师德师风培养、教师创新能力、教师信息化能力提升方面培训课程3门。	校内上线，组织教师学习相应课程，专任教师学习覆盖率90%以上。	12月31日

22		支持立项研究教师教育教学研究与实践项目 3 项	人事处制定《师资队伍建设精品项目培育建设管理办法》。	下发管理办法，立项并建设 3 项师资队伍相关研究、实践项目。	10 月 31 日
23	深化教师评价激励保障机制改革	研究制定《特设岗位竞聘管理办法（试行）》，设置一批特设岗位，实行特殊管理特殊待遇	制定并下发《特设岗位竞聘管理办法（试行）》，设置特设岗位 5-7 个，实施特殊岗位管理，激发教师发展潜力。	通过特设岗位 5-7 个，以特设岗位教师引领团队内教师发展潜力，带动 10-20 名青年教师发展。	10 月 31 日
24		完善教师考评标准和程序	制定《教师分类分段考核评价标准》，完善教师考评办法。	制定《教师分类分段考核评价标准》，完善教师考评办法。	10 月 31 日
25	实施师德师风提升工程	选树师德典型，开展“师德标兵”、“最美教师”评选表彰	根据《师德标兵与师德先进集体评选与管理办法》评选 10 名师德标兵、师德先进个人，在教师节前表彰。根据河南省最美教师评选通知评选推荐最美教师并上报河南省教育厅。	表彰师德标兵、师德先进个人各 10 人，选送表彰“最美教师”1 人。	9 月 31 日
26		在教师集体培训活动中加入师德师风专题 2 次以上	人事处负责组织开展师德师风相关专题培训活动 2 次。各院系每学期分别组织专兼职教师利用教学例会开展师德师风专题活动 1-2 次。	各院系选定专人负责师德师风活动开展及教师师德师风考核工作，每学期组织院系专兼职教师开展师德师风专题活动 1-2 次，活动有记录、有校内报道。	12 月 31 日
27		举办 2 场以上师德大讲堂	邀请校内外师德先进个人到校开展师德大讲堂。	通过每年的举办“师德大讲堂”，打造成学校师德师风教育活动精品工程。	9 月 31 日
28		将师德师风引入教师发展评价指标	修订线上教师发展中心教师发展评价指标，将师德师风纳入评价指标。	联系软件开发公司，完善教师发展中心教师发展评价指标	12 月 31 日
29		评先评优中对师德失范行为一票否决	进一步落实《师德师风建设工作管理办法》，实施师德失范行为一票否决。	进一步落实《师德师风建设工作管理办法》，实施师德失范行为一票否决	12 月 31 日

六、提升校企合作水平建设组任务清单

责任部门：产教融合发展中心

责任人：丁延松

分管校领导：贾庆成

序号	任务名称	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间
1	创建示范性职教集团，推进集团化办学向纵深发展	完善集团治理体系、持续优化集团成员结构	职教集团成员数量、认定产教融合型企业数量。	成员数量达到 60 家，认定企业数量 2 家。	12 月 31 日
2		实训、实践和就业基地建设	专业群人才培养方案，“双元”教材；学生实训基地数量，教师实践基地数量，就业基地数量，毕业生到集团企业就业人数。	2 个以上专业群人才培养方案，5 部以上“双元”教材；集团成员企业内新增 10 个学生实习实训基地，学生实习实训达到 500 人次以上；新增建设 10 个教师实践基地，新增设立“双师生产岗”80 个，教师企业实践达到 50 人次；集团成员企业新增建立 10 家就业基地，就业学生人数不少于 500 人。	12 月 31 日
3		开展职教集团“双师”队伍建设	聘请集团内客座教授人数，校企联合培训中青年教师人数。	聘请客座教授人数达 20 人以上，联合培养 20 名以上中青年教师。	12 月 31 日
4		开展校企文化交流	校企联合举办文化建设工作研讨会，“军工情”慰问演出，学校军工文化实践团赴企业调研。	至少举办 1 场文化建设工作研讨会，举办 3 场军工情慰问演出，组织 3 次赴企业调研活动。	12 月 31 日
5		开展高质量技能培训	培训人数，建设培训学院，开展高质量培训项目。	培训人数达 500 人次以上；培训学院挂牌，开展 2 项以上高质量培训。	12 月 31 日
6		开展科技协同创新	举办技术攻关研讨会和科技发明成果展览会；承担军工单位外部协作生产，开展科技合作项目数。	适时举办技术攻关研讨会和科技发明成果展览会，开展科技合作项目 10 项以上。	12 月 31 日

7		举办职业技能竞赛	成功举办国防技能大赛赛项, 南阳市技能大赛。	达到以赛促教、以赛促学、以赛促企业职工技术技能水平不断提高的目标。	12 月 31 日
8	共建高水平产业学院, 深化“双元”育人模式改革	制定《产业学院建设与管理办法》	制度文件。	制度出台。	12 月 31 日
9		建设智能制造、电商物流、智慧城建、人工智能、物联网、汽车等 6 个产业学院	产业学院建设方案、合作协议。	产业学院成立。	12 月 31 日
10		参与行业产学供需对接, 深化“双元”育人	“现代学徒”专业及学生数量。	校企合作人才培养方案, 育人质量提升。	12 月 31 日
11	打造高水平产教融合实训基地, 服务区域经济发展	构建校地供需信息交流机制	供需信息交流机制效果。	供需信息交流机制畅通。	12 月 31 日
12		共建智能制造、空间信息、电商物流和人工智能产教融合实训基地	产教融合型实训基地数量。	建立基地 2 个。	12 月 31 日
13	成立军民协同创新发展研究基地, 服务军民融合	制订《军民协同创新发展研究基地建设方案》	方案制定, 基地共建单位数量及名单。	方案合理及完善, 共建单位达成共建意向。	12 月 31 日

七、提升服务发展水平建设组任务清单

责任部门：继续教育学院

责任人：莫宇芬

分管校领导：贾庆成

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间
1	深化人才培养供给侧改革，服务区域产业走向高端	培养 5000 名高素质技术技能人才	当年毕业生总数。	向社会输送德才兼备的高素质技术技能人才规模：5000 名	9 月 30 日
2		毕业生年终就业率保持在 98% 以上，用人单位满意度达到 98%	第三方调查数据：毕业生一次就业率达到 93% 以上，对口就业率保持在 80% 以上，年终就业率保持在 98% 以上，用人单位和家长满意度达到 98%。		11 月 30 日
3	立足技术技能创新平台，推进技术应用和创新发展工程	推进科技成果推广转化、产品研发、工艺改进、生产技术服务、科技咨询、技能大师培养	开展技术培训项目 5 项以上。	完成技术培训项目 5 项以上。	12 月 31 日
4		围绕军工企业和河南省内高新产业集聚区机电装备制造业企业，对加工精度、效率提升等关键技术进行攻关	科研及技术服务项目 70 项以上。	完成科研及技术服务项目 70 项以上。	11 月 30 日
5		为区域内高新产业集聚区机电装备制造业企业开展传统设备自动化改造项目，切实提高生产效率。加强新产品开发和技术成果的推广转化	建成 1 个科技创新服务团队。	1 个科技创新服务团队成功组建。	10 月 31 日
6		加强新产品开发和技术成果的推广转化，为行业企业创造新的效益增长点	达到技术服务到账额 1000 万元。	技术服务到账额 1000 万元成功完成。	11 月 30 日
7	做强培训学院，服务区域经济社会发展	建立培训学院	建立培训学院行政机构、健全规章制度。	完成培。训学院初步建设	12 月 31 日
8		开展专业技术人员继续教育公需科目培训	专业技术人员继续教育公需科目培训 100000 人次，并取得良好的社会效果。	完成 100000 人次的专业技术人员公需科目培训。	12 月 31 日

9		开展专业技术人员继续教育专业科目培训	专业技术人员继续教育专业科目培训 14000 人次。	完成 14000 人次的专业技术人员继续教育专业科目培训。	12 月 31 日
10		开展政府补贴性培训	高质量完成政府补贴性培训 500 人次，取得良好社会效果。	完成 500 人次的政府补贴性培训。	12 月 31 日
11		开展企业职工技能提升培训	企业职工技能提升培训 500 人次，培训效果反馈良好。	完成企业职工技能提升培训 500 人次。	12 月 31 日
12		开展技能培训鉴定	技能培训鉴定 1500 人。	完成技能培训鉴定 1500 人。	12 月 31 日
13	打造高端培训品牌，服务军民融合发展战略	承办国防科技工业职教集团技能大赛，开展技能大赛赛前培训	国防科技工业职教集团技能大赛的顺利承办，并开展赛前培训，培训量 50 人次，培训效果反馈良好。	承办国防科技工业职教集团技能大赛，完成赛前培训 50 人次。	12 月 31 日
14		开发行业高端技能人才培训项目	军工行业高端技能人才培训项目 2-3 项，500 人次，培训效果反馈良好。	开发军工行业高端技能人才培训项目 2-3 项，完成培训 500 人。	12 月 31 日
15		开展退役军人技能提升培训	开展退役军人技能提升培训，培训规模达 500 人次，培训效果反馈良好。	完成退役军人技能提升培训 500 人次。	12 月 31 日
16	精准对接“三农”，服务乡村振兴战略	开展乡镇企业开展电子商务、网络营销等培训	为乡镇企业开展电子商务、网络营销等培训 300 人次，培训效果反馈良好。	开展电子商务、网络营销等培训，完成培训 300 人次。	12 月 31 日
17		南水北调库区移民开展农民技能提升培训	为南水北调库区移民开展农民技能提升培训 150 人次，培训效果反馈良好。	完成南水北调库区移民开展农民技能提升培训 150 人次。	12 月 31 日
18		开展乡村基层领导干部综合能力提升培训	乡村基层领导干部综合能力提升培训 100 人次，培训效果反馈良好。	完成乡村基层领导干部综合能力提升培训 100 人次。	12 月 31 日
19	发挥示范引领作用，服务职业院校	开展高等职业院校教师素质提高计划国家级、省级骨干教师培训	开展国家级、省级骨干教师培训 1-2 项，培训数量 60 人次。	完成国家级、省级骨干教师培训 1-2 项，60 人次。	12 月 31 日

20	高水平师资队伍建设	开展优势专业师资培训	开展优势专业师资培训 1000 人次。	完成优势专业。师资培训 1000 人次	12 月 31 日
21	开展学历提升行动，服务学习型社会建设	修订完善成人学历教育专业人才培养方案	制定出 22 个成人学历教育专业人才培养方案。	2021 级开始执行成人学历教育专业人才培养方案。	12 月 31 日
22		打造“互联网+”成人学历教育学习平台	搭建出功能较为完善的“互联网+”成人学历教育学习平台。	初步建成成人学历教育网络学习平台。	12 月 31 日
23		成人学历教育。在校生规模达到 6000 人	在校生人数 6000 人。	在校生规模达到 6000 人。	12 月 31 日

八、提升学校治理水平建设组任务清单

责任部门：党政办公室

责任人：马小兵

分管校领导：王仁伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间
1	提升学校治理水平	制定学校机构改革方案,调整机构和院系设置	机构和人员调整到位。	《机构改革方案》	8月31日
2		召开军工职教集团理事会工作推进会	理事会2020年工作部署到位。	职教集团2020年工作要点	8月31日
3		提升干部队伍素质,高质量开展干部培训	高质量开展暑期干部培训,有效提升干部素养。	2020年暑期中层干部培训、党务干部培训	8月10日
4		申报河南省现代学校制度建设试点,修订完善管理制度	完成3-5项制度的修订工作。	制度汇编	12月31日
5		开展高水平专业群治理工作调研	调研报告1-2篇。	高水平专业群治理路径更加明确	12月31日
6		成立产业学院,制定《产业学院管理办法》,规范产业学院管理	建立科学规范的产业学院管理与服务机制。	成立产业学院3个以上	12月31日
7		推进科研管理改革,规范科研机构 and 人员设置,发挥科研的重要作用	科研工作整体规划完善,科研机构设置合理。	召开学校科研大会,完成科研机构合并和人员调整	12月31日
8		开展“十四五”事业发展规划调研论证	为高质量完成“十四五”规划奠定基础。	调研报告	12月31日
9		完善诊改平台,定期生成数据分析与质量报告,建立诊改大小螺旋互补共进机制	诊改平台数据完善,诊改在教育教学中的作用得到进一步发挥。	数据分析与质量报告,质量年报	12月31日
10		召开二届四次“双代会”	召开会议。	会议相关文件	已完成

九、提升信息化水平建设组任务清单

责任部门：网络管理中心

责任人：刘明黎

分管校领导：杜建根

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间
1	构建大数据分析平台	建设网上办事大厅、大数据平台。	建成网上办事大厅软件系统。	网上办事大厅软件系统。	12月31日
2		细化、完善绩效考核指标体系，提升学校管理效能	绩效考核指标体系。	形成完善的绩效考核体系。	12月31日
3		完善业务系统,建设智慧党建平台、大学工系统等	项目招标合同；可运行的软件系统。	建成智慧党建平台、大学工系统。	12月31日
4		完善教学信息平台	教学信息平台能够满足诊改需求。	教学信息平台进一步完善，能够满足诊改需求。	12月31日
5	建设教育资源共享平台	立项建设学校资源大平台建设	完成现代教育技术提升项目。	完成现代教育技术提升项目。	12月31日
6		建设国家级精品在线开放课程1门、省级精品在线开放课程2门	建成国家级精品在线开放课程1门、省级精品在线开放课程2门。	建成国家级精品在线开放课程1门、省级精品在线开放课程2门。	12月31日
7	完善学校各管理系统	建设完成教学管理信息化建设项目	完成教学管理信息化建设项目。	完成教学管理信息化建设项目。	12月31日

十、提升国际化水平建设组任务清单

责任部门：科技外事处

责任人：史增芳

分管校领导：屈保中

序号	项目任务	具体任务	建设标准	建设成果	完成时间
1	引进、融合、创新，助推中国职业教育标准“走出去”	引进德国、英国等职业教育发达国家职业教育标准 1 个，课程标准 2 个	1. 中德或中英国际职业标准 1 个，课程标准 2 个； 2. 融入国际标准的我校专业标准 1 个，课程标准 2 个。	专业建设与国际标准对接。	12 月 31 日
2		开展国际职业资格认证。	1. DMG MORI 职业资格认证实施方案； 2. DMG MORI 职业资格认证培训材料。	建成中德合作德玛吉认证中心。	12 月 31 日
3		开发与国际标准对接的专业标准 2 个、课程标准 6 个，并推广应用	1. 中英文专业标准 2 个； 2. 中英文课程标准 6 个。	开发国际专业标准和课程标准。	10. 月 31 日
4		积极参与国际职教组织和国际交流活动	教师在国际组织任职申请表、文件等材料。	2 名教师在境外团体或国际机构中担任职务。	10. 月 31 日
5	规范中外合作办学项目	做好“国际产业学院”的调研工作	1. 线上调研机构、学校 5-8 个； 2. 实地调研企业、机构、学校 3-5 个。	通过调研形成国际产业学院可行性报告。	6 月 30 日
6		推进“张衡学院”建设	1. 合作协议； 2. 双方共同制定“张衡学院”机电一体化专业和通信技术专业人才培养方案。	南非“张衡学院”揭牌成立并推进人才培养工作开展。	12 月 31 日
7		优化中俄合作办学项目 2 个，完善国际化人才培养模式	优化后机电一体化技术和机械制造自动化 2 个专业人才培养方案等材料。	规范中外合作办探学项索建设双边合作团队，构建多维度合作模式，开展机制性的常态化交流，提升合作成效。	8 月 31 日
8		打造国际联合培养品牌项目	国际联合培养成果和课题研究材料。	构建中俄合作办学典型人才培养模式 2 个	12 月 15 日
9	培养与培训留	继续做好东盟国家及南非留	录取通知书、JW202 表、人才培养方案	留学生培养质量不断提升。	10. 月 31 日

	学生 100 人以上	学生的招生工作	等材料。		
10	拓展国际教育交流合作	探索发展中国家职业教育援助模式	培育相关技术服务项目。	提高援助能力。	12 月 15 日
11		加强与沿线国家高校合作项目洽谈,探索对印尼等国家职业院校的教育援助工作	人才培养方案、授课材料等。	提升教师国际化教学能力,为沿线国家职业教育提供人才保障。	12 月 31 日
12		为海外中资企业开展技术服务和培训	技术服务名称、内容、相关图片文字材料。	为“走出去”中资企业提供人才保障和智力支撑,不断提升学校对外服务能力和国际影响力。	12 月 31 日

第二部分：河南工业职业技术学院“双高”建设 2020（含 2019）年度各建设部门任务清单

一、党政办公室建设任务清单

责任人：马小兵

分管校领导：王仁伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	打造技术技能人才培养高地	在完成诊改复合基础上，完善诊改体系建设，推进教学诊改常态化运行。	学校层面的诊改体系能保证教学诊改常态化运行。	年度总结报告。	12 月 31 日	教务处
2	提升学校治理水平	申报河南省现代学校制度建设试点，修订完善管理制度	完成 3-5 项制度的修订工作。	制度汇编	12 月 31 日	党政办公室
3		开展高水平专业群治理工作调研	调研报告 1-2 篇。	高水平专业群治理路径更加明确	12 月 31 日	
4	提升信息化水平	完善业务系统, 建设智慧党建平台等。	项目招标合同；可运行的软件系统。	建成智慧党建平台。	12 月 31 日	网络管理中心

二、党委宣传部建设任务清单

责任人：王 爽

分管校领导：王仁伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	加强党的 建设	实施“三大精神”培育计划，引导学生弘扬军工精神、工匠精神和劳动精神	强化国防科技工业军工文化教育基地建设，举办军工系统先进事迹报告会 10 次以上。	军工报告会活动材料	12 月 15 日	党委组织 部
2		实施“法治素养提升计划”，开展法治宣传教育活动	开展法治宣传教育活动 2-3 次。	开展法治宣传教育活动材料	11 月 30 日	
3	打造技术 技能人才 培养高地	遴选 20 门课程进行课程思政建设。	1. 机械工程学院、机电自动化学院各立项 5 门；电子信息工程学院立项 4 门；城市建设学院、经济管理学院、汽车工程学院各立项 2 门； 2. 立项申报书符合《高等学校课程思政建设指导纲要》文件要求和立项通知要求。	1. 校级课程思政建设立项通知； 2. 立项课程申报书。	10 月 30 日	教务处
4	提升校企 合作水平	开展文化交流	校企联合举办文化建设工作研讨会，“军工情”慰问演出，学校军工文化实践团赴企业调研。	至少举办 1 场文化建设工作研讨会，举办 3 场军工情慰问演出，组织 3 次赴企业调研活动。	12 月 31 日	产教融合 发展中心

三、党委组织部建设任务清单

责任人：白西乔

分管校领导：杜建根

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	加强党的建设	完善党委领导下的校长负责制和“不忘初心牢记使命”相关制度	《党委会议事规则》《院长办公会议事规则》等文件；《关于加强党委班子自身建设的意见》；完善“不忘初心牢记使命”相关制度。	《党委会议事规则》《院长办公会议事规则》、“不忘初心牢记使命”相关制度文件。	12月15日	党委组织部
2		制定出台《党建+行动计划》，构建“党建+”引领机制	制定出台《党建+行动计划》。	《党建+行动计划》文件	12月15日	
3		完善学校新时代高质量党建工作目标考评体系	出台《新时代高质量党建工作考核评价办法》。	《新时代高质量党建工作考核评价办法》	11月1日	
4		持续推进教师党支部书记“双带头人”培育计划。	教师党支部书记“双带头人”比例达到80%。。	教师党支部书记“双带头人”培养和考核材料。	12月1日	
5		实施“两化一创”强基行动，立项培育校级样板党支部，创建国家级样板党支部。	立项培育校级样板党支部3-5个，开展2个国家级样板党支部建设。	校级样板党支部和国家级样板党支部建设材料。	12月1日	
6		实施党员“先锋引领行动”，选数先进典型	评选校级优秀共产党员，选数先进典型。	校级优秀共产党员评选文件和表彰文件。	7月1日	
7		实施党员干部培训行动，举办党员干部培训班，提升干部素质。	举办中层干部、党支部书记培训班各1期，入党积极分子、党员发展对象培训班2期；协调其他部门开展培训。开展干部网络培训。	各类党员干部培训班方案及培训材料	12月1日	
8		“智慧党建”平台建设	进行前期调研，制定建设方案。	“智慧党建”平台调研报告和“智慧党建”建设方案	12月1日	
9	提升学校治理水平	制定学校机构改革方案，调整机构和院系设置	机构和人员调整到位。	《机构改革方案》	8月31日	党政办公室

10		提升干部队伍素质，高质量开展干部培训	高质量开展暑期干部培训，有效提升干部素养。	2020 年暑期中层干部培训、党务干部培训	8 月 10 日	
11	提升信息化水平	细化、完善绩效考核指标体系，提升学校管理效能。	绩效考核指标体系。	形成完善的绩效考核体系。	12 月 31 日	网络管理中心

四、人事处建设任务清单

责任人：李诗泉

分管校领导：杜建根

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	打造技术技能人才培养高地	修订师资队伍建设标准。	建设标准明确、具体、可检测。	修订后的师资队伍建设标准。	12月31日	教务处
2		在完成诊改复合基础上，完善诊改体系建设，推进教学诊改常态化运行。	教师层面的诊改体系能保证教学诊改常态化运行。	年度总结报告。	12月31日	
3	打造技术技能创新服务平台	成立创新创业学院，负责高水平创新创业平台建设和项目培育孵化。	成立创新创业学院，建章立制，使机构运行顺畅。	开展多形式的创业实践活动，学生参与率不低于30%	12月31日	科技外事处
4		积极参加各级各类创新创业大赛。	积极参与“互联网+”创新创业大赛，省级奖励5项以上。	完成省级获奖5个以上。	12月31日	
5	打造高水平双师队伍	完善教师教学技能竞赛及表彰制度，组织开展年度教师技能竞赛及表彰活动。	1. 发布校内文件； 2. 竞赛通知及竞赛结果通报； 3. 校内表彰文件。	1. 发布《河南工业职业技术学院教师教学技能管理办法》 2. 教师节前后进行表彰宣传。	12月31日	人事处
6		组织开展教学理念、信息技术、课程思政、1+X证书试点等专题培训5次以上，参训教师达400人次以上。	1. 5次培训通知、培训证书； 2. 培训信息入人事管理系统。	1 培训400人次以上，培训信息全部录入教师个人发展信息数据库。	12月31日	
7		依托教师创新工作室开展技术服务、联合攻关10次以上。	1. 技术服务、联合公关协议、合同； 2. 联合申请的专利项目等证明。	提升教师技术服务能力，广泛开展联合技术公关。	12月31日	
8		建设教师企业实践基地10个，“双师生产岗”80个，选拔50名教师到企业挂职锻炼。	1. 教师企业实践基地建设协议。 2. “双师生产岗”设置。 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12月31日	

9	开展“课程思政”研讨和公开课 3 次以上。	人事处联合教务处等部门邀请知名专家面向全校组织公开课 1 次以上。	提升我校教师课程思政能力，力争培育出 1-2 项省级课程思政优秀成果。	12 月 31 日	
10	制定《客座教授引进管理办法》，明确院士、技能大师、教学名师工作模式、保障条件等。	《客座教授引进管理办法》。	为引进高水平专家学者作为我校客座教授打下坚实基础。	10 月 31 日	
11	邀请 2-3 名院士、技能大师、教学名师担任客座教授，开展学术研讨交流活动 2 次以上。	机电自动化学院、电子信息工程学院、经济管理学院分别邀请对应行业院士、技能大师或教学名师 1 名到校担任客座教授，开展交流活动。鼓励其他二级院系邀请院士、名师入校。	客座教授每年到校交流、指导 1 次，举办高水平教育教学、科研公关论坛 1 次。	12 月 31 日	
12	制定《高端人才项目选拔管理办法》，明确高端人才遴选条件、待遇和政策。	下发《高端人才项目选拔管理办法》。	依托《高端人才项目选拔管理办法》明确高端人才遴选条件、待遇和政策，为高端人才选拔和培养打好基础。	10 月 31 日	
13	遴选高端人才项目 3~5 个，开展学术交流、访学研修等工作。	开展河南省高层次人才认定、省政府特殊津贴专家、省学术技术带头人、教育厅学术技术带头人等人才选拔工作；开展国内访问学者选送工作。	学校新增各类高端人才 3-5 名；新选送国内访问学者 4 人。	9 月 30 日	
14	依托技能大师工作室和名师工作室，实行导师制培养，教师参加各类技能竞赛，获得国家级奖 1 项以上	开展技能大师工作室、名师工作室年度工作考核认定，重点考察青年教师培养工作。	支持名师大师工作室青年教师参加各类技能竞赛，力争获得国家级奖项 1 项以上。	12 月 31 日	
15	制定《结构化教师教学创新团队建设管理办法》；	人事处下发《结构化教师教学创新团队建设管理办法》。	科学制定制度，力争学校结构化教师教学创新团队建设理念达到国内领先水平。	10 月 31 日	
16	根据专业群调整结果，立项建设校级教师教学创新团队；	立项建设 1-2 个校级教师教学创新团队，每个团队给予专项经费支持 1-2 万元，明确团队建设任务。	通过校级教师教学创新团队建设，充分发挥引领示范作用，为进一步打造省级教师教学创新团队打下基础。	12 月 31 日	
17	创建国家级和省级教师教学创新团队各 1 个。	培育校级教师教学创新团队，申报立项建设省级、国家级教师教学团队各 1 个。	培育校级教师教学创新团队，申报立项建设省级、国家级教师教学团队各 1 个。	12 月 31 日	

18	制定《教师国际化素质提升实施办法》；	人事处下发《教师国际化素质提升实施办法》。	结合工作实际，制定并实施《河南工业职业技术学院教师国际化素质提升实施办法》	10月31日	
19	与培训机构签订长期合作协议。	校外培训机构长期合作协议，明确教师对外汉语培训长期及年度计划。	对外汉语培训长期合作协议及教职工年度参训计划表。	10月31日	
20	举办对外汉语教育培训班1个，参训人数20人次；举办英语口语强化培训班1个，参训人数20人次，具备双语教学能力教师达到20人以上。	举办对外汉语培训班，其中有留学生教学任务的院系各安排4人参加，其他院系教师酌情申请参加；2. 举办英语口语培训办，有留学生教学任务的院系各安排4名以上教师参加，其他院系教师酌情申请参加。	举办对外汉语和英语口语培训班各一次，新增双语教学能力教师20人。	10月31日	
21	选派15名左右教师出国访问研修考察。	机电自动化学院、电子信息工程学院、经济管理学院各选派3-4名教师到德国等职业院校理念先进的发达国家访问研修，其他院系教师酌情分配名额，共选派15名教师出国研修，研修时间1个月以上。	通过组织教师出国访学研修，进一步提升教师的国际化视野。	12月31日	
22	新建教师发展中心活动室1~2个；	参考国内知名教师发展中心标准，建设教师发展中心活动室1-2个。	建成教师发展中心教师活动中心，积极开展教师发展各类活动，组织教师教学沙龙1-2次。	12月31日	
23	线上教师发展大数据平台构建完成	进一步完善人事管理系统各项功能。2. 结合双高各类教师培训、进修、竞赛等实际，及时统计更新相关信息。	人事管理系统对接教师发展大数据平台，完善全校教师画像系统。	12月31日	
24	导师资源库基本建成	结合学院教师发展实际，面向校内外选聘知名学者、教学名师作为学校教师发展导师，人事处负责简称导师资源库。	开发人事管理系统对应功能，录入导师资源。	12月31日	
25	开发专题培训课程3门以上；	联合国内知名高校教师发展中心，开发教师教学能力提升、师德师风培养、教师创新能力、教师信息化能力提升方面培训课程3门。	校内上线，组织教师学习相应课程，专任教师学习覆盖率90%以上。	12月31日	
26	支持立项研究教师教育教学研究与实践项目3项。	人事处制定《师资队伍建设精品项目培育建设管理办法》。	下发管理办法，立项并建设3项师资队伍相关研究、实践项目。	10月31日	

27		研究制定《特设岗位竞聘管理办法（试行）》，设置一批特设岗位，实行特殊管理特殊待遇；	制定并下发《特设岗位竞聘管理办法（试行）》，设置特设岗位 5-7 个，实施特殊岗位管理，激发教师发展潜力。	通过特设岗位 5-7 个，以特设岗位教师引领团队内教师发展潜力，带动 10-20 名青年教师发展。	10 月 31 日	
28		完善教师考评标准和程序。	制定《教师分类分段考核评价标准》，完善教师考评办法。	制定《教师分类分段考核评价标准》，完善教师考评办法。	10 月 31 日	
29		选树师德典型，开展“师德标兵”、“最美教师”评选表彰；	根据《师德标兵与师德先进集体评选与管理办法》评选 10 名师德标兵、师德先进个人，在教师节前表彰。根据河南省最美教师评选通知评选推荐最美教师并上报河南省教育厅。	表彰师德标兵、师德先进个人各 10 人，选送表彰“最美教师”1 人。	9 月 30 日	
30		在教师集体培训活动中加入师德师风专题 2 次以上；	人事处负责组织开展师德师风相关专题培训活动 2 次。各院系每学期分别组织专兼职教师利用教学例会开展师德师风专题活动 1-2 次。	各院系选定专人负责师德师风活动开展及教师师德师风考核工作，每学期组织院系专兼职教师开展师德师风专题活动 1-2 次，活动有记录、有校内报道。	12 月 31 日	
31		举办 2 场以上师德大讲堂；	邀请校内外师德先进个人到校开展师德大讲堂。	通过每年的举办“师德大讲堂”，打造成学校师德师风教育活动精品工程。	9 月 30 日	
32		将师德师风引入教师发展评价指标；	修订线上教师发展中心教师发展评价指标，将师德师风纳入评价指标。	联系软件开发公司，完善教师发展中心教师发展评价指标	12 月 31 日	
33		评先评优中对师德失范行为一票否决。	进一步落实《师德师风建设工作管理办法》，实施师德失范行为一票否决。	进一步落实《师德师风建设工作管理办法》，实施师德失范行为一票否决	12 月 31 日	
34	提升校企合作水平	集团“双师”队伍建设	聘请集团内客座教授人数，校企联合培训中青年教师人数。	聘请客座教授人数达 20 人以上，联合培养 20 名以上中青年教师。	12 月 31 日	产教融合发展中心

五、学生处建设任务清单

责任人：王 哲

分管校领导：王仁伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	加 强 党 的 建 设	实施“三大精神”培育计划，引导学生弘扬军工精神、工匠精神和劳动精神	开展工匠精神教育活动。	工匠精神教育活动材料	12 月 15 日	党 委 组 织 部
2		实施“新时代劳动教育计划”，建设劳动类科技兴趣小组和社团	成立劳动为主题的科技兴趣小组。	劳动科技兴趣小组	12 月 15 日	
3	打 造 技 术 技 能 人 才 培 养 高 地	在完成诊改复合基础上，完善诊改体系建设，推进教学诊改常态化运行。	学生五个层面的诊改体系能保证教学诊改常态化运行。	年度总结报告。	12 月 31 日	教 务 处
4	提 升 信 息 化 水 平	完善业务系统，大学工系统等。	项目招标合同；可运行的软件系统。	建成大学工系统。	12 月 31 日	网 络 管 理 中 心

六、教务处建设任务清单

责任人：曹双梅

分管校领导：贾庆成

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	打造技术 技能人才 培养高地	探索职教高考制度，扩大招生规模。	高考扩招人才培养方案指导意见和扩招专业人才培养方案符合上级文件要求和学校实际。	高考扩招人才培养方案指导意见，扩招专业人才培养方案。	10月31日	教务处
2		制订《弹性学制管理办法》。	1. 管理办法符合上级文件要求和学校实际； 2. 管理办法具体，可操作性强。	弹性学制管理办法。	10月31日	
3		新增中高职衔接专业3个，开办五年一贯制专业15个。	新增中高职衔接专业和五年一贯制专业符合学校发展需要。	新增中高职衔接专业3个，开办五年一贯制专业15个。	10月31日	
4		完善杰出人才培养工程奖惩办法	1. 各类管理符合上级有关文件要求和学校实际； 2. 杰出人才培养在校内起到示范引领作用。	杰出人才培养工程奖惩办法	12月31日	
5		修订专业建设标准。 修订课程建设标准。	建设标准明确、具体、可检测。	修订后的专业建设标准。 修订后的课程建设标准。	12月31日	
6		在完成诊改复合基础上，完善诊改体系建设，推进教学诊改常态化运行。	专业、课程层面的诊改体系能保证教学诊改常态化运行。	年度总结报告。	12月31日	
7		争创教学管理50强。	达到全国高校教学管理50强标准。	全国高校教学管理50强荣誉。	12月31日	
8	打造高水 平专业群	建立专业群建设发展体制机制1个	专业群设置科学合理。	专业群建设方案	12月31日	教务处
9		优化专业群结构，构建6大专业群	组群合理。	机电一体化技术、电子信息工程技术、电子商务、汽车工程、建筑工程、军民融合发展6个专业群	12月31日	

10		推进三级高水平专业群建设,建设国家级专业群1个、省级专业群1个、校级专业群4个	国家级专业群公布,省级专业申报,校级专业群立项。	机电一体化技术、电子信息工程技术、电子商务、汽车工程、建筑工程、军民融合发展	12月31日	
11		健全专业群对接产业动态调整机制和自我完善机制1个	专业群设置科学合理。	专业群建设方案	12月31日	
12		优化专业群人才培养方案6个	符合上级文件精神 and 学校实际。	机电一体化技术、电子信息工程技术、电子商务、汽车工程、建筑工程、军民融合发展6个专业群方案	12月31日	
13		建立专业群课程审核、评估、动态调整机制1个	符合学校实际。	专业群课程调整制度1个	12月31日	
14		建立专业群人才培养内部质量保证体系1个	体系科学。	人才培养内部质量保证体系(试行)	12月31日	
15		建立专业群外部评价与反馈机制1个	评价机制科学。	专业群外部评价与反馈机制(试行)	12月31日	
16	打造高水平双师队伍	完善教师教学技能竞赛及表彰制度,组织开展年度教师技能竞赛及表彰活动。	1.发布校内文件; 2.竞赛通知及竞赛结果通报; 3.校内表彰文件。	1.发布《河南工业职业技术学院教师教学技能管理办法》 2.教师节前后进行表彰宣传。	12月31日	人事处
17		组织开展教学理念、信息技术、课程思政、1+X证书试点等专题培训5次以上,参训教师达400人次以上。	1.5次培训通知、培训证书; 2.培训信息入人事管理系统。	1培训400人次以上,培训信息全部录入教师个人发展信息数据库。	12月31日	
18		开展“课程思政”研讨和公开课3次以上。	人事处联合教务处等部门邀请知名专家面向全校组织公开课1次以上。	提升我校教师课程思政能力,力争培育出1-2项省级课程思政优秀成果。	12月31日	
19		根据专业群调整结果,立项建设校级教师教学创新团队;	立项建设1-2个校级教师教学创新团队,每个团队给予专项经费支持1-2万元,明确团队建设任务。	通过校级教师教学创新团队建设,充分发挥引领示范作用,为进一步打造省级教师教学创新团队打下基础。	12月31日	

20		参与行业产学供需对接，深化“二元”育人。	“现代学徒”专业及学生数量。	校企合作人才培养方案，育人质量提升。	12月31日	
21	提升校企合作水平	校企专业共建、加强实训、实践和就业基地建设。	专业群人才培养方案，“二元”教材；学生实训基地数量，教师实践基地数量，就业基地数量，毕业生到集团企业就业人数。	2个以上专业群人才培养方案，5部以上“二元”教材；集团成员企业内新增10个学生实习实训基地，学生实习实训达到500人次以上；新增建设10个教师实践基地，新增设立“双师生产岗”80个，教师企业实践达到50人次；集团成员企业新增建立10家就业基地，就业学生人数不少于500人	12月31日	产教融合发展中心
22	提升学校治理水平	完善诊改平台，定期生成数据分析与质量报告，建立诊改大小螺旋互补共进机制	诊改平台数据完善，诊改在教育教学中的作用得到进一步发挥。	数据分析与质量报告，质量年报	12月31日	党政办公室
23	提升信息化水平	建设完成教学管理信息化建设项目。	完成教学管理信息化建设项目。	完成教学管理信息化建设项目。	12月31日	网络管理中心

七、科技外事处建设任务清单

责任人：史增芳

分管校领导：屈保中

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	打造技术创新服务平台	整合现有的智能制造应用技术协同创新中心、河南省工业嵌入式网络控制工程技术研究中心、河南省材料成形装备智能技术工程研究中心。	智能制造应用技术协同创新中心被教育部认定。	成功建立智能制造应用技术协同创新中心。	8月31日	科技外事处
2		服务中小微型企业智能化改造升级。	开展中小微企业服务项目 50 项以上。	完成中小微企业服务项目 50 项以上	12月31日	
3		加强关键技术科研攻关, 积极申请国家专利。	国家专利 90 件以上。	完成国家专利 90 件以上。	12月31日	
4		与重庆长安汽车股份有限公司、上海汽车集团股份有限公司等公司深度合作, 组建汽车制造产业技术研究中心。	组建产业技术研究中心。	产业技术研究中心成功组建。	9月30日	
5		开展复杂材料成形、导弹引信工艺技术及其产业化研究等领域的研发任务, 共同开展横向课题研究。	校企联合开展横向课题研究 2 项。	完成校企联合开展横向课题研究 2 项。	12月31日	
6		为国防科技工业体系建设提供技术、人才和平台支持, 联合开展省部级及以上纵向项目研究。	省部级及以上纵向项目立项 8 项。	完成省部级及以上纵向项目立项 8 项	12月31日	
7	打造高水平双师队伍	与培训机构签订长期合作协议。	校外培训机构长期合作协议, 明确教师对外汉语培训长期及年度计划。	对外汉语培训长期合作协议及教职工年度参训计划表。	10月31日	人事处
8	提升校企合作水平	开展科技协同创新	举办技术攻关研讨会和科技发明成果展览会; 承担军工单位外部协作生产, 开展科技合作项目数。	适时举办技术攻关研讨会和科技发明成果展览会, 开展科技合作项目 10 项以上。	12月31日	产教融合发展中心

9	提升服务发展水平	紧贴企业发展需求，以科技成果推广转化、产品研发、工艺改进、生产技术服务、科技咨询、技能大师培养等。	开展技术培训项目 5 项以上。	完成技术培训项目 5 项以上。	12 月 31 日	继续教育学院
10		围绕军工企业和河南省内高新产业集聚区机电装备制造业企业，对加工精度、效率提升等关键技术进行攻关。	科研及技术服务项目 70 项以上。	完成科研及技术服务项目 70 项以上。	11 月 30 日	
11		为区域内高新产业集聚区机电装备制造业企业开展传统设备自动化改造项目，切实提高生产效率。加强新产品开发和技术成果的推广转化。	建成 1 个科技创新服务团队。	1 个科技创新服务团队成功组建。	10 月 31 日	
12		加强新产品开发和技术成果的推广转化，为行业企业创造新的效益增长点。	达到技术服务到账额 1000 万元。	技术服务到账额 1000 万元成功完成。	12 月 31 日	
13	提升学校治理水平	推进科研管理改革，规范科研机构 and 人员设置，发挥科研的重要作用	科研工作整体规划完善，科研机构设置合理。	召开学校科研大会，完成科研机构合并和人员调整	12 月 31 日	党政办公室
14	提升国际化水平	引进德国、英国等职业教育发达国家职业教育标准 1 个，课程标准 2 个。	1. 中德或中英国际职业标准 1 个，课程标准 2 个； 2. 融入国际标准的我校专业标准 1 个，课程标准 2 个。	专业建设与国际标准对接。	12 月 31 日	科技外事处
15		开发与国际标准对接的专业标准 2 个、课程标准 6 个，并推广应用。	1. 中英文专业标准 2 个； 2. 中英文课程标准 6 个。	开发国际专业标准和课程标准。	12 月 31 日	
16		积极参与国际职教组织和国际交流活动。	教师在国际组织任职申请表、文件等材料。	2 名教师在境外团体或国际机构中担任职务。	10 月 31 日	
17		做好“国际产业学院”的调研工作。	1. 线上调研机构、学校 5-8 个； 2. 实地调研企业、机构、学校 3-5 个。	通过调研形成国际产业学院可行性报告。	6 月 30 日	
18		推进“张衡学院”建设。	1. 合作协议； 2. 双方共同制定“张衡学院”机电一体化专业和通信技术专业人才培养方案。	南非“张衡学院”揭牌成立并推进人才培养工作开展。	12 月 31 日	

19		优化中俄合作办学项目 2 个，完善国际化人才培养模式。	优化后机电一体化技术和机械制造自动化 2 个专业人才培养方案等材料。	规范中外合作办探学项索建设双边合作团队，构建多维度合作模式，开展机制性的常态化交流，提升合作成效。	8 月 31 日	
20		打造国际联合培养品牌项目。	国际联合培养成果和课题研究材料。	构建中俄合作办学典型人才培养模式 2 个	12 月 15 日	
21		继续做好东盟国家及南非留学生的招生工作。	录取通知书、JW202 表、人才培养方案等材料。	留学生培养质量不断提升。	10 月 31 日	
22		探索发展中国家职业教育援助模式。	培育相关技术服务项目。	提高援助能力。	12 月 15 日	
23		加强与沿线国家高校合作项目洽谈，探索对印尼等国家职业院校的教育援助工作。	人才培养方案、授课材料等。	提升教师国际化教学能力，为沿线国家职业教育提供人才保障。	12 月 31 日	
24		为海外中资企业开展技术服务和培训。	技术服务名称、内容、相关图片文字材料。	为“走出去”中资企业提供人才保障和智力支撑，不断提升学校对外服务能力和国际影响力。	12 月 31 日	

八、招生就业处建设任务清单

责任人：胡雪梅

分管校领导：王仁伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	打造技术技能创新服务平台	成立创新创业学院，负责高水平创新创业平台建设和项目培育。孵化	成立创新创业学院，建章立制，使机构运行顺畅。	开展多形式的创业实践活动，学生参与率不低于 30%	12 月 31 日	科技外事处
2		积极参加各级各类创新创业大赛。	积极参与“互联网+”创新创业大赛，省级奖励 5 项以上。	完成省级获奖 5 个以上。	12 月 31 日	
3		健全创新创业教育体系，师资和课程资源逐步提升。			12 月 31 日	
4	提升校企合作水平	校企专业共建、加强实训、实践和就业基地建设。	专业群人才培养方案，“双元”教材；学生实训基地数量，教师实践基地数量，就业基地数量，毕业生到集团企业就业人数。	2 个以上专业群人才培养方案，5 部以上“双元”教材；集团成员企业内新增 10 个学生实习实训基地，学生实习实训达到 500 人次以上；新增建设 10 个教师实践基地，新增设立“双师生产岗” 80 个，教师企业实践达到 50 人次；集团成员企业新增建立 10 家就业基地，就业学生人数不少于 500 人	12 月 31 日	产教融合发展中心
5	提升服务发展水平	培养 5000 名高素质技术技能人才。	当年毕业生总数。	向社会输送德才兼备的高素质技术技能人才规模：5000 名	9 月 30 日	继续教育学院
6		毕业生年终就业率保持在 98%以上，用人单位满意度达到 98%。	第三方调查数据：毕业生一次就业率达到 93%以上，对口就业率保持在 80%以上，年终就业率保持在 98%以上，用人单位和家长满意度达到 98%。		11 月 30 日	

九、团委建设任务清单

责任人：周大鹏

分管校领导：王仁伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	打造技术 技能人才 培养高地	加强社团建设，成立劳动为主题的科技兴趣小组,新增社团 10 个。	新增社团符合学校社团管理条例要求。	10 个新增社团名单及社团审批表。	12 月 31 日	教务处
2	加强党的 建设	实施“三大精神”培育计划，引导学生弘扬军工精神、工匠精神和劳动精神。	组织开展雷锋精神教育活动。	雷锋精神传承实践活动材料	12 月 15 日	党委组织部
3		实施“新时代劳动教育计划”，建设劳动类科技兴趣小组和社团。	新增社团 20 个，获得河南省大学生文化科技“三下乡”社会实践优秀单位。	社团活动材料，省表彰文件或证书	12 月 15 日	

十、产教融合发展中心建设任务清单

责任人：丁延松

分管校领导：贾庆成

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	提升校企合作水平	完善集团治理体系、持续优化集团成员结构。	职教集团成员数量、认定产教融合型企业数量。	成员数量达到 60 家，认定企业数量 2 家。	12 月 31 日	产教融合发展中心
2		制定《产业学院建设与管理办法》。	制度文件。	制度出台。	12 月 31 日	
3		深化区域合作，构建校地供需信息交流机制。	供需信息交流机制效果。	供需信息交流机制畅通。	12 月 31 日	
4		办好职业技能竞赛	成功举办国防技能大赛赛项，南阳市技能大赛。	达到以赛促教、以赛促学、以赛促企业职工技术技能水平不断提高的目标。	12 月 31 日	
5		制订《军民协同创新发展研究基地建设方案》。	方案制定，基地共建单位数量及名单。	方案合理及完善，共建单位达成共建意向。	12 月 31 日	
6	提升学校治理水平	召开军工职教集团理事会工作推进会	理事会 2020 年工作部署到位。	职教集团 2020 年工作要点	8 月 31 日	党政办公室
7		成立产业学院，制定《产业学院管理办法》，规范产业学院管理	建立科学规范的产业学院管理与服务机制。	成立产业学院 3 个以上	12 月 31 日	

十一、网络管理中心建设任务清单

责任人：刘明黎

分管校领导：杜建根

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	提升信息化水平	建设网上办事大厅、大数据平台。	建成网上办事大厅软件系统。	网上办事大厅软件系统。	12月31日	网络管理中心
2		完善教学信息平台。	教学信息平台能够满足诊改需求。	教学信息平台进一步完善，能够满足诊改需求。	12月31日	
3		立项建设学校资源大平台建设。	完成现代教育技术提升项目。	完成现代教育技术提升项目。	12月31日	

十二、继续教育学院建设任务清单

责任人：莫宇芬

分管校领导：贾庆成

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	打造技术技能人才培养高地	培训 2000 人，年到账额 1000 万。	面向中小微企业职工、下岗职工、新生代农民工开展学历提升与岗位技能培训。	培训 2000 人，年到账额 1000 万。	10 月 31 日	教务处
2	提升校企合作水平	开展高质量技能培训	培训人数，建设培训学院，开展高质量培训项目。	培训人数达 500 人次以上；培训学院挂牌，开展 2 项以上高质量培训。	12 月 31 日	产教融合发展中心
3	提升服务发展水平	建立培训学院。	建立培训学院行政机构、健全规章制度。	完成培训学院初步建设	12 月 31 日	继续教育学院
4		开展专业技术人员继续教育公需科目培训。	专业技术人员继续教育公需科目培训 100000 人次，并取得良好的社会效果。	完成 100000 人次的专业技术人员公需科目培训。	12 月 31 日	
5		开展专业技术人员继续教育专业科目培训。	专业技术人员继续教育专业科目培训 14000 人次。	完成 14000 人次的专业技术人员继续教育专业科目培训。	12 月 31 日	
6		开展政府补贴性培训。	高质量完成政府补贴性培训 500 人次，取得良好社会效果。	完成 500 人次的政府补贴性培训。	12 月 31 日	
7		开展企业职工技能提升培训。	企业职工技能提升培训 500 人次，培训效果反馈良好。	完成企业职工技能提升培训 500 人次。	12 月 31 日	
8		开展技能培训鉴定。	技能培训鉴定 1500 人。	完成技能培训鉴定 1500 人。	12 月 31 日	
9		承办国防科技工业职教集团技能大赛，开展技能大赛赛前培训	国防科技工业职教集团技能大赛的顺利承办，并开展赛前培训，培训量 50 人次，培训效果反馈良好。	承办国防科技工业职教集团技能大赛，完成赛前培训 50 人次。	12 月 31 日	
10		军工行业高端技能人才培训项目。	军工行业高端技能人才培训项目 2-3 项，500 人次，培训效果反馈良好。	开发军工行业高端技能人才培训项目 2-3 项，完成培训 500 人。	12 月 31 日	

11		退役军人技能提升培训。	开展退役军人技能提升培训，培训规模达500人次，培训效果反馈良好。	完成退役军人技能提升培训500人次。	12月31日	
12		为乡镇企业开展电子商务、网络营销等培训。	为乡镇企业开展电子商务、网络营销等培训300人次，培训效果反馈良好。	开展电子商务、网络营销等培训，完成培训300人次。	12月31日	
13		南水北调库区移民开展农民技能提升培训。	为南水北调库区移民开展农民技能提升培训150人次，培训效果反馈良好。	完成南水北调库区移民开展农民技能提升培训150人次。	12月31日	
14		乡村基层领导干部综合能力提升培训。	乡村基层领导干部综合能力提升培训100人次，培训效果反馈良好。	完成乡村基层领导干部综合能力提升培训100人次。	12月31日	
15		高等职业院校教师素质提高计划国家级、省级骨干教师培训。	开展国家级、省级骨干教师培训1-2项，培训数量60人次。	完成国家级、省级骨干教师培训1-2项，60人次。	12月31日	
16		优势专业师资培训。	开展优势专业师资培训1000人次。	完成优势专业。师资培训1000人次	12月31日	
17		修订完善成人学历教育专业人才培养方案。	制定出22个成人学历教育专业人才培养方案。	2021级开始执行成人学历教育专业人才培养方案。	12月31日	
18		打造“互联网+”成人学历教育学习平台。	搭建出功能较为完善的“互联网+”成人学历教育学习平台。	初步建成成人学历教育网络学习平台。	12月31日	
19		成人学历教育。在校生规模达到6000人	在校生人数6000人。	在校生规模达到6000人。	12月31日	

十三、工会建设任务清单

责任人：王劲松

分管校领导：屈保中

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	打造技术技能人才培养高地	完善技能大师聘用管理办法。	1. 各类管理符合上级有关文件要求和学校实际； 2. 杰出人才培养在校内起到示范引领作用。	完善技能大师聘用管理办法	12月31日	教务处
2	提升学校治理水平	召开二届四次“双代会”	召开会议。	会议相关文件	已完成	党政办公室

十四、高等教育研究室建设任务清单

责任人：林世光

分管校领导：王仁伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	提升学校 治理水平	开展“十四五”事业发展 规划调研论证	为高质量完成“十四五”规划奠定基础。	调研报告	12月31日	党政办公室

第三部分：河南工业职业技术学院“双高”建设 2020（含 2019）年度各建设单位任务清单

一、机械工程学院建设任务清单

责任人：朱成俊

联系校领导：杜建根

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	打造技术 技能人才 培养高地	遴选 5 门课程进行课程思政建设。	课程思政建设思路清晰,方案具体可操作。	1. 校级课程思政建设立项通知; 2. 立项课程申报书。	10 月 31 日	教务处
2		聘请 1 名大国工匠、1 名劳模担任德育导师。	与 1 名大国工匠、1 名劳模签订合作协议,并颁发聘书。	聘请 1 名大国工匠、1 名劳模担任德育导师新闻稿。	12 月 31 日	
3		建设 1 个国家级品牌专业群。	建设方法符合国家、省校、校高水平专业的要求。	1. 国家、省和校高水平专业立项建设通知; 2. 专业群的建设方案。	12 月 31 日	
4		创新专业群人才培养模式和专业群课程体系。	专业群人才培养方案契合服务的产业链,对应职业岗位群,符合上级有关文件要求、学校发展和专业群实际。	专业群人才培养方案。	9 月 30 日	
5		新增现代学徒制专业 2 个、分类培养专业 1 个。	现代学徒制专业应符合上级有关文件要求和学校要求,分类培养专业应符合上级有关文件要求和学校《人才分类培养模式改革实施方案》要求。	1. 现代学徒制培养和分类培养专业名单; 2. 实施现代学徒制培养和分类培养专业年度总结。	12 月 31 日	
6		开发专业群共享课程 5 门、方向课程 20 门。	专业群共享课程为基础相通、资源共享、同时开设的专业基础课程;方向课程为各专业根据核心岗位的工作任务与要求开设的课程。	1. 5 门专业群共享课程和 20 门方向课程名单; 2. 专业群共享课程和方向课程建设平台。	12 月 31 日	

7	建成国家级精品在线课程 1 门，省级 1 门。	精品在线开放课程建设标准达到国家级和省级标准。	1. 国家级和省级精品在线课程立项建设通知； 2. 国家级和省级精品在线课程平台。	12 月 31 日
8	专业群共享教学资源库进行建设。	专业群共享教学资源库建设思路清晰，计划具体可操作。	专业群共享教学资源库立项通知。	12 月 31 日
9	开发国家规划教材 1 部、省立体化教材 1 部、活页教材资源数量 5 部。	教材建设达到国家规划教材、省立体化教材和活页教材标准。	立项建设国家规划教材 1 部、省立体化教材 1 部、活页教材 5 部。	12 月 31 日
10	获省级教学成果奖 3 个，出台教学成果奖培育实施方案。	教学成果达到省级二等奖以上，教学成果奖培育方案符合国家教学成果奖励条例，契合职业教育发展方向，与学校发展方向一致。	1. 省级教学成果奖获奖名单； 2. 教学成果奖培育实施方案。	10 月 31 日
11	立项建设国家级教学创新团队 1 个	国家级教学创新团队达到立项建设要求。	1. 国家级教学创新团队立项通知； 2. 立项申报书。	12 月 31 日
12	探索职教高考制度，扩大招生规模。	扩招 50 人。	扩招专业人才培养方案。	10 月 31 日
13	设立 “企业学院” 1 个。	“企业学院” 符合上级文件要求和学校实际。	“企业学院” 1 个。	10 月 31 日
14	强化联办本科。	联办本科的强化符合河南科技大学和我校的实际，相对往年有进步。	联办本科年度总结报告。	10 月 31 日
15	参加制定国家职业技能证书 1 项。	参加制订国家职业技能证书符合上级文件要求和学校实际。	国家职业技能证书 1 项。	10 月 31 日
16	2 个 1+X 专业试点，试点专业证书比例不低于 75%。	1. 1+X 专业试点符合上级文件要求和学校实际； 2. 试点专业证书比例不低于 75%。	1. 官方公布试点专业通知； 2. 试点专业学生取得证书统计表。	12 月 31 日
17	创新创业大赛省赛 2 项，国赛 1 项。	参赛项目契合国家和省关注点，参赛项目质量高。	获创新创业大 2 项省赛，1 项国赛。	12 月 31 日

18		完善导师制教师选拔和学生遴选办法	1. 各类管理符合上级有关文件要求和学校实际; 2. 杰出人才培养在校内起到示范引领作用。	导师制教师选拔和学生遴选办法	12 月 31 日	
19		新增导师制培养优秀人才 50 人。	各类人才培养符合学校和专业实际。	新增导师制培养优秀人才名单。	12 月 31 日	
20		国家级以上技能竞赛获奖 20 人次。	培养学生综合素质强,能力突出,在各类技能竞赛中获奖。	国家级技能竞赛获奖证书。	12 月 31 日	
21	打造高水平专业群	完善“双元双修双融”专业群人才培养模式 1 个	符合上级文件精神 and 学校实际。	机电一体化技术专业群	12 月 31 日	教务处
22		实施 1+X 证书制度改革	1+X 证书 4 种。	1+X 证书改革	12 月 31 日	
23		参加创新创业大赛省赛项和国赛	获奖国赛 1 项,省赛 3 项。	获奖国赛 1 项,省赛 3 项	12 月 31 日	
24		先进元素纳入教学内容	先进元素 100 项。	100 个先进元素	12 月 31 日	
25		建设开放共享的专业群课程教学资源、国家级精品在线开放课程、省级精品在线开放课程、校级精品在线开放课程	教学资源 2500 项,国家级课程 1 门,省级 1 门,校级 3 门。	教学资源 2500 项,国家级课程 1 门,省级 1 门,校级 3 门	12 月 31 日	
26		构建结构化教学创新团队	团队合理,创新性强。	机电一体化技术国家级教学创新团队	12 月 31 日	
27		专业群试点模块化教学模式	专业人才培养方案制定的科学。	机电一体化技术专业群	12 月 31 日	
28		新增选用国家统编教材	新增选用国家统编教材 10 部。	新增选用国家统编教材 10 部	12 月 31 日	
29		新增配套数字化教材资源,其中省级立体化教材	立体化教材资源 10 项,省级立体化教材 1 门。	立体化教材资源 10 项,省级立体化教材 1 门	12 月 31 日	
30		新增开发活页式、工作手册式教材	新增开发活页式、工作手册式教材 5 门。	教材 5 门	12 月 31 日	
31		新增“线上线下”混合式教学改革课程	新增“线上线下”混合式教学改革课程 10 门。	“线上线下”混合式教学改革课程 10 门	12 月 31 日	

32		新增实施多形态教学方法改革课程	新增实施多形态教学方法改革课程 10 门。	多形态教学方法改革课程 10 门	12 月 31 日	
33		省级教学成果奖	省级教学成果奖 2 项。	省级教学成果奖 2 个	12 月 31 日	
34		校企共建校内实训基地	实训基地 1 个，产教融合实训基地 1 个。	校内实训基地 1 个，产教融合实训基地 1 个	12 月 31 日	
35		校企共建校外实习基地	校企共建实习基地 3 个。	校外实习基地 3 个	12 月 31 日	
36		组织校级竞赛	组织校级竞赛 10 项。	校级竞赛 10 项	12 月 31 日	
37		参加省级竞赛	参加 5 项，获奖 4 项。	省级竞赛 5 项，获奖 4 项	12 月 31 日	
38		参加国家级竞赛	参加 2 项，获奖 2 项。	国家级竞赛 2 项，获奖 2 项	12 月 31 日	
39	打造高水平双师队伍	新增教师企业实践基地 1 个以上，设置双师生产岗 5 个以上，选派教师企业挂职锻炼 5 人次以上。	1. 教师企业实践基地建设协议； 2. “双师生产岗”设置； 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12 月 31 日	人事处
40		开展“课程思政”公开课。	自主邀请校内外专家开展公开课 1 次以上。	公开课新闻	12 月 31 日	
41	提升校企合作水平	建设智能制造产业学院。	产业学院建设方案、合作协议。	产业学院成立。	12 月 31 日	产教融合 发展中心
42	提升信息化水平	建设国家级精品在线开放课程 1 门、省级精品在线开放课程 1 门。	建成国家级精品在线开放课程 1 门、省级精品在线开放课程 1 门。	建成国家级精品在线开放课程 1 门、省级精品在线开放课程 1 门。	12 月 31 日	网络管理中心

二、机电自动化学院建设任务清单

责任人：张季萌

联系校领导：杜建根

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	打造技术 技能人才 培养高地	遴选 5 门课程进行课程思政建设。	课程思政建设思路清晰,方案具体可操作。	1. 校级课程思政建设立项通知; 2. 立项课程申报书。	10 月 31 日	教务处
2		聘请 1 名大国工匠、1 名劳模担任德育导师。	与 1 名大国工匠、1 名劳模签订合作协议,并颁发聘书。	聘请 1 名大国工匠、1 名劳模担任德育导师新闻稿。	12 月 31 日	
3		建设 1 个国家级品牌专业群。	建设方法符合国家、省校、校高水平专业的要求。	1. 国家、省和校高水平专业立项建设通知; 2. 专业群的建设方案。	12 月 31 日	
4		创新专业群人才培养模式和专业群课程体系。	专业群人才培养方案契合服务的产业链,对应职业岗位群,符合上级有关文件要求、学校发展和专业群实际。	专业群人才培养方案。	9 月 30 日	
5		新增现代学徒制专业 2 个、分类培养专业 1 个。	现代学徒制专业应符合上级有关文件要求和学校要求,分类培养专业应符合上级有关文件要求和学校《人才分类培养模式改革实施方案》要求。	1. 现代学徒制培养和分类培养专业名单; 2. 实施现代学徒制培养和分类培养专业年度总结。	12 月 31 日	
6		开发专业群共享课程 5 门、方向课程 20 门。	专业群共享课程为基础相通、资源共享、同时开设的专业基础课程;方向课程为各专业根据核心岗位的工作任务与要求开设的课程。	1. 5 门专业群共享课程和 20 门方向课程名单; 2. 专业群共享课程和方向课程建设平台。	12 月 31 日	
7		建成国家级精品在线课程 1 门,省级 1 门。	精品在线开放课程建设标准达到国家级和省级标准。	1. 国家级和省级精品在线课程立项建设通知; 2. 国家级和省级精品在线课程平台。	12 月 31 日	

8		专业群共享教学资源库进行建设。	专业群共享教学资源库建设思路清晰，计划具体可操作。	专业群共享教学资源库立项通知。	12 月 31 日	
9		开发国家规划教材 1 部、省立体化教材 1 部、活页教材资源数量 5 部。	教材建设达到国家规划教材、省立体化教材和活页教材标准。	立项建设国家规划教材 1 部、省立体化教材 1 部、活页教材 5 部。	12 月 31 日	
10		获省级教学成果奖 3 个，出台教学成果奖培育实施方案。	教学成果达到省级二等奖以上，教学成果奖培育方案符合国家教学成果奖励条例，契合职业教育发展方向，与学校发展方向一致。	1. 省级教学成果奖获奖名单； 2. 教学成果奖培育实施方案。	10 月 31 日	
11		立项建设国家级教学创新团队 1 个	国家级教学创新团队达到立项建设要求。	1. 国家级教学创新团队立项通知； 2. 立项申报书。	12 月 31 日	
12		探索职教高考制度，扩大招生规模。	扩招 50 人。	扩招专业人才培养方案。	10 月 31 日	
13		设立“社区学院”1 个，“企业学院”1 个。	“社区学院”和“企业学院”符合上级文件要求和学校实际。	“社区学院”1 个，“企业学院”1 个。	10 月 31 日	
14		强化联办本科。	联办本科的强化符合河南科技大学和我校的实际，相对往年有进步。	联办本科年度总结报告。	10 月 31 日	
15		2 个 1+X 专业试点，试点专业证书比例不低于 75%。	1. 1+X 专业试点符合上级文件要求和学校实际； 2. 试点专业证书比例不低于 75%。	1. 官方公布试点专业通知； 2. 试点专业学生取得证书统计表。	12 月 31 日	
16		创新创业大赛省赛 2 项，国赛 1 项。	参赛项目契合国家和省关注点，参赛项目质量高。	获创新创业大 2 项省赛，1 项国赛。	12 月 31 日	
17		新增大师工作室培养拔尖技能人才 600 人。	各类人才培养符合学校和专业实际。	新增大师工作室培养拔尖技能人才名单。	12 月 31 日	
18		国家级以上技能竞赛获奖 20 人次。	培养学生综合素质强，能力突出，在各类技能竞赛中获奖。	国家级技能竞赛获奖证书。	12 月 31 日	
19	打造高水	优化专业群人才培养方案	符合上级文件精神 and 学校实际。	机电一体化技术专业群方案	12 月 31 日	教务处

20	平专业群	完善“双元双修双融”专业群人才培养模式 1 个	符合上级文件精神 and 学校实际。	机电一体化技术专业群	12 月 31 日	
21		实施 1+X 证书制度改革	1+X 证书 4 种。	1+X 证书改革	12 月 31 日	
22		参加创新创业大赛省赛项和国赛	获奖国赛 1 项，省赛 3 项。	获奖国赛 1 项，省赛 3 项	12 月 31 日	
23		先进元素纳入教学内容	先进元素 100 项。	100 个先进元素	12 月 31 日	
24		建设开放共享的专业群课程教学资源、国家级精品在线开放课程、省级精品在线开放课程、校级精品在线开放课程	教学资源 2500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 3 门。	教学资源 2500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 3 门	12 月 31 日	
25		构建结构化教学创新团队	团队合理，创新性强。	机电一体化技术国家级教学创新团队	12 月 31 日	
26		专业群试点模块化教学模式	专业人才培养方案制定的科学。	机电一体化技术专业群	12 月 31 日	
27		新增选用国家统编教材	新增选用国家统编教材 10 部。	新增选用国家统编教材 10 部	12 月 31 日	
28		新增配套数字化教材资源，其中省级立体化教材	立体化教材资源 10 项，省级立体化教材 1 门。	立体化教材资源 10 项，省级立体化教材 1 门	12 月 31 日	
29		新增开发活页式、工作手册式教材	新增开发活页式、工作手册式教材 5 门。	教材 5 门	12 月 31 日	
30		新增“线上线下”混合式教学改革课程	新增“线上线下”混合式教学改革课程 10 门。	“线上线下”混合式教学改革课程 10 门	12 月 31 日	
31		新增实施多形态教学方法改革课程	新增实施多形态教学方法改革课程 10 门。	多形态教学方法改革课程 10 门	12 月 31 日	
32		省级教学成果奖	省级教学成果奖 2 项。	省级教学成果奖 2 个	12 月 31 日	
33		校企共建校内实训基地	实训基地 1 个，产教融合实训基地 1 个。	校内实训基地 1 个，产教融合实训基地 1 个	12 月 31 日	

34		校企共建校外实习基地	校企共建实习基地 3 个。	校外实习基地 3 个	12 月 31 日	
35		组织校级竞赛	组织校级竞赛 10 项。	校级竞赛 10 项	12 月 31 日	
36		参加省级竞赛	参加 5 项，获奖 4 项。	省级竞赛 5 项，获奖 4 项	12 月 31 日	
37		参加国家级竞赛	参加 2 项，获奖 2 项。	国家级竞赛 2 项，获奖 2 项	12 月 31 日	
38	打造高水平双师队伍	机电自动化学院选派教师企业挂职锻炼 8 人次以上，新增教师企业实践基地 1 个以上，设置双师生生产岗 5 个以上，选派教师企业挂职锻炼 5 人次以上。	1. 教师企业实践基地建设协议； 2. “双师生产岗”设置； 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12 月 31 日	人事处
39		开展“课程思政”公开课。	自主邀请校内外专家开展公开课 1 次以上。	公开课新闻	12 月 31 日	
40		举办对外汉语教育培训班 1 个，参训人数 20 人次； 举办英语口语强化培训班 1 个，参训人数 20 人次， 具备双语教学能力教师达到 20 人以上。	举办对外汉语培训班，其中有留学生教学任务的院系各安排 4 人参加，其他院系教师酌情申请参加； 2. 举办英语口语培训办，有留学生教学任务的院系各安排 4 名以上教师参加，其他院系教师酌情申请参加。	举办对外汉语和英语口语培训班各一次，新增双语教学能力教师 20 人。	10 月 31 日	
41		选派 15 名左右教师出国访问研修考察。	机电自动化学院选派 3-4 名教师到德国等职业院校理念先进的发达国家访问研修。	通过组织教师出国访学研修，进一步提升教师的国际化视野。	12 月 31 日	
42	提升校企合作水平	建设智能制造产业学院。	产业学院建设方案、合作协议。	产业学院成立。	12 月 31 日	产教融合 发展中心
43		聚焦产业，共建智能制造产教融合实训基地。	产教融合型实训基地数量。	建立基地 1 个。	12 月 31 日	
44	提升信息化水平	建设省级精品在线开放课程 1 门。	建成省级精品在线开放课程 1 门。	建成省级精品在线开放课程 1 门。	12 月 31 日	网络管理中心
45	提升国际化水平	开展国际职业资格认证。	2. DMG MORI 职业资格认证实施方案； 2. DMG MORI 职业资格认证培训材料。	建成中德合作德玛吉认证中心。	12 月 31 日	科技外事处

三、电子信息工程学院建设任务清单

责任人：杜恒

联系校领导：温道军

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	打造技术 技能人才 培养高地	遴选 4 门课程进行课程思政建设。	课程思政建设思路清晰,方案具体可操作。	1. 校级课程思政建设立项通知; 2. 立项课程申报书。	10 月 31 日	教务处
2		聘请 1 名大国工匠、1 名劳模担任德育导师。	与 1 名大国工匠、1 名劳模签订合作协议,并颁发聘书。	聘请 1 名大国工匠、1 名劳模担任德育导师新闻稿。	12 月 31 日	
3		建设 1 个省级品牌专业群。	建设方法符合省、校高水平专业的要求。	1. 省和校高水平专业立项建设通知; 2. 专业群的建设方案。	12 月 31 日	
4		创新专业群人才培养模式和专业群课程体系。	专业群人才培养方案契合服务的产业链,对应职业岗位群,符合上级有关文件要求、学校发展和专业群实际。	专业群人才培养方案。	12 月 31 日	
5		开发专业群共享课程 5 门、方向课程 20 门。	专业群共享课程为基础相通、资源共享、同时开设的专业基础课程;方向课程为各专业根据核心岗位的工作任务与要求开设的课程。	1. 5 门专业群共享课程和 20 门方向课程名单; 2. 专业群共享课程和方向课程建设平台。	12 月 31 日	
6		建成省级精品在线课程 1 门。	精品在线开放课程建设标准达到省级标准。	1. 省级精品在线课程立项建设通知; 2. 国家级和省级精品在线课程平台。	12 月 31 日	
7		开发国家规划教材 1 部、活页教材资源数量 5 部。	教材建设达到国家规划教材和活页教材标准。	立项建设国家规划教材 1 部、活页教材 5 部。	12 月 31 日	

8		获省级教学成果奖 2 个，出台教学成果奖培育实施方案。	教学成果达到省级二等奖以上，教学成果奖培育方案符合国家教学成果奖励条例，契合职业教育发展方向，与学校发展方向一致。	1. 省级教学成果奖获奖名单； 2. 教学成果奖培育实施方案。	10 月 31 日	
9		立项建设省级级教学创新团队 1 个	省级教学创新团队达到立项建设要求。	1 省级教学创新团队立项通知； 2. 立项申报书。	12 月 31 日	
10		强化联办本科。	联办本科的强化符合河南科技大学和我校的实际，相对往年有进步。	联办本科年度总结报告。	10 月 31 日	
11		2 个 1+X 专业试点，试点专业证书比例不低于 75%。	1. 1+X 专业试点符合上级文件要求和学校实际； 2. 试点专业证书比例不低于 75%。	1. 官方公布试点专业通知； 2. 试点专业学生取得证书统计表。	12 月 31 日	
12		创新创业大赛省赛 2 项，国赛 1 项。	参赛项目契合国家和省关注点，参赛项目质量高。	获创新创业大 2 项省赛，1 项国赛。	12 月 31 日	
13		新增大师工作室培养拔尖技能人才 600 人。	各类人才培养符合学校和专业实际。	新增大师工作室培养拔尖技能人才名单。	12 月 31 日	
14		国家级以上技能竞赛获奖 20 人次。	培养学生综合素质强，能力突出，在各类技能竞赛中获奖。	国家级技能竞赛获奖证书。	12 月 31 日	
15	打造高水平专业群	优化专业群人才培养方案	符合上级文件精神 and 学校实际	电子信息工程技术专业群方案	12 月 31 日	教务处
16		实施 1+X 证书制度改革	1+X 证书 4 种。	1+X 证书改革	12 月 31 日	
17		参加创新创业大赛省赛项和国赛	获奖国赛 1 项，省赛 3 项。	获奖国赛 1 项，省赛 3 项	12 月 31 日	
18		先进元素纳入教学内容	先进元素 100 项。	100 个先进元素	12 月 31 日	
19		建设开放共享的专业群课程教学资源、国家级精品在线开放课程、省级精品在线开放课程、校级精品在线开放课程	教学资源 2500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 3 门。	教学资源 2500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 3 门	12 月 31 日	

20		构建结构化教学创新团队	团队合理，创新性强。	电子信息工程技术教学创新团队	12月31日	
21		专业群试点模块化教学模式	专业人才培养方案制定的科学。	电子信息工程技术专业群	12月31日	
22		新增选用国家统编教材	新增选用国家统编教材10部。	新增选用国家统编教材10部	12月31日	
23		新增配套数字化教材资源，其中省级立体化教材	立体化教材资源10项，省级立体化教材1门。	立体化教材资源10项，省级立体化教材1门	12月31日	
24		新增开发活页式、工作手册式教材	新增开发活页式、工作手册式教材5门。	教材5门	12月31日	
25		新增“线上线下”混合式教学改革课程	新增“线上线下”混合式教学改革课程10门。	“线上线下”混合式教学改革课程10门	12月31日	
26		新增实施多形态教学方法改革课程	新增实施多形态教学方法改革课程10门。	多形态教学方法改革课程10门	12月31日	
27		省级教学成果奖	省级教学成果奖1项。	省级教学成果奖1个	12月31日	
28		校企共建校内实训基地	实训基地1个，产教融合实训基地1个。	校内实训基地1个，产教融合实训基地1个	12月31日	
29		校企共建校外实习基地	校企共建实习基地3个。	校外实习基地3个	12月31日	
30		组织校级竞赛	组织校级竞赛10项。	校级竞赛10项	12月31日	
31		参加省级竞赛	参加5项，获奖4项。	省级竞赛5项，获奖4项	12月31日	
32		参加国家级竞赛	参加2项，获奖2项。	国家级竞赛2项，获奖2项	12月31日	
33	打造高水平双师队伍	电子信息工程学院选派教师企业挂职锻炼8人次以上，新增教师企业实践基地1个以上，设置双师生产岗5个以上，选派教师企业挂职锻炼5人次以上。	1. 教师企业实践基地建设协议； 2. “双师生产岗”设置； 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12月31日	人事处
34		开展“课程思政”公开课。	自主邀请校内外专家开展公开课1次以上。	公开课新闻	12月31日	

35		举办对外汉语教育培训班 1 个, 参训人数 20 人次; 举办英语口语强化培训班 1 个, 参训人数 20 人次, 具备双语教学能力教师达到 20 人以上。	举办对外汉语培训班, 其中有留学生教学任务的院系各安排 4 人参加, 其他院系教师酌情申请参加; 2. 举办英语口语培训办, 有留学生教学任务的院系各安排 4 名以上教师参加, 其他院系教师酌情申请参加。	举办对外汉语和英语口语培训班各一次, 新增双语教学能力教师 20 人。	10 月 31 日	
36		选派 15 名左右教师出国访问研修考察。	电子信息工程学院选派 3-4 名教师到德国等职业院校理念先进的发达国家访问研修。	通过组织教师出国访学研修, 进一步提升教师的国际化视野。	12 月 31 日	
37	提升校企合作水平	建设人工智能、物联网产业学院。	产业学院建设方案、合作协议。	产业学院成立。	12 月 31 日	产教融合 发展中心
38		聚焦产业, 共建人工智能产教融合实训基地。	产教融合型实训基地数量。	建立基地 1 个。	12 月 31 日	

四、城市建设学院建设任务清单

责任人：范国辉

联系校领导：王 伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	打造技术技能人才培养高地	遴选 2 门课程进行课程思政建设。	课程思政建设思路清晰，方案具体可操作。	1. 校级课程思政建设立项通知； 2. 立项课程申报书。	12 月 31 日	教务处
2		获省级教学成果奖 1 个，出台教学成果奖培育实施方案。	教学成果达到省级二等奖以上，教学成果奖培育方案符合国家教学成果奖励条例，契合职业教育发展方向，与学校发展方向一致。	1. 省级教学成果奖获奖名单； 2. 教学成果奖培育实施方案。	10 月 31 日	
3		2 个 1+X 专业试点，试点专业证书比例不低于 75%。	1. 1+X 专业试点符合上级文件要求和学校实际； 2. 试点专业证书比例不低于 75%。	1. 官方公布试点专业通知； 2. 试点专业学生取得证书统计表。	10 月 31 日	
4		创新创业大赛省赛 1 项。	参赛项目契合国家和省关注点，参赛项目质量高。	获创新创业大 1 项省赛。	12 月 31 日	
5		新增大师工作室培养拔尖技能人才 600 人。	各类人才培养符合学校和专业实际。	新增大师工作室培养拔尖技能人才名单。	12 月 31 日	
6		国家级以上技能竞赛获奖 10 人次。	培养学生综合素质强，能力突出，在各类技能竞赛中获奖。	国家级技能竞赛获奖证书。	12 月 31 日	
7	打造技术技能创新服务平台	依托中国遥感应用协会，与地方人民政府、行业、企业深度合作。	建成高分遥感应用与数据平台、北斗信息公告服务平台。	北斗信息产业示范中心成功组建	12 月 31 日	科技外事处
8		与地方人民政府、行业、企业深度合作，形成企业、科研院所、学校共同参与的职教发展模式。	建成高分遥感产业示范中心。	高分遥感产业示范中心组建成功。	10 月 31 日	
9	打造高水平专业群	优化专业群人才培养方案	符合上级文件精神 and 学校实际。	建筑工程专业群方案	12 月 31 日	教务处
10		实施 1+X 证书制度改革	1+X 证书 2 种。	1+X 证书改革	12 月 31 日	

11		参加创新创业大赛省赛项和国赛	获奖国赛 1 项，省赛 2 项。	获奖国赛 1 项，省赛 3 项	12 月 31 日	
12		先进元素纳入教学内容	先进元素 50 项。	50 个先进元素	12 月 31 日	
13		建设开放共享的专业群课程教学资源、国家级精品在线开放课程、省级精品在线开放课程、校级精品在线开放课程	教学资源 500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 1 门。	教学资源 500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 1 门	12 月 31 日	
14		构建结构化教学创新团队	团队合理，创新性强。	建筑工程教学创新团队	12 月 31 日	
15		专业群试点模块化教学模式	专业人才培养方案制定的科学。	建筑工程专业群	12 月 31 日	
16		新增选用国家统编教材	新增选用国家统编教材 5 部。	新增选用国家统编教材 5 部	12 月 31 日	
17		新增配套数字化教材资源	立体化教材资源 5 项。	立体化教材资源 5 项	12 月 31 日	
18		新增开发活页式、工作手册式教材	新增开发活页式、工作手册式教材 1 门。	教材 1 门	12 月 31 日	
19		新增“线上线下”混合式教学改革课程	新增“线上线下”混合式教学改革课程 5 门。	“线上线下”混合式教学改革课程 5 门	12 月 31 日	
20		新增实施多形态教学方法改革课程	新增实施多形态教学方法改革课程 5 门。	多形态教学方法改革课程 5 门	12 月 31 日	
21		省级教学成果奖	省级教学成果奖 1 项。	省级教学成果奖 1 个	12 月 31 日	
22		校企共建校内实训基地	实训基地 1 个。	校内实训基地 1 个	12 月 31 日	
23		校企共建校外实习基地	校企共建实习基地 1 个。	校外实习基地 1 个	12 月 31 日	
24		组织校级竞赛	组织校级竞赛 5 项。	校级竞赛 5 项	12 月 31 日	
25		参加省级竞赛	参加 3 项，获奖 2 项。	省级竞赛 3 项，获奖 2 项	12 月 31 日	
26		参加国家级竞赛	参加 1 项，获奖 1 项。	国家级竞赛 1 项，获奖 1 项	12 月 31 日	
27	打造高水平双师队伍	新增教师企业实践基地 1 个以上，设置双师生产岗 5 个以上，选派教师企业挂职锻炼 5 人次以上。	1. 教师企业实践基地建设协议； 2. “双师生产岗”设置； 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12 月 31 日	人事处
28		开展“课程思政”公开课。	自主邀请校内外专家开展公开课 1 次以上。	公开课新闻	12 月 31 日	

29		举办对外汉语教育培训班 1 个，参训人数 20 人次；举办英语口语强化培训班 1 个，参训人数 20 人次，具备双语教学能力教师达到 20 人以上。	举办对外汉语培训班，其中有留学生教学任务的院系各安排 4 人参加，其他院系教师酌情申请参加；2. 举办英语口语培训办，有留学生教学任务的院系各安排 4 名以上教师参加，其他院系教师酌情申请参加。	举办对外汉语和英语口语培训班各一次，新增双语教学能力教师 20 人。	10 月 31 日	
30	提升校企合作水平	建设智慧城建产业学院。	产业学院建设方案、合作协议。	产业学院成立。	12 月 31 日	产教融合发展中心

五、经济管理学院建设任务清单

责任人：杨俊峰

联系校领导：贾庆成

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	打造技术 技能人才 培养高地	遴选2门课程进行课程思政建设。	课程思政建设思路清晰，方案具体可操作。	1. 校级课程思政建设立项通知； 2. 立项课程申报书。	10月31日	教务处
2		聘请1名大国工匠、1名劳模担任德育导师。	与1名大国工匠、1名劳模签订合作协议，并颁发聘书。	聘请1名大国工匠、1名劳模担任德育导师新闻稿。	12月31日	
3		建设1个省级品牌专业群。	建设方法符合国家、省、校高水平专业的要求。	1. 国家、省和校高水平专业立项建设通知； 2. 3个专业的建设方案。	12月31日	
4		创新专业群人才培养模式和专业群课程体系。	专业群人才培养方案契合服务的产业链，对应职业岗位群，符合上级有关文件要求、学校发展和专业群实际。	专业群人才培养方案。	9月30日	
5		开发专业群方向课程20门。	专业群共享课程为基础相通、资源共享、同时开设的专业基础课程；方向课程为各专业根据核心岗位的工作任务与要求开设的课程。	1. 20门方向课程名单； 2. 专业群共享课程和方向课程建设平台。	12月31日	
6		获省级教学成果奖1个，出台教学成果奖培育实施方案。	教学成果达到省级二等奖以上，教学成果奖培育方案符合国家教学成果奖励条例，契合职业教育发展方向，与学校发展方向一致。	1. 省级教学成果奖获奖名单； 2. 教学成果奖培育实施方案。	10月31日	
7		强化联办本科。	联办本科的强化符合河南科技大学和学校的实际，相对往年有进步。	联办本科年度总结报告。	10月31日	

8		2 个 1+X 专业试点，试点专业证书比例不低于 75%。	1. 1+X 专业试点符合上级文件要求和学校实际； 2. 试点专业证书比例不低于 75%。	1. 官方公布试点专业通知； 2. 试点专业学生取得证书统计表。	12 月 31 日	
9		创新创业大赛省赛 2 项。	参赛项目契合国家和省关注点，参赛项目质量高。	获创新创业大 2 项省赛。	12 月 31 日	
10		新增大师工作室培养拔尖技能人才 600 人。	各类人才培养符合学校和专业实际。	新增大师工作室培养拔尖技能人才名单。	12 月 31 日	
11		国家级以上技能竞赛获奖 10 人次。	培养学生综合素质强，能力突出，在各类技能竞赛中获奖。	国家级技能竞赛获奖证书。	12 月 31 日	
12	打造高水平专业群	优化专业群人才培养方案	符合上级文件精神 and 学校实际。	电子商务专业群方案	12 月 31 日	教务处
13		实施 1+X 证书制度改革	1+X 证书 2 种。	1+X 证书改革	12 月 31 日	
14		参加创新创业大赛省赛项和国赛	获奖国赛 1 项，省赛 2 项。	获奖国赛 1 项，省赛 3 项	12 月 31 日	
15		先进元素纳入教学内容	先进元素 50 项。	50 个先进元素	12 月 31 日	
16		建设开放共享的专业群课程教学资源、国家级精品在线开放课程、省级精品在线开放课程、校级精品在线开放课程	教学资源 500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 1 门。	教学资源 500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 1 门	12 月 31 日	
17		构建结构化教学创新团队	团队合理，创新性强。	电子商务教学创新团队	12 月 31 日	
18		专业群试点模块化教学模式	专业人才培养方案制定的科学。	电子商务专业群	12 月 31 日	
19		新增选用国家统编教材	新增选用国家统编教材 5 部。	新增选用国家统编教材 5 部	12 月 31 日	
20		新增配套数字化教材资源	立体化教材资源 5 项。	立体化教材资源 5 项	12 月 31 日	
21		新增开发活页式、工作手册式教材	新增开发活页式、工作手册式教材 1 门。	教材 1 门	12 月 31 日	
22		新增“线上线下”混合式教学改革课程	新增“线上线下”混合式教学改革课程 5 门。	“线上线下”混合式教学改革课程 5 门	12 月 31 日	

23		新增实施多形态教学方法改革课程	新增实施多形态教学方法改革课程 5 门。	多形态教学方法改革课程 5 门	12 月 31 日	
24		省级教学成果奖	省级教学成果奖 1 项。	省级教学成果奖 1 个	12 月 31 日	
25		校企共建校内实训基地	实训基地 1 个。	校内实训基地 1 个	12 月 31 日	
26		校企共建校外实习基地	校企共建实习基地 1 个。	校外实习基地 1 个	12 月 31 日	
27		组织校级竞赛	组织校级竞赛 5 项。	校级竞赛 5 项	12 月 31 日	
28		参加省级竞赛	参加 3 项，获奖 2 项。	省级竞赛 3 项，获奖 2 项	12 月 31 日	
29		参加国家级竞赛	参加 1 项，获奖 1 项。	国家级竞赛 1 项，获奖 1 项	12 月 31 日	
30	打造高水平双师队伍	新增教师企业实践基地 1 个以上，设置双师生产岗 5 个以上，选派教师企业挂职锻炼 5 人次以上。	1. 教师企业实践基地建设协议； 2. “双师生产岗”设置； 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12 月 31 日	人事处
31		开展“课程思政”公开课。	自主邀请校内外专家开展公开课 1 次以上。	公开课新闻	12 月 31 日	
32		选派 15 名左右教师出国访问研修考察。	经济管理学院选派 3-4 名教师到德国等职业院校理念先进的发达国家访问研修。	通过组织教师出国访学研修，进一步提升教师的国际化视野。	12 月 31 日	
33	提升校企合作水平	建设电商物流产业学院。	产业学院建设方案、合作协议。	产业学院成立。	12 月 31 日	产教融合发展中心

六、汽车工程学院建设任务清单

责任人：徐荣政

联系校领导：王仁伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	打造技术技能人才培养高地	遴选 2 门课程进行课程思政建设。	课程思政建设思路清晰，方案具体可操作。	1. 校级课程思政建设立项通知； 2. 立项课程申报书。	10 月 31 日	教务处
2		聘请 1 名大国工匠、1 名劳模担任德育导师。	与 1 名大国工匠、1 名劳模签订合作协议，并颁发聘书。	聘请 1 名大国工匠、1 名劳模担任德育导师新闻稿。	12 月 31 日	
3		获省级教学成果奖 1 个，出台教学成果奖培育实施方案。	教学成果达到省级二等奖以上，教学成果奖培育方案符合国家教学成果奖励条例，契合职业教育发展方向，与学校发展方向一致。	1. 省级教学成果奖获奖名单； 2. 教学成果奖培育实施方案。	10 月 31 日	
4		2 个 1+X 专业试点，试点专业证书比例不低于 75%。	1. 1+X 专业试点符合上级文件要求和学校实际； 2. 试点专业证书比例不低于 75%。	1. 官方公布试点专业通知； 2. 试点专业学生取得证书统计表。	12 月 31 日	
5		创新创业大赛省赛 1 项。	参赛项目契合国家和省关注点，参赛项目质量高。	获创新创业大 1 项省赛。	12 月 31 日	
6		新增大师工作室培养拔尖技能人才 600 人。	各类人才培养符合学校和专业实际。	新增大师工作室培养拔尖技能人才名单。	12 月 31 日	
7		国家级以上技能竞赛获奖 10 人次。	培养学生综合素质强，能力突出，在各类技能竞赛中获奖。	国家级技能竞赛获奖证书。	12 月 31 日	
8	打造高水平专业群	优化专业群人才培养方案	符合上级文件精神 and 学校实际。	汽车工程专业群方案	12 月 31 日	教务处
9		实施 1+X 证书制度改革	1+X 证书 2 种。	1+X 证书改革	12 月 31 日	
10		参加创新创业大赛省赛项和国赛	获奖国赛 1 项，省赛 2 项。	获奖国赛 1 项，省赛 3 项	12 月 31 日	

11		先进元素纳入教学内容	先进元素 50 项。	50 个先进元素	12 月 31 日	
12		建设开放共享的专业群课程教学资源、国家级精品在线开放课程、省级精品在线开放课程、校级精品在线开放课程	教学资源 500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 1 门。	教学资源 500 项，国家级课程 1 门，省级 1 门，校级 1 门	12 月 31 日	
13		构建结构化教学创新团队	团队合理，创新性强。	汽车工程教学创新团队	12 月 31 日	
14		专业群试点模块化教学模式	专业人才培养方案制定的科学。	汽车工程专业群	12 月 31 日	
15		新增选用国家统编教材	新增选用国家统编教材 5 部。	新增选用国家统编教材 5 部	12 月 31 日	
16		新增配套数字化教材资源	立体化教材资源 5 项。	立体化教材资源 5 项	12 月 31 日	
17		新增开发活页式、工作手册式教材	新增开发活页式、工作手册式教材 1 门。	教材 1 门	12 月 31 日	
18		新增“线上线下”混合式教学改革课程	新增“线上线下”混合式教学改革课程 5 门。	“线上线下”混合式教学改革课程 5 门	12 月 31 日	
19		新增实施多形态教学方法改革课程	新增实施多形态教学方法改革课程 5 门。	多形态教学方法改革课程 5 门	12 月 31 日	
20		省级教学成果奖	省级教学成果奖 1 项。	省级教学成果奖 1 个	12 月 31 日	
21		校企共建校内实训基地	实训基地 1 个。	校内实训基地 1 个	12 月 31 日	
22		校企共建校外实习基地	校企共建实习基地 1 个。	校外实习基地 1 个	12 月 31 日	
23		组织校级竞赛	组织校级竞赛 5 项。	校级竞赛 5 项	12 月 31 日	
24		参加省级竞赛	参加 3 项，获奖 2 项。	省级竞赛 3 项，获奖 2 项	12 月 31 日	
25		参加国家级竞赛	参加 1 项，获奖 1 项。	国家级竞赛 1 项，获奖 1 项	12 月 31 日	
26	打造高水平双师队伍	新增教师企业实践基地 1 个以上，设置双师生产岗 5 个以上，选派教师企业挂职锻炼 5 人次以上。	1. 教师企业实践基地建设协议； 2. “双师生产岗”设置； 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12 月 31 日	人事处
27		开展“课程思政”公开课。	自主邀请校内外专家开展公开课 1 次以上。	公开课新闻	12 月 31 日	

28	提升校企合作水平	建设汽车产业学院。	产业学院建设方案、合作协议。	产业学院成立。	12月31日	产教融合发展中心
----	----------	-----------	----------------	---------	--------	----------

七、环境工程系建设任务清单

责任人：唐卫平

联系校领导：刘纪山

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	打造技术技能人才 培养高地	国家级以上技能竞赛获奖 5 人次。	培养学生综合素质强，能力突出，在各类技能竞赛中获奖。	国家级技能竞赛获奖证书。	12 月 31 日	教务处
2	打造高水 平专业群	实施 1+X 证书制度改革	1+X 证书 1 种。	1+X 证书改革	12 月 31 日	教务处
3		参加创新创业大赛省赛项	获奖省赛 1 项。	获奖省赛 1 项	12 月 31 日	
4		先进元素纳入教学内容	先进元素 25 项。	25 个先进元素	12 月 31 日	
5		建设开放共享的专业群课程教学资源、省级精品在线开放课程、校级精品在线开放课程	教学资源 500 项，省级 1 门，校级 1 门。	教学资源 500 项，省级 1 门，校级 1 门	12 月 31 日	
6		新增选用国家统编教材	新增选用国家统编教材 3 部。	新增选用国家统编教材 3 部	12 月 31 日	
7		新增配套数字化教材资源	立体化教材资源 3 项。	立体化教材资源 3 项	12 月 31 日	
8		新增开发活页式、工作手册式教材	新增开发活页式、工作手册式教材 1 门。	教材 1 门	12 月 31 日	
9		新增“线上线下”混合式教学改革课程	新增“线上线下”混合式教学改革课程 3 门。	“线上线下”混合式教学改革课程 3 门	12 月 31 日	
10		新增实施多形态教学方法改革课程	新增实施多形态教学方法改革课程 3 门。	多形态教学方法改革课程 3 门	12 月 31 日	
11		组织校级竞赛	组织校级竞赛 3 项。	校级竞赛 3 项	12 月 31 日	
12		参加省级竞赛	参加 3 项，获奖 1 项。	省级竞赛 3 项，获奖 1 项	12 月 31 日	
13		参加国家级竞赛	参加 1 项，获奖 1 项。	国家级竞赛 1 项，获奖 1 项	12 月 31 日	

14	打造高水平双师队伍	新增教师企业实践基地1个以上，设置双师生产岗5个以上，选派教师企业挂职锻炼5人次以上。	1. 教师企业实践基地建设协议； 2. “双师生产岗”设置； 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12 月 31 日	人事处
15		开展“课程思政”公开课。	自主邀请校内外专家开展公开课1次以上。	公开课新闻	12 月 31 日	

八、应用外语与国际教育系建设任务清单

责任人：王冕

联系校领导：樊有平

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	打造技术技能人才 培养高地	国家级以上技能竞赛获奖 5 人次。	培养学生综合素质强，能力突出，在各类技能竞赛中获奖。	国家级技能竞赛获奖证书。	12 月 31 日	教务处
2	打造高水 平专业群	实施 1+X 证书制度改革	1+X 证书 1 种。	1+X 证书改革	12 月 31 日	教务处
3		参加创新创业大赛省赛项	获奖省赛 1 项。	获奖省赛 1 项	12 月 31 日	
4		先进元素纳入教学内容	先进元素 25 项。	25 个先进元素	12 月 31 日	
5		建设开放共享的专业群课程教学资源、省级精品在线开放课程、校级精品在线开放课程	教学资源 500 项，省级 1 门，校级 1 门。	教学资源 500 项，省级 1 门，校级 1 门	12 月 31 日	
6		新增选用国家统编教材	新增选用国家统编教材 2 部。	新增选用国家统编教材 2 部	12 月 31 日	
7		新增配套数字化教材资源	立体化教材资源 2 项。	立体化教材资源 2 项	12 月 31 日	
8		新增开发活页式、工作手册式教材	新增开发活页式、工作手册式教材 1 门。	教材 1 门	12 月 31 日	
9		新增“线上线下”混合式教学改革课程	新增“线上线下”混合式教学改革课程 2 门。	“线上线下”混合式教学改革课程 2 门	12 月 31 日	
10		新增实施多形态教学方法改革课程	新增实施多形态教学方法改革课程 2 门。	多形态教学方法改革课程 2 门	12 月 31 日	

11		组织校级竞赛	组织校级竞赛 2 项。	校级竞赛 2 项	12 月 31 日	
12		参加省级竞赛	参加 3 项，获奖 1 项。	省级竞赛 3 项，获奖 1 项	12 月 31 日	
13		参加国家级竞赛	参加 1 项，获奖 1 项。	国家级竞赛 1 项，获奖 1 项	12 月 31 日	
14	打造高水平双师队伍	新增教师企业实践基地 1 个以上，设置双师生产岗 5 个以上，选派教师企业挂职锻炼 5 人次以上。	1. 教师企业实践基地建设协议； 2. “双师生产岗”设置； 3 挂职教师名单及材料。	提升教师实践动手能力。	12 月 31 日	人事处
15		开展“课程思政”公开课。	自主邀请校内外专家开展公开课 1 次以上。	公开课新闻	12 月 31 日	
16		举办对外汉语教育培训班 1 个，参训人数 20 人次；举办英语口语强化培训班 1 个，参训人数 20 人次，具备双语教学能力教师达到 20 人以上。	举办对外汉语培训班，其中有留学生教学任务的院系各安排 4 人参加，其他院系教师酌情申请参加；2. 举办英语口语培训办，有留学生教学任务的院系各安排 4 名以上教师参加，其他院系教师酌情申请参加。	举办对外汉语和英语口语培训班各一次，新增双语教学能力教师 20 人。	10 月 31 日	

九、体育教学部建设任务清单

责任人：孟升

联系校领导：屈保中

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	加强党的建设	实施“身体素质提升计划”，提高学生身体素质	开展阳光体育活动，举办春季田径运动会。	阳光体育活动和春季田径运动会材料	12月15日	党委组织部

十、艺术教育中心建设任务清单

责任人：张国廷

联系校领导：屈保中

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属牵头部门
1	加强党的建设	实施“以美育人计划”，提高学生人文素质	举办大学生艺术展演活动。	大学生艺术展演活动材料和艺术类课程建设材料	11月30日	党委组织部

十一、心理健康教育教研室建设任务清单

责任人：李秋实

联系校领导：王仁伟

序号	项目任务	具体任务	验收标准	建设成果	完成时间	任务所属 牵头部门
1	加强党的建设	实施“心理素质提升计划”，持续推进河南省普通高等学校心理健康教育试点单位建设	持续推进省普通高等学校心理健康教育试点单位建设，完成中心升级改造。	加强心理健康教育材料和大学生心理健康教育中心材料	11 月 30 日	党委组织部

第四部分：河南工业职业技术学院高水平专业群 2020（含 2019）年度任务清单

机电一体化技术专业群 2020 年度（含 2019 年度）建设任务分解表

责任单位：机电自动化学院 机械工程学院

责任人：张季萌 朱成俊

序号	2019/2020 年			完成时间
	建设任务	建设标准	建设成果	
1	聚焦分析智能装备制造企业岗位人才的技术技能和职业素养要求，修订机电一体化技术专业群各专业教学标准；	机电一体化技术专业群各专业教学标准符合国家标准和学校实际。	机电一体化技术专业群各专业教学标准 1 套；	11 月 30 日
2	与南阳西峡飞龙汽车部件股份有限公司开展企业新型学徒制培养项目。	企业新型学徒制培养项目按人社部、财政部《关于全面推行企业新型学徒制的意见》(人社部发[2018]66 号)相关要求实施。	企业新型学徒制培养项目资料 1 套。	11 月 30 日
3	完成专业群调研，鼓励学生开展创新创业，组织指导学生积极参加技能竞赛。	1. 调研报告符合区域经济发展和学校实际； 2. 创新创业项目符合学校遴选规定； 3. 技能大赛项目统计省级及其以上获奖项目。	1. 专业群各专业调研报告 1 份； 2. 学生创新创业项目 30 项； 3. 学生技能大赛获国家级奖励 13 项，省级奖励 30 项。	12 月 31 日
4	制订 1+X 制度实施管理办法，积极参与职业技能等级证书开发和 1+X 证书制度试点	1. 1+X 证书制度试点相关工作按照教育部《关于在院校实施“学历证书+若干职业技能等级证书”制度试点方案》等文件要求实施。	1. 1+X 制度实施管理办法 1 个； 2. 1+X 证书制度试点 2 项。	9 月 30 日
5	完成职业教育长学制人才培养模式调研，并对长学制职业教育进行探索与论证。	1. 职业教育长学制人才培养调研与论证符合《国家职业教育改革实施方案》(职教 20 条)文件精神。	1. 职业教育长学制人才培养模式调研报告 1 份； 2. 长学制职业教育论证会议资料 1 份。	10 月 31 日
6	积极开展课程建设，提高课程建设的水平	省级精品在线开放课。	《机械设计与应用》	12 月 31 日
		国际化在线共享课程。	《高级语言程序设计》	12 月 31 日
		国际化在线共享课程。	《机电一体化与机器人技术中的电气工程与电子学》	12 月 31 日

		机电一体化技术专业群各专业教学标准和课程标准符合国家标准和学校实际。	研制专业群核心模块化课程标准，构建针对职业能力、融通 5 个职业技能等级证书的职业技能课程	12 月 31 日
		省级精品在线开放课。	《机械设计与应用》	12 月 31 日
7	与企业共建企业信息库、教学标准库、课程教学资源库、建设培训资源库、建设素材资源库、建设专业展示馆	教学资源库建设符合《国家职业教育改革实施方案》中关于“健全专业教学资源库，建立共建共享平台的资源认证标准和交易机制，进一步扩大优质资源覆盖面”要求。	1. 与企业共建职业资格标准、行业标准 40 个，行业案例 20 个； 2. 完善专业群指导性文件 20 个 3. 每半年更新一次教学资源库，引进国际优质资源包 200 个； 4. 建设在线学习培训平台 1 个、社会培训资源包 5 个、教师培训资源包 5 个。	12 月 31 日
8	与契合合作进行开发教材，提升教材建设水平和教材的适用性。	1. 按照教育部《关于在院校实施“学历证书+若干职业技能等级证书”制度试点方案》等文件要求实施； 2. 省级立体化教材建设要求； 3. 国际通用标准化教材； 4. 国家规划教材要求； 5. 《国家职业教育改革实施方案》。	1. 省级规划教材：现代电气控制系统安装与调试、数控机床控制技术； 2. 出版机械设计与应用、工业机器人应用编程开发（中级）、运动控制技术教材； 3. 引进国家化标准教材：机械制造工作区与车间设计、机电一体化与机器人技术的装备设计。	12 月 31 日
8	深化教育教学方法改革	1. 国家级教改项目管理规定； 2. 省级教改项目管理规定； 3. 国家级教学成果奖评审标准； 4. 省级教学成果奖评审标准； 5 省级教学能力评审标准； 6. 省级在线开放课程建设标准。	1. 省级教学能力大赛供配电系统运行保障措施； 2. 省级教学成果奖高职现代学徒制人才培养模式的探索与实践； 3. 省级教改项目 （1）“双高计划”背景下高水平专业群建设和治理实践与研究； （2）河南省职业院校依托服务职教集团成员单位开展高质量职业培训研究与实践；	12 月 31 日

9			(3) 基于机电一体化国家级创新团队协作的课程模块化教学改革研究与实践； (4) 高职扩招背景下多样化生源高质量培养模式研究与实践；(5) 高职院校思政课程与课程思政协同育人教学模式实践研究； 4. 国家级教改项目 (1) “1+X”证书制度在机电一体化技术专业人才培养试点探索与实践应用； (2) 基于职业技能等级证书“双元育人”人才培养模式研究与实践； (3) 机电一体化技术专业群“两群协同”的课程改革范式研究与实践； (4) 新时代高等职业院校工业机器人应用与维护专业领域团队教师教育教学改革创新与实践； 5. 建设智慧录播室 2 个； 6. 河工金课 11 门。	12 月 31 日
10	升级改造液压气动实训室，积极开发实训项目并制定相应的实验实训教学标准。	1. 符合国家安全生产标准； 2. 符合 7S 管理要求； 3. 设备利用率 90%以上； 4. 设备完好率 90 以上； 5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。	液压与气动实训室：工位增加 20 个；	7 月 31 日
11	升级改造机械设计基础实训室，积极开发实训项目并制定相应的实验实训教学标准。	1. 符合国家安全生产标准； 2. 符合 7S 管理要求； 3. 设备利用率 90%以上； 4. 设备完好率 90 以上；	1. 2. 机械设计基础实训室：工位增加 40 个；	7 月 31 日

		5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。		
12	升级改造工业设计实训室，积极开发实训项目并制定相应的实验实训教学标准。	1. 符合国家安全生产标准； 2. 符合 7S 管理要求； 3. 设备利用率 90%以上； 4. 设备完好率 90 以上； 5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。	3. 工业设计实训室：工位增加 40 个；	7 月 31 日
13	升级改造模具实训室，积极开发实训项目并制定相应的实验实训教学标准。	1. 符合国家安全生产标准； 2. 符合 7S 管理要求； 3. 设备利用率 90%以上； 4. 设备完好率 90 以上； 5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。	4. 模具实训室：工位增加 60 个；	12 月 31 日
14	与德玛吉、北方星光等企业合作共建先进制造技术中心	1. 符合国家安全生产标准。 2. 符合 7S 管理要求。 3. 设备利用率 90%以上。 4. 设备完好率 90 以上。 5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。	1. 精密制造中心 1 个，工位 50 个。	10 月 31 日
15	与海克斯康、航天精工等企业合作共建精密检测技术中心，并制定相应的实验实训教学标准；	1. 符合国家安全生产标准。 2. 符合 7S 管理要求。 3. 设备利用率 90%以上。 4. 设备完好率 90 以上。 5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。	2. 精密检测技术中心 1 个，工位 40 个。	12 月 31 日
16	与费斯托、西门子等企业合作共建 3D 打印中心，并制定相应的实验实训教学标准	1. 符合国家安全生产标准。 2. 符合 7S 管理要求。	3D 打印中心：工位增加 20 个。	5 月 31 日

		3. 设备利用率 90%以上。 4. 设备完好率 90 以上。 5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。		
17	与费斯托、西门子等企业合作共建智能控制技术中心：新建智能制造工程创新实训室，并制定相应的实验实训教学标准	1. 符合国家安全生产标准。 2. 符合 7S 管理要求。 3. 设备利用率 90%以上。 4. 设备完好率 90 以上。 5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。	智能制造工程创新中心 1 个，工位 50 个。	12 月 31 日
18	与费斯托、库卡等企业合作共建智能制造产线装调技术中心：扩建自动化生产线安装与调试实训室，并制定相应的实验实训教学标准	1. 符合国家安全生产标准。 2. 符合 7S 管理要求。 3. 设备利用率 90%以上。 4. 设备完好率 90 以上。 5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。	自动化生产线安装与调试实训室：新增工位 20 个。	12 月 31 日
19	与中国空空导弹研究院、北方星光等军工职教集团成员单位合作，共建产教融合智能制造技术实训基地：合作框架、基地规划、初步运营等；	1. 符合国家安全生产标准； 2. 符合 7S 管理要求； 3. 设备利用率 90%以上； 4. 设备完好率 90 以上； 5. 国家产教融合实训基地申报要求； 6. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。	产教融合智能制造技术实训基地建设方案；	12 月 31 日
20	初步完成 1+X 职业技能等级鉴定基地建设工作，开展职业技能等级鉴定工作	1. 符合国家安全生产标准； 2. 符合 7S 管理要求； 3. 设备利用率 90%以上； 4. 设备完好率 90 以上；	1+X 职业技能等级证书试点 4 个；	12 月 31 日

		5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。		
21	建设模具智能制造平台，与德玛吉等公司联合共建 DMGMORI 中国认证中心	1. 符合国家安全生产标准； 2. 符合 7S 管理要求； 3. 设备利用率 90%以上； 4. 设备完好率 90 以上； 5. 采购的教学设备体现先进制造业新技术、新工艺、新方法，其技术水平与产业生产技术水平相适应。	1. DMGMORI 中国认证中心 1 个； 2. 模具智能制造平台 1 个，工位 10 个。	12 月 31 日
22	完善“厂中校”建设机制；	建立完善的规章制度、	校外实训基地建设规章制度 1 套；	12 月 31 日
23	新增校外实训基地 12 家；	1. 新增校外实训基地 12 家以上。	新增校外实训基地 12 家；	12 月 31 日
24	教师企业锻炼 30 人次以上。	2. 教师企业锻炼 30 人次以上。	教师企业锻炼 30 人次以上。	12 月 31 日
25	对接军工企业生产现场管理标准，修订实训标准、章程	7S 现场管理标准。	实训室管理制度文件 1 套；	12 月 31 日
26	完成实践课程标准的修订；	修订所有的实践课程标准。	实践课程标准 1 套；	9 月 30 日
27	架构专业群数字化实践教学系统；	满足各专业实践教学需要	数字化实践教学系统架构。	12 月 31 日
28	实训场所企业化氛围营造。	7S 现场管理标准。	7S 现场管理标准	12 月 31 日
29	充分发挥工程实验室优势，开展科技攻关工作	工程实验室运行稳定，各项科技攻关项目达到省内领先、国内一流水平。	地厅级及以上科技攻关项目 10 项。	12 月 31 日
	省材料成形装备智能技术工程研究中心申报工作。	初步完成工程中心申报工作。	工程研究中心运行稳定。	12 月 31 日
	河南省工业机器人应用工程技术研究中心申报工作	初步完成工程中心申报工作。	工程研究中心运行稳定。	12 月 31 日
30	依托技术技能平台，为合作企业开展生产线智能升级改造、技术改进、技术支持 20 项。	满足企业自动化改造需要。	国家专利 20 项。	12 月 31 日
31	开发完成 2 项高端精品技能培训项目	省级精品级别。		11 月 30 日
32	技术服务到账额 100 万元		到账额 100 万元	12 月 31 日

33	完成各类培训 1500 人次		培训 1500 人次	12 月 31 日
34	开展在线学习培训系统建设			12 月 31 日
35	和平顶山工业职业技术学院、广西机电职业技术学院等兄弟院校开展 1 次专业群建设经验交流研讨会		在国内行业内具有影响力	10 月 31 日
36	对口支援 1 所西部中高职院校			11 月 30 日
37	1. 引进德国等职业教育发达国家职业教育标准 1 个，课程标准 1 个；	1. 引进的教学标准具备典型国际借鉴化。	1. 引进职业教育发达国家职业教育标准 1 个，课程标准 1 个，为国际在线课程开发与建设提供参考。	11 月 30 日
	2. 选派 10 名教师赴国外进行考察和学习交流，提高教师国际化水平。	2. 教师国际化水平显著提升。	1. 10 名教师赴国外交流，教师国际化水平显著提升	12 月 31 日
	1. 制定国际可借鉴的人才培养方案 1 套、专业标准 1 个、专业课程标准 4 门，并在南非马鲁蒂职业技术学院等院校进行推广；	1. 制订的教学资源达到国际可借鉴。	1. 制定机电一体技术专业群人才培养方案 1 套、机电一体技术专业标准 1 个、《自动化生产线安装调试》等专业课程标准 4 门，并在国外院校推广。	12 月 31 日
	1. 开展 DMG MORI 中国认证。	1. 职业技能证书在国内外得到推广。	1. 开展 DMG MORI 中国认证。	11 月 30 日
	1. 招收来华留学生 12 人，中外合作办学项目学生 150 人；	国际办学能力显著提升。	招收南非留学生 12 人，与尔罗斯弗拉基米国立大学合作，招收中外合作办学项目学生 150 人。	10 月 31 日
	2. 参加一代一路金砖国家级创新创业世界技能大赛 2 项；	师生职业技能水平不断提高。	参加一代一路金砖国家级创新创业等世界技能大赛 2 项。	11 月 30 日
	3. 聘请 4 名海外专家、客座教授开展学术讲座或专业教学。	教师授课方式和授课能力显著提升。	4 名海外专家、客座教授开展学术讲座或专业教学。	11 月 30 日
	1. 海外组建“张衡学院”1 所；	树立海外“张衡学院”品牌效应。	1. 完成前提合作洽谈，并在南非组建 1 所“张衡学院”。	8 月 31 日
38	1. 骨干教师为“走出去”中资企业提供技术培训 40 人次。	技能培训国际化。	为“走出去”中资企业提供技术培训 40 人次。	12 月 31 日
	依托军工职教集团，汇聚政府、行业、学校、企业优质资源，以立德树人为根本，健全“价值共识、资源共用、成果共	集团化产教合作模式符合《国家职业教育改革实施方案》《关于深化产教融合的若干意见》等要求。	形成具有军工特色的集团化产教合作模式。	11 月 30 日

	享、共同发展”集团化产教合作模式。			
39	依托智能制造发展规划和河南省军民融合发展规划，组建由行业、企业、学校等专家和专业学者组成的专业群建设指导委员会。	专业群建设指导委员会的组建要有行业、企业、学校等专家和专业学者参与，要为专业群建设及学校、企业、行业的发展提供服务。	专业群建设指导委员会组织机构 1 个。	9 月 30 日
	围绕人才培养，梳理专业群在学生的职业道德、技术技能水平和就业质量，以及产教融合、校企合作水平等方面评价指标内涵。	专业群人才培养质量评价要素要全面，符合专业群建设实际。	专业群人才培养质量评价实施方案。	12 月 31 日