

陕西科大高新国际文化科技集团有限公司参与
山西管理职业学院人才培养年度报告

2023年1月3日



陕西科大高新国际文化科技集团有限公司参与 山西管理职业学院人才培养年度报告

1. 企业概况

陕西科大高新国际文化科技集团有限公司（以下简称“科大高新”）以教育产业投资运营为主，以产教融合为特色，秉持“自强不息、日新月异”的价值观，历经十几年的勤奋、创新、务实实践，以西安科技大学高新学院为起点，先后投资运营了西安科大高新国际学院、西安理工技师学院、西安现代电子职业学院、西安南开高级中学等不同教育阶段的学院，并以产业创新发展为驱动，在教育培训、教育地产、产业学院建设以及运营管理方面积累了丰富的实践经验，取得了优秀的创新成果。

科大高新与华为、中兴、东软、阿里巴巴、腾讯、科大讯飞、百度、京东、海尔、创新科、字节跳动、广电传媒等国内知名企业长期深度合作，面向地方经济社会发展和应用型人才市场需求，围绕“应用型高校”的办学定位，以高素质应用型人才为培养目标，构建“产教融合、校企合作”的办学模式，深入探索创新创业教育改革，积极推进产业化、国际化开放办学，坚持以社会需求为导向，以创新创业为引领，专业对接行业发展需求，成果助推地方经济发展，校企合作，协同育人，走出了一条从“产业-人才-产业”教育改

革和人才培养的新路子，在国际交流、产教融合、产业学院建设和运营方面积累了丰富的经验，形成了以高等院校为主体，以教育服务和科技产业为两翼的“一体两翼”发展格局。

科大高新产业学院以促进学科发展与专业建设为目标，为师生搭建了各类创新创业实践发展平台，高新学院创办以来，先后荣获陕西省首批高等学院创新创业教育改革试点学院、陕西省首批“向应用技术型转型院校试点单位”、西安市首批数字经济示范平台，学院创新创业产业园被陕西省发改委列为“陕西省重点建设项目”、“陕西省中小企业首批高校创业孵化基地”等。截止2022年底，通过校内产教平台已成功孵化并投入市场化运营的代表性企业有陕西西科美芯电子科技有限公司、华夏天信智能物联股份有限公司、陕西航天意德高科技有限公司、西安西科节能环保技术服务股份有限公司等30余家，在孵化的项目约20余个，涵盖智慧建造、智慧矿山、节能环保、软件开发、数据技术、通讯技术、文化创意、互联网营销、新媒体运营、财税服务、就业培训、创业培训、技能培训、学历提升、物业管理、人力资源、餐饮服务、大健康以及教育信息化等多个方面，为行业发展培养“复合型”人才，为学院发展培养“双师型”教师，真正实现了产业发展与人才培养的双驱动。

2. 企业参与办学总体情况

2.1 校企合作背景

根据山西省教育厅关于转发《教育部办公厅工业和信息化部办公厅关于印发〈现代产业学院建设指南（试行）〉的通知》的通知精神，为构建紧密对接产业链、创新链的专业体系，聚焦“六新”和“十四个标志性引领性产业集群”发展急需，强化“产学研用”体系化设计，形成产教融合、科教一体的新型人才培养组织，形成更高水平的应用型人才培养体系，在学院领导班子的认真筹划和教育厅领导的大力支持下，山西管理职业学院与陕西科大高新教育集团合作，于2021年4月25日成立现代产业学院，面向产业转型发展和区域经济社会需求，以强化学生职业胜任力和持续发展能力为目标，以提高学生实践和创新能力为重点，创新人才培养方案、课程体系、方式方法、保障机制等，探索构建符合应用型人才培养定位的课程新体系和专业建设新标准。

2.2 校企合作模式

由学院和企业各派专人共同组建运营团队负责“现代产业学院”的经营与管理，将产业学院打造为学院校内实训平台和创业项目孵化平台。学校发挥其理论学术优势，侧重于专业学术研究与基础教育教学，企业侧重于招生宣传、应用型人才培养方案设计、就业创业、项目开发、科研成果转化和实践教学等方面，校企双方发挥各自优势，力争取得“1+1>2”的成效。

2.3 合作共建专业

2021年现代产业学院合作共建软件技术、大数据、新媒体营销等方向专业，鉴于科大高新所涉及产业门类基本涵盖我院各相关学科，且在各类专业链产业项目孵化方面具有丰富经验，为进一步深化校企合作内容，2022年开始所有专业全面合作共建，借助科大高新在“新工科”等专业领域的师资力量等助力学院转型发展。

3. 企业资源投入

3.1 人员投入情况

截止2022年12月，科大高新共投入专兼职导师50余人派驻山西管理职业学院现代产业学院，其中，就业导师20余人，企业项目导师30余人。详见下表：

序号	姓名	性别	最高学历	职称	在职企业
1	陈昶	男	硕士	高级工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
2	杨帆	女	硕士	中级工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
3	贺仓良	男	本科	中级工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
4	康晓华	女	本科	助理工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
5	董宝玲	女	专科	中级工程师	西安大树人力资源服务有限公司
6	肖雅宁	女	本科	中级工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
7	千战利	男	本科	助理工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
8	路成林	男	本科	中级工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
9	钟颖	女	本科	助理工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
10	宋航	男	大专	中级工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
11	万瑞程	男	本科	中级工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
12	张乔	女	本科	助理工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
13	李旋	男	本科	助理工程师	陕西西科美芯电子科技有限公司
14	高航	男	本科	中级工程师	西安西科节能技术服务有限公司
15	徐亮	男	本科	中级工程师	西安西科节能技术服务有限公司
16	付秀炜	女	硕士	高级工程师	西安西科节能技术服务有限公司
17	马丽岩	女	大专	中级工程师	西安西科节能技术服务有限公司
18	贾斐	男	本科	中级工程师	西安西科节能技术服务有限公司

19	刘伟	男	大专	中级工程师	陕西科大绿建智能科技有限公司
20	杨喜梅	女	本科	中级讲师	陕西科大高新教育科技投资集团有限公司
21	薛彦青	男	本科	中级工程师	西安大数网络
22	石峰	男	硕士	中级讲师	西安仕科智库国际文化发展研究院有限公司
23	王耀辉	男	本科	中级工程师	西科节能
24	刘峰	男	大专	高级工程师	西科节能
25	龚耘	男	本科	高级工程师	陕西航天意德高科技产业有限公司
26	成川锋	男	本科	助理工程师	陕西航天意德高科技产业有限公司
27	朱仁山	男	本科	中级工程师	陕西航天意德高科技产业有限公司
28	鲁西平	男	本科	助理工程师	陕西航天意德高科技产业有限公司
29	田蕾蕾	男	本科	中级工程师	陕西航天意德高科技产业有限公司
30	陈景涛	男	本科	中级工程师	陕西航天意德高科技产业有限公司
31	杨涛	男	本科	助理工程师	西安柏格商业运营管理有限公司
32	张昊彤	男	本科	助理工程师	学府苑餐饮管理(西安)有限公司
33	陈浩	男	本科	助理工程师	西安柏格商业运营管理有限公司
34	王晖	男	本科	中级工程师	陕西新晋实业投资有限公司

3.2 资金投入情况

自 2021 年 4 月至 2022 年 12 月，科大高新在企业助学金、品牌宣传、就业创业等方面共投入资金 1000 余万元用于现代产业学院的建设与发展。

3.3 资源投入情况

国际交流方面：利用科大高新十几年来在国际交流合作方面取得的丰硕成果，对接引入中国留学服务中心-英国苏格兰学历管理委员会英国高等教育文凭项目，简称为 CSCSE-SQA 英国高等教育文凭项目，与世界排名前 500 的国际知名大学合作开展“3+1”双学历名校本科和“3+2”本硕连读国际项目交流与合作，为学生提供进入比肩国内“985 院校名校本硕的出国留学深造机会。同时与莫纳什大学、悉尼大学、泰国梅州大学等学校开展了国际交流。

国家	院校名称	
英国	巴斯斯巴大学	BATH SPA UNIVERSITY
	曼彻斯特城市大学	MANCHESTER METROPOLITAN UNIVERSITY
	肯特大学	UNIVERSITY OF KENT
	英博夏尔大学	BPP UNIVERSITY
	索伦特大学	SOLENT UNIVERSITY, UK
	布莱顿大学	UNIVERSITY OF BRIGHTON
	格鲁斯特大学	UNIVERSITY OF GLOUCESTERSHIRE
	安格利亚鲁斯金大学	ANGLIA RUSKIN UNIVERSITY
	埃塞克斯大学	UNIVERSITY OF ESSEX
	伯明翰城市大学	BIRMINGHAM CITY UNIVERSITY
	布拉德福德大学	UNIVERSITY OF BRADFORD
	卡迪夫城市大学	CARDIFF METROPOLITAN UNIVERSITY
	中央兰开夏大学	UNIVERSITY OF CENTRAL LANCASHIRE
	切斯特大学	THE UNIVERSITY OF CHESTER
	德蒙福特大学	DE MONTFORT UNIVERSITY
	德比大学	UNIVERSITY OF DERBY
	格林威治大学	UNIVERSITY OF GREENWICH
	赫特福德大学	UNIVERSITY OF HERTFORDSHIRE
哈德斯菲尔德大学	UNIVERSITY OF HUDDERSFIELD	

赫尔大学	UNIVERSITY OF HULL
利兹贝克特大学	LEEDS BECKETT UNIVERSITY
林肯大学	UNIVERSITY OF LINCOLN
密德萨斯大学（伦敦）	MIDDLESEX UNIVERSITY (LONDON)
北安普顿大学	UNIVERSITY OF NORTHAMPTON
牛津布鲁克斯大学	OXFORD BROOKES UNIVERSITY
朴次茅斯大学	UNIVERSITY OF PORTSMOUTH
普利茅斯大学	UNIVERSITY OF PLYMOUTH
罗汉普顿大学	UNIVERSITY OF ROEHAMPTON
索尔福德大学	UNIVERSITY OF SALFORD
斯泰福厦大学	STAFFORDSHIRE UNIVERSITY
伦敦南岸大学	LONDON SOUTH BANK UNIVERSITY
南威尔士大学	UNIVERSITY OF SOUTH WALES
提赛德大学	TEESSIDE UNIVERSITY
威斯敏斯特大学	UNIVERSITY OF WESTMINSTER.
西英格兰大学	UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND
伍斯特大学	UNIVERSITY OF WORCESTER
创意艺术大学	UNIVERSITY FOR THE CREATIVE ARTS
亚伯大学	ABERYSTWYTH UNIVERSITY
考文垂大学	COVENTRY UNIVERSITY

	桑德兰大学	UNIVERSITY OF SUNDERLAND
	基尔大学	KEELE UNIVERSITY
	罗伯特高登大学	ROBERT GORDON UNIVERSITY
	胡弗汉顿大学	UNIVERSITY OF WOLVERHAMPTON
美国	太平洋路德大学	PACIFIC LUTHERAN UNIVERSITY
	波士顿海湾州立大学	BAY STATE COLLEGE, BOSTON
	劳洛施大学	LA ROCHE COLLEGE
加拿大	西三一大学	TRINITY WESTERN UNIVERSITY
	劳伦森大学	LAURENTIAN UNIVERSITY
	加西大学	UNIVERSITY CANADA WEST
匈牙利	多瑙新城大学	UNIVERSITY OF DUNAÚJVÁROS
澳大利 亚	中央昆士兰大学	CQUNIVERSITY AUSTRALIA
	南十字星大学	SOUTHERN CROSS UNIVERSITY
	国际酒店管理学院	INTERNATIONAL COLLEGE OF HOTEL MANAGEMENT
新西兰	奥克兰商学院	AUCKLAND INSTITUTE OF STUDIES
	东部理工学院	EASTERN INSTITUTE OF TECHNOLOGY, NEW ZEALAND
新加坡	詹姆斯库克大学 新加坡校 区	JAMES COOK UNIVERSITY SINGAPORE CAMPUS

品牌宣传方面：科大高新选聘在新媒体运营方面具有丰富项目实践经验的导师，借鉴其多年来在教育品牌营销方面

的成功模式，专注于学院品牌策划与推广，大大提高了学院知名度。

教育咨询方面：科大高新教育研究院数十名在高等职业教育发展以及产业发展方面具有丰富经验的专家团队担任学院发展顾问，全方位全流程跟踪指导，有针对性的提出解决方案，助力学院各方面事业的发展提升。

信息化建设方面：截止当前，科大高新已向学院投入其自主研发的学生信息化管理系统、招生服务系统、就业信息化服务系统等，在提高工作效率的同时，也引进了新的工作方法，融入了新的工作理念。

4. 企业参与教育教学情况

4.1 研究市场需求导向，优化人才培养体系

现代产业学院成立后，科大高新组建 14 支专业调研团队共计 160 余人深入山西省各地级市，与各普通高中及中职院校老师、学生以及家长面对面沟通，针对山西职业教育的现状及广大家长和考生对高等职业教育重点关注的问题进行了充分调研，对学院人才培养模式、教育教学管理、教育教学资源、管理与服务育人情况等进行了全面摸排。企业专家、学院专业带头人共同组成专家团队，根据调研数据，结合产业人才需求特点，对学院专业设置给予可行性建议，对专业人才培养方案和培养体系进行充分论证，强化管理育人和服务育人理念，提升就业创业服务水平，优化人才培养体系。

4.2 树立学院品牌形象，促进办学规模扩增

为扩大学院的品牌宣传，现代产业学院成立了全媒体中心，积极策划各类活动，深入挖掘学院亮点，有效利用各类网络平台，积极开展正面网络舆论引导，并站在服务家长和学生的视角，凸显学院特色，展现学院形象，表达学院关怀，促学院知名度显著提升。

截止 2022 年 12 月底，产业学院在校生人数共计 3003 人，全日制统招生人数由一届 400 人增长到一届 2000 余人。这充分说明，现代产业学院的发展理念和人才培养模式得到了家长和学生的认可，是山西老百姓想要的职业教育。

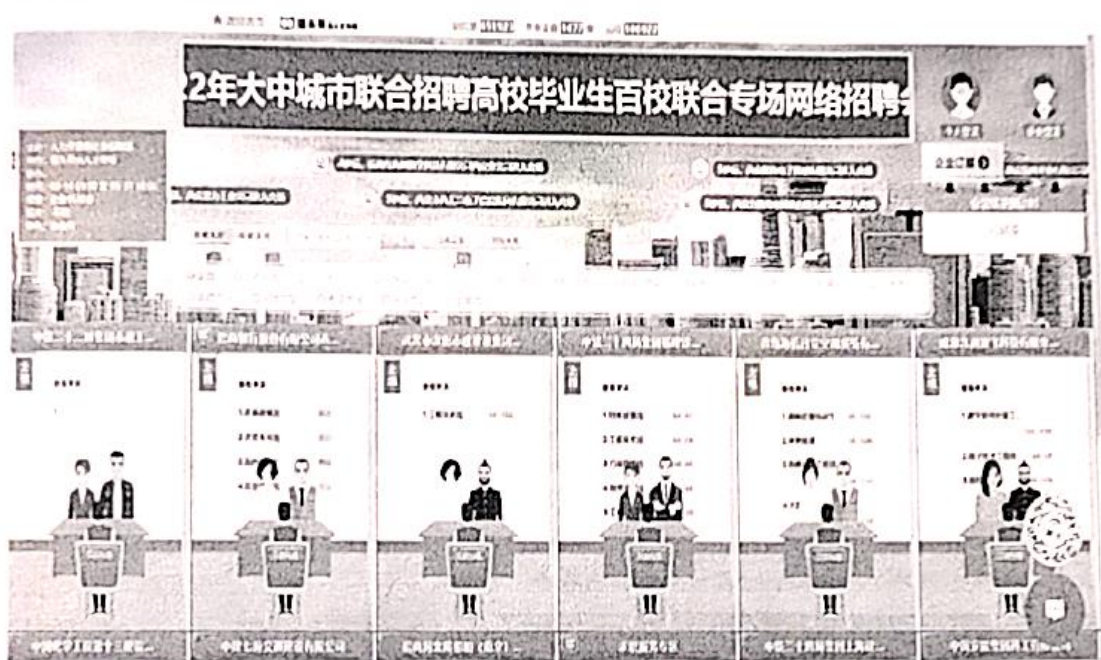
4.3 加大就业创业投入，提升就业服务水平

4.31 搭建数字化就业服务网络信息管理平台，实现了就业管理服务的信息化，大大提升了学院就业服务水平。

投入“就业服务信息系统平台”。通过就业云平台，实现了招聘会邀约公告向全国数千家企业一键发送；通过学校共享平台，了解企业的信誉评价；通过线上审核，大大提高了企业资质审核效率；通过系统推荐，筛选入驻我校优质企业资源库企业 138 家。



搭建“空中双选会”招聘服务平台。2022年，针对2020级400余名毕业生，举办线上大型综合招聘会5场，专场招聘会36场，累计发布招聘职位396个，提供就业岗位数量7553个，通过线上招聘平台系统绑定学生个人微信，精准推送招聘信息6750条。



创建山管就业创业服务公众号，为学生提供就业创业指导服务及相关就业资讯，内容涵盖招聘信息、就业指导、创业指导、职业规划等。

4.32 企业资源库建设。

为加强我院优质实习就业企业资源库建设，共享科大高新优质合作企业资源1000余家，对接猫头鹰企业资源库56000家企业，经过严格筛选，目前入驻我校优质企业资源库的企业已有247家。

序号	姓名	性别	出生年月	学历	职称	专业	备注
1	张喜梅	女	1978.05	本科	讲师	人力资源管理	人力资源管理
2	李娜	女	1985.03	本科	助教	人力资源管理	人力资源管理
3	王强	男	1980.12	本科	讲师	人力资源管理	人力资源管理
4	赵敏	女	1988.07	本科	助教	人力资源管理	人力资源管理

姓名	性别	出生年月	学历	职称	专业	备注
张喜梅	女	1978.05	本科	讲师	人力资源管理	人力资源管理
李娜	女	1985.03	本科	助教	人力资源管理	人力资源管理
王强	男	1980.12	本科	讲师	人力资源管理	人力资源管理
赵敏	女	1988.07	本科	助教	人力资源管理	人力资源管理

4.33 就业导师团队建设。

1. 举办就业导师培训班，邀请北森生涯教育专家，对班主任和辅导员开展了 TTT2 就业导师专题培训。

2. 由杨喜梅老师（GCDF 全球职业生涯规划师）发起成立了“生涯辅导工作室”，对辅导员和班主任进行专业化培训，为学生提供一对一生涯咨询服务。

3. 组建了专业就业导师团队。产业学院组建了一支专业的就业导师和职业导师团队，目前共聘请了 14 名导师，这些导师大多是来自不同行业企业和高校的就业指导专家，具有丰富的大学生就业指导与生涯咨询工作经验，学生在线上预约，与导师一对一沟通，导师们为学生提供个性化就业指导与帮助。

4.5 教育教学管理水平有效提升

一是产业学院的教师和班主任与学院教师和辅导员协同办公，产业学院的年轻教师在学院经验丰富的老教师的帮带下教学研究能力得到提升，产业学院教师奋斗、创新的工作精神和严格、高效的工作作风影响和带动着学院教师一起进步，促进教育教学工作的高效运转。

二是产业学院班主任与学校辅导员由学生处统一管理，有效融合，实行“双轨制”管理制度。辅导员潜心思政研究，紧抓学生思想政治教育，针对学生中常见的思想和心理问题开展研究，并将其有效应用到实际工作中，有效提高了学院思想政治教育的实效性；产业学院班主任常年住校，与学生同吃同住，坚守在学生管理的第一线，坚持每天深入课堂和宿舍，为学生排忧解难，与学生交流谈心，及时解决学生在学业规划、职业发展、实习实践等方面的问题，真正做到了心系学生，服务学生，有效确保了校园安全，提升了学院管理育人水平。

4.6 产教融合发展模式逐步建立

4.6.1 产教融合发展模式与管理制度。

借鉴科大高新教育集团 15 年创办数十家校办企业的成功经验，结合山西产业经济发展特点以及学院的实际情况，经过一年的探索，初步确立了学院产教融合发展模式。

一是以现代产业学院为平台，积极推动校内产业基地建

设，从科大高新集团自主孵化的校办企业中筛选与我校专业和山西地方经济产业发展密切相关的企业入驻我校创新产教园区，由企业项目团队与我校师生团队共同组成创业团队，围绕我校相关专业服务相关行业，鼓励师生积极参与产业实践，将职业教育与产业发展紧密联系，在提高学生专业技术水平的同时，孵化一批优秀的创新科技型企业，带动学生就业，为地方产业发展贡献力量。

二是出台《山西管理职业学院现代产业学院引企入校管理办法》《现代产业学院产教融合项目绩效考核管理办法（暂行）》《现代产业学院入驻企业须知》等一系列政策保障措施，引企入校，引产入教，建设校内生产型实训基地，将理论与实践相结合，提高学生职业能力。

4.62 创新创业产教园区建设。

2022 年成立了大数 IT 产业学院，华为 ICT 产业学院等。参与实践学生 160 余人，向学生发放企业专项助学金约 60 余万元。2023 年拟确定从科大高新集团各产业项目中筛选与我院专业及山西地方经济产业特点紧密结合的企业 10 余家入驻我校创新产业园区，涵盖矿山、能源、通信、建造、教育、电商、大数据、软件服务等多个行业。

山西管理职业学院创新产业园区拟入驻企业名单

序号	企业名称	注册地	注册时间	技术领域	企业负责人
1	陕西科大高新教育科技投资集团有	陕西省西安市长安区子午大道中段	2009.9	教育投资,自动化系统技术开发,转让、咨询、服务;组织文	杨涛

	限公司	西安科技大学高新学院南校区 S2-108 室		化艺术交流活动;科技成果转化及相关技术工程服务;网络信息系统服务。	
2	西安大数网络科技有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段 39 号西安科技大学高新学院创业孵化基地 209 室	2016.4	信息技术服务、信息系统集成服务;信息技术咨询服务;互联网数据服务;信息系统运行维护服务;物联网技术服务;教育咨询服务	薛彦青
3	西安西科节能技术有限公司	陕西省西安市高新区高新六路 72 号普声大厦 411 室	2007.6	节能技术服务、节能管理服务;环境保护监测;环保咨询服务;合同能源管理;水污染治理;物业管理;热力生产和供应;	高航
4	陕西航天意德高科技产业有限公司	陕西省西安市碑林区太乙路街道火炬路 3 号楼 7 层 C 座	1998.2	通信技术、ICT 技术、在线能源计量技术研发、信息系统集成服务	胡殿松
5	科大九次方大数据(西安)有限公司	陕西省西安市长安区黄良街办子午大道中段 39 号西安科技大学高新学院创业孵化基地 110 室	2019.9	大数据技术研发、大数据服务;软件开发;数据处理服务;信息系统集成服务	朱君
6	西安华夏天信科技有限公司	陕西省西安市高新区丈八街办唐延南路都市之门 C 座第一幢一单元 20 层 12001-2017-18 号	2019.8	智慧矿山管控平台、智慧园区、工程和技术研究	阎护锋
7	陕西科大绿建智能科技有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段	2014.12	智能科技、互联网安全服务;物联网应用服务;信息系统运行	高航

		39号西安科技大学高新学院南一科技楼202室		维护服务	
8	陕西西科美芯电子科技有限公司	陕西省西安市高新区丈八街办唐延南路都市之门C座第一幢一单元20层 12007-2005-9号	2012.11	智能开采,煤矿智能化改造,通讯设备、计算机软件、电子产品开发设计	陈昉
9	西安西科软件技术有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院创业孵化基地111室	2012.2	技术开发、计算机系统服务、电脑图文设计、产品设计、智能软件开发。	孙鹏
10	学府苑餐饮管理(西安)有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院创业孵化基地104室	2020.11	电子商务; 餐饮管理; 商业综合体管理服务; 园区管理服务	张昊彤
11	西安柏格商业运营管理有限公司	西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院s2公寓-203室	2018.2	商业运营管理服务及咨询; 计算机软硬件的销售、技术开发、技术转让、技术咨询; 系统内职工(员)工培训。	杨涛
12	陕西清博大数据科技有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院创业孵化基地208室	2017.6	大数据信息服务, 清博舆情分析、清博可视化、新媒体矩阵管理考核系统、行业大数据、融媒体平台; 计算机数据处理服务; 模型的设计; 经济贸易咨询	董世平
13	陕西科大高	陕西省西安	2012.5	文化交流; 文化用	孙鹏

	新国际文化科技集团有限公司	市高新区唐延南路都市之门C座18层1幢1单元11806-20		品、工艺品的销售;市场营销策划;图文设计与制作;礼仪服务;会务服务;展览展示服务	
14	西安洪流健康科技有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院创业孵化基地105室	2020.11	远程健康管理服务、广告设计、广告制作等。	任义锋
15	陕西中体奥培体育文化有限公司	陕西省西安市长安区子午大道39号西安科技大学高新学院创业孵化基地101室	2019.7	文化艺术交流活动、体育赛事的策划及组织、企业管理咨询;商务信息咨询、企业内部员工培训	周凡
16	陕西新晋实业投资有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号	2010.9	农业综合开发;科技产业项目成果转让、园林绿化、园林景观、土建、装饰装修工程的设计与施工	惠肖肖
17	西安青蛙教育科技有限公司	西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院国际楼B2-702室	2017.11	教育软件的开发;教育信息咨询;企业管理咨询;市场营销策划;广告的设计、制作、代理、发布;软件产品的开发与销售;自费出国留学中介服务	任福奎
18	科大高新教育科技有限公司(山西)有限公司	山西省临汾市尧都区汾河街道南庄村南庄小区6号楼6号	2021.5	教育咨询服务及技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;	杨喜梅
19	陕西百知教育科技有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院创业孵	2019.5	教育信息咨询、教育软件领域内的技术开发、教育信息咨询;数据处理;计算机系统集成服务;基础软件服务;应用软	周燕

		化基地 203 室		件服务;电脑动画设计;	
20	陕西开运大数信息技术有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院创业孵化基地 106 室	2016.12	计算机软硬件的信息服务、的技术开发、技术咨询、技术服务	张淑萍
21	西安仕科智库国际文化发展研究院有限公司	陕西省西安市莲湖区大庆路三号天朗蔚蓝国际 A 座 17 楼 1705 室	2021.5	人力资源服务;企业管理咨询;教育咨询服务;会议及展览服务;认证咨询;信息咨询服务;业务培训	石峰
22	米未大数据产业(西安)有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院高新生活广场北区3-29号	2022.9	大数据服务;数据处理服务;互联网数据服务;软件开发;信息技术咨询服务;互联网销售	袁鹏厂
23	西安植选艺家生态科技有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号	2020.6	城市绿化管理,生态科技产品研发	严立刚
24	西安链网呗网络科技有限公司	陕西省西安市未央区北二环西段10号金泰财富中心3幢A座11801室	2017.9	计算机系统服务;网络与信息安全软件开发;软件开发;信息系统集成服务;人工智能应用软件开发;信息系统运行维护服务;信息技术咨询服务。	王亚伟
25	陕西伟驰信息科技有限公司	西安市未央区北二环西段10号金泰财富中心3幢2单元0801室	2014.11	代理通信基础业务;第二类增值电信业务;通讯产品、设备的租赁及销售;从事计算机科技领域、信息科技、网络科技领域的技术开发、技术咨询、技术服务、	王西荣

				技术转让	
26	海科医学检验(西安)有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院创业孵化基地206室	2022.5	医学研究和试验发展;细胞技术研发和应用;诊所服务;第一类医疗器械销售;第二类医疗器械销售;健康咨询服务(不含诊疗服务);药物检测仪器销售。	卫红妮
27	西安大树人力资源服务有限公司	陕西省西安市高新区唐延南路都市之门C座1幢1单元18层11801-27	2016.11	人力资源服务	庞钰洁
28	西安欧漫大数据服务有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院科技楼206室	2022.10	软件开发;信息技术服务;信息系统集成服务;信息技术咨询服务;互联网数据服务;信息系统运行维护服务;物联网技术服务。	陈丽君
29	新趣网络科技有限公司(西安)有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院科技楼207室	2022.10	互联网数据服务;信息系统运行维护服务;软件开发;信息技术服务;信息系统集成服务;信息技术咨询服务;物联网技术服务。	侯建明
30	思尔大数据产业(西安)有限公司	陕西省西安市长安区子午大道中段39号西安科技大学高新学院科技楼201室	2022.10	信息技术服务;信息系统集成服务;互联网数据服务;信息系统运行维护服务;物联网技术服务。	陈浩
31	独特壹家装饰有限公司	山西省临汾市尧都区平水街	2020.05	室内装修设计、整体家装	王宇
32	河北特乐科技有限公司(临汾)分公司	锦悦城	2021.05	电子商务、技术咨询	周鹏飞

4.63 坚持开展访企拓岗活动。

2022 年产业学院组织访企拓岗走访企业 30 余家，提供就业岗位 800 余个，与大宇宙中国、西安地铁、纬创资通、立讯科技、勤善堂、中雅教育集团、中公教育、作业帮、美团、学而思、贝壳、西安迪科数金、华拓金服、信永中和、西科美芯等 50 余家企业签订实习就业基地共建协议。

积极参加苏州、杭州、西安等地专场校企合作洽谈会，主动向参会企业推荐我校优秀毕业生，通过洽谈会与数十家企业签署合作框架协议。

4.7 学生实习实践活动有序开展

4.71. 建立健全相关制度。修订了《山西管理职业学院现代产业学院学生岗位实习考核管理办法》，对企业导师、学校导师、就业导师、辅导员在指导学生完成岗位实习期间的工作职责和工作内容提出明确要求，对学生实习期间的考勤制度、防疫制度、实习任务、考核要求等制定具体规定，确保学生岗位实习活动质量。

4.72. 学生岗位实习双选会。根据学院 2020 年 400 余名毕业生实习总体安排，筛选优质实习单位 20 余家，每个专业匹配对口实习单位 2-3 个，分专业组织实习双选会，落实学生实习单位。

4.73. 建设学生实习过程信息化管理平台，对集中实习学生的实习过程进行严格管理。

4.74 成立自强书院，开展丰富的社会实践活动

为加强学生职业素质培养，促进就业质量提升，帮助困难学生顺利完成学业，现代产业学院成立自强书院，设立“企业专项助学金”。书院以现代产业学院为依托，以训练学生通用职业技能和自我管理技能为主，以提高学生就业竞争力为目标，为学生提供各类实践活动机会，建设模块化、组合型、进阶式的职业能力培养体系，着力培育适应市场需求的复合型人才。截止2022年12月，自强书院共有学生180余名，分布在企业各个部门，在企业导师的带领下参与各类项目实践，提高了学生的职业技能和职场适应能力，培养了学生的创新创业精神。

5. 存在的问题和不足

一是学院教师参与产业项目的积极性不高，不利于促进“双师型”教师队伍培养；二是一些学生不能很好地适应项目实践要求，职业精神还有待培养；三是现代产业学院建设的同质化严重，在产业学院建设过程中缺乏创新性和开放性；四是学院基础办学条件不能很好地支撑产业学院地快速发展；五是现代产业学院地运行管理机制还不够灵活，不利于产业学院的高效发展。

6. 改进提升与未来展望

6.1 改进提升

一是要通过各类社会实践活动加强对学生职业精神地

培养；二是要制定切实可行地激励办法鼓励学院教师积极参与到企业项目实践中去，主动融入企业，融入市场；三是积极探索理事会等管理模式，建立有利于现代产业学院创新发展地运行保障机制。

6.2 未来展望

山西管理职业学院的现代产业学院是我省独具特色的产业学院，不同于省内其他高校的产业学院，它之所以不同，主要基于以下几点：

一是合作企业背景不同，陕西科大高新教育集团以大学本科教育为主，同时，在中高等职业教育发展方面也具有丰富经验，从办学之初就确立了产、学、研一体化的办学模式，成效显著。所以，他们有着丰富的办学经验和产教融合发展实践经验，孙龙杰董事长不仅是我们山西走出去的成功企业家，也是陕西教育行业的领军人，是教育届的行家里手；

二是合作模式不同，前几年我们也像很多学校一样，以专业为单位，和行业内相关企业通过订单班，定向班等模式开展合作，结果不尽如人意，由于不同企业之间价值观的冲突，企业和学校价值观的冲突等导致合作很难持久，也给学校造成很多不好的社会影响。所以，山西管理职业学院现代产业学院打破了原有的以专业或院系为单位进行合作的思维定式，产业学院融入到学院教育教学各个方面，将民办大学与公办大学的优势结合起来，将陕西与山西高等职业教育

的成功经验借鉴过来，协同创新，实现了一加一大于二的效果；

三是现代产业学院目前的建设与发展为我们下一步探索混合所有制改革等创新发展模式奠定了基础，树立了信心。

陕西科大高新国际文化科技集团有限公司

2023年1月3日

