



鄂尔多斯职业学院

ORDOS VOCATIONAL COLLEGE

# 2017 年毕业生就业质量年度报告（中）

鄂尔多斯职业学院

网址: [www.ordosvc.cn](http://www.ordosvc.cn)

2017 年 12 月

# 目 录

学校概况.....	1
<b>第一部分 毕业生就业分布概述.....</b>	<b>5</b>
一、专业分布.....	错误！未定义书签。
二、毕业生分院系就业状况.....	6
三、毕业生就业行业分布.....	7
四、毕业生就业企业类型分布.....	8
五、毕业生就业地域分布.....	10
<b>第二部分 毕业生需求与就业工作的推进.....</b>	<b>12</b>
一、毕业生就业创业背景和市场人才需求.....	错误！未定义书签。
二、招聘活动情况.....	19
三、招聘单位情况.....	20
<b>第三部分 毕业生就业创业工作特色.....</b>	<b>错误！未定义书签。</b>
一、加强组织领导，培育全员参与就业创业工程理念，提升毕业生就业综合素质.....	1
二、全面贯彻落实创新创业教育总体要求，大力推进创新创业教育的各项工作.....	5
三、对接社会需求，创新人才培养模式.....	28
四、完善毕业生就业指导体系，创新工作举措，提升指导与服务水平.....	43
五、拓展毕业生实习实训基地，用心构筑毕业生就业通道.....	47
六、夯实服务基础，促进就业创业稳步发展.....	47
七、积极响应国家号召，扎实开展大学生征兵工作.....	49
<b>第四部分 毕业生就业特点及发展趋势.....</b>	<b>50</b>
一、毕业生就业形势与特点分析.....	50
二、毕业生就业发展趋势.....	55
<b>第五部分 毕业生就业反馈与社会评价.....</b>	<b>64</b>
一、建立信息反馈机制，服务人才培养.....	64
二、注重调查研究，了解和把握毕业生就业状况.....	64
三、分析社会评价，反思培养目标.....	67
四、深化教学改革，提高人才培养质量.....	70

## 第三部分 毕业生就业创业工作特色

高校毕业生就业工作是关系国计民生、经济发展和社会和谐稳定的重要工作，是深入实践党中央四个全面战略布局和贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想的根本要求。这一工作的成败，是解决人民群众最关心、最直接、最现实利益问题的迫切需要，不仅关系到毕业生的切身利益和长远发展，而且是学校事业兴旺发达、可持续发展的根本保证。2017年我院在总结过去就业创业工作经验的基础上，秉承“创特色、树品牌、上台阶”的工作理念，大力倡导服务区域经济同成长、面向基层同飞跃的就业观、择业观、创业观、价值观，教育毕业生面向基层，面向祖国最需要的地方，扎实稳步推进就业工作，促进毕业生为国家的繁荣昌盛、为区域经济的发展做贡献，全力打造学生走向成功的桥梁。

### 一、加强组织领导，培育全员参与就业创业工程理念，提升毕业生就业综合素质

学院党委行政高度重视毕业生就业工作，实行毕业生就业工作“党政一把手工程”，坚持面向市场、服务发展、促进就业的办学方向，实行产、学、研相结合，统筹安排、面向基层的就业工作指导思想，以培养高素质创新人才为理念，以实现更加充分和更高质量的就业为目标，坚持学以致用、人尽其才的原则，把人才培养与经济社会发展、教学与生产紧密结合起来，把提高人才培养质量和就业工作落到实处。

年初以来，学院党委和行政多次召开专题工作会议，研究毕业生创新创业、就业以及大学生创新创业课程、毕业生职业生涯规划与就

业指导课程体系建设问题，引导全体教职员工作把就业创业工作作为各项工作的重中之重来抓，争取企业订单式培养、冠名培养，全力推进现代学徒制，深化校企合作，实现产教融合，校企深度对接，打造高质量的毕业生实习就业基地，全力推进毕业生就业工作，把毕业生就业质量的好与坏、高与低作为检验学院实践习近平新时代中国特色社会主义思想成败的重要标尺。

为把就业工作“党政一把手工程”落到实处，以升华全体教职员工作就业理念，夯实就业工作基础，服务区域经济发展需求为主题，制定了《鄂尔多斯职业学院大学生创新创业实施方案》、《鄂尔多斯职业学院顶岗实习管理办法》、《鄂尔多斯职业学院毕业生就业工作院系两级管理办法》、《鄂尔多斯职业学院校外实训基地管理办法》《鄂尔多斯职业学院校企合作管理办法》，使我院毕业生就业创业工作走上了规范化、制度化之路，为全力推进创新创业和就业工作提供了制度保障。

在推进毕业生就业工作的进程中，我院将提升全体师生就业创业工作理念与校园文化教育活动有机结合起来，开展丰富多彩的大学生就业、创业文化活动，起到了润物细无声的作用。中共鄂尔多斯市委书记及市人民政府市长到学院作形势报告，激励广大青年学子要珍惜韶华，自强不息，把个人的成才进步与祖国的繁荣富强紧密结合起来，志存高远，不忘初心、牢记使命，在实现中国梦的生动实践中放飞青春梦想，在为人民利益的不懈奋斗中书写人生华章。学院党委宣传部举办“草原儿女心向党宣传贯彻党的十九大精神报告会”，邀请鄂尔多斯市委党校副校长奇海林作党的十九大精神专题宣讲，鼓励广大师生，要牢记习近平总书记嘱托，坚定理想信念，志存高远，脚踏实地，

勇做时代的弄潮儿，练就本领，到祖国最需要的地方书写出彩人生。机械系邀请学院基础部思政教研室主任史新松副教授作“中国梦 我们的梦”爱国主义专题讲座，激发学生把个人梦想和“中国梦”紧密融合在一起，把个人价值与社会价值紧密结合起来，把个人命运与国家命运紧密联系在一起，努力成为对国家、对社会有用的人才。用伟大“中国梦”凝聚广大师生爱国、爱校情感。同学们纷纷表示，要热爱祖国、热爱家园，珍惜幸福生活，勤奋读书，努力把自己培养成具有高尚思想品质和良好道德修养的新时代大学生，做一个有知识、有文化的社会主义事业建设者和接班人，为祖国为家乡建设贡献自己的力量。学院思政社团“火花社”举办庆祝内蒙古自治区成立70周年暨迎“七一”感党恩、激情飞扬朗读者大赛，20多位同学饱含深情朗读了自己喜爱的作品，抒发自己对党的热爱之情，努力学习，铸就建设家乡和祖国的本领，为党增辉。资源工程系、建筑工程系为增强大学生诚信意识，营造诚信氛围，践行社会主义核心价值观，引导学生树立正确的世界观、价值观、人生观、就业观，联合举办“励志青春 感恩诚信 勇担责任”演讲比赛。



牛俊雁在鄂尔多斯职业学院作形势报告



史新松副教授“中国梦 我们的梦”爱国主义专题讲座



迎“七一”感党恩、激情飞扬朗读者大赛 “励志青春 感恩诚信 勇担责任”演讲比赛

学院人文系、化工系、建工系、机械系、资源工程系年底纷纷组织“圆梦鄂职” 激扬青春 ，放飞梦想系列大型文艺演出活动活动，将舞蹈、合唱和微团课、配乐诗朗诵结合起来，抒发莘莘学子热爱家乡、热爱祖国的豪情壮志，展示当代青年渴望学习和掌握建设家乡、建设祖国一技之长的可贵品质，把学生热爱鄂尔多斯、建设鄂尔多斯、为实现中华民族伟大复兴的中国梦，奉献青春和热血的主旋律贯穿活动全过程，营造了积极向上的就业文化氛围，对引导学生砥砺品质，提高就业创业综合素质产生了积极影响作用。



机械工程系校企“新时代 新征程 新跨越”文艺联欢会

## **二、全面贯彻落实创新创业教育总体要求，大力推进创新创业教育的各项工作**

为深入贯彻落实《国务院办公厅关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》（国办发〔2015〕36号），实施创新驱动发展战略，提高人才培养质量，促进学生全面发展，推动毕业生创业就业，服务国家现代化建设和鄂尔多斯产业结构转型升级、实现第三次创业宏伟目标，我院积极响应党中央、国务院关于创新创业的发展战略，与时俱进，求真务实，大力推进学校创新创业教育改革，促进了学校各项事业的可持续发展。

### **（一）建章立制，加大力度贯彻落实创新创业教育总体要求**

为加强对创新创业工作的领导，大力推进大众创新、万众创业，学院制定了《鄂尔多斯职业学院深化创新创业教育改革实施方案》，建立院长任组长，分管领导任副组长，由招生就业处处长牵头，教务处处长、学生工作部长、团委书记、实训中心主任为成员的创新创业工作领导小组，全力推进创新创业教育工作。

根据教育部和自治区教育厅关于加强大学生创新创业教育的通知精神，结合我院专业设置特点和学生就业创业要求，成立大学生创新创业指导课教研室，把创新创业教育课列为必修课，通过社团活动培养学生创新创业的意识，开展形式多样内容丰富的创业讲座和创业沙龙活动。

根据《高等职业教育创新发展行动计划（2015-2018年）》的要求，2015年以来对各专业人才培养方案进行全面的修订，大学生职业生涯规划与就业指导、大学生创新创业课程都作为必修课列入人才培养计划，制定《鄂尔多斯职业学院学分制教育教学管理办法》，2017年秋季开始实行学分制，提供创新创业类课程组（多门课程）供学生选择，纳入学分管理。

规范教学例会，借助学院与教育部职业技术教育中心研究所合作的平台，全面修订各专业人才培养方案，优化专业课程设置，挖掘和充实各专业课程的创新创业教育资源，促进专业教育与创新创业教育的有机融合；将《创新思维与训练》、《就业创业》等课程纳入专业课程体系，鼓励专业教师面向全体学生开发开设研究方法、行业前沿、创业基础、就业创业指导等方面的课程，建设科学合理的创新创业教育课程群，不断完善创业课程体系，竭力创设条件，为学生提供创新创业和孵化指导。将学院精品课程建设与大学生创新创业教育结合起来。

在学院精品课程建设工作中，设计课程学习项目，减少了演示性、重复性的实验、技能训练项目，开发设计了更多的创意性、创新性的训练项目，使其成为院级精品课程验收评审的重要标准。

采用“金字塔”结构的教育模式，通过普及培训、骨干培训和孵化指导三种方式分层次开展创业创新教育活动。我院开放基础化学、焊接、电工电子、机械创新和机械装调实验实训室，组织学生利用课余时间进入实验实训室，在教师指导下开展创新实践和职业体验，培养职业情感和塑造整体职业观；将应用数学和大学英语课程按专业群进教学，以专业岗位（群）技能学习和完成专业岗位（群）工作所需

数学知识和英语词汇重构课程教学内容，实现了公共基础课程与汽车制造与装配技术等专业课程的有机融合，选拔专业知识功底扎实，技能实力水平高的学生，进入学院实训基地进行创业实践能力的强化培训，参加自治区以及国家级技能大赛，为实现创新创业工作目标奠定基础。

学院高度重视创新创业教师队伍建设，选拔德才兼备、业务素质过硬、实践技能较强的专业课教师，经自治区人社厅培训获得证书，充实到大学生创新创业就业课程教研室。2017年向社会公开招聘9名技能型人才到学院实训基地担任专兼职实训教师，同时选聘合作企业工程师、技术员任兼职教师，承担创新实践课程教学任务。选派创新创业就业指导教研室教师参加教育厅、人社厅、教育部的各种培训活动，既开阔了教师的视野，又历练提高了教学水平。

为切实把创新创业教育改革落到实处，学院开放基础化学、焊接、电工电子、机械创新和机械装调等实验实训室，组织学生利用课余时间进入实验实训室，在教师指导下开展创新实践。

## **（二）搭建创新创业平台，切实提高学生自主创新创业能力**

为推进创新创业教育工作进程，我院利用校内优质实训资源和远程教育、网络教育资源，推进在线学习教学平台建设，建立“鄂尔多斯创客大学”（新华网、国家开放大学、鄂尔多斯职业学院签约，联合创办，设在我院图书馆），学生在学校学习和培养专业技能的同时，利用业余时间参加创客大学电子商务等专业的学习和实践，历练自己，培养未来走向社会成功就业、创新、创业的本领和技能。成立“贺长

春创新工作室”、“张生瑞、李波人工智能交互体验创新创业工作室”“李绍良 VR 虚拟现实职业教育创新工作室”、“何宝明室内设计创新创业工作室”，在各系重点专业建设带头人引导下，组织学生进行各种创新与创业实践活动。引进中标华安信息技术有限公司、志远驾校汽车维修服务中心、内蒙古润崧环境技术有限公司等校外企业开展创新创业项目合作，为学生参与创新创业实践搭建平台。

我院在对 学生展开创新创业教育的同时，积极组织 学生参加 各级各类的创新创业大赛。

——2017 年 6 月 14 日在全国职业院校技能大赛（行业特色赛）暨第五届全国煤炭职业院校技能创新大赛中，由我院资源工程系任健峰、罗孝军老师指导的 15 级矿山机电班邸瑞星获煤矿采掘电气维修项目大赛一等奖、任志国获得二等奖；由李英老师指导的 15 级工程测量班获得矿山测量团体三等奖；由李绍良老师指导的 15 级矿山机电班李政伟获得煤矿瓦斯检查项目三等奖。

——2017 年 5 月 22 日在“徕卡杯”全区高等院校学生测量技能创新创业大赛中，我院建筑工程系学生赵峰、吕娜、史慧军、尹健淇获得导线测量单项一等奖，GPS-RTK 放样单项一等奖，团体二等奖的好成绩。

——2017 年 6 月，在全国职业院校技能大赛（行业特色赛）暨第五届全国煤炭职业院校技能大赛中，我院资源工程系 15 级矿山机电班邸瑞星在任建峰、罗孝军老师指导下获得一等奖、任志国获得三等奖；行业赛项矿山测量中，15 级工程测量班张辉、单国鑫、麻晓

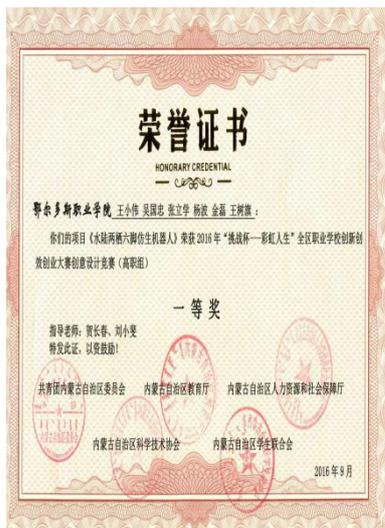
飞、刘大伟在李英老师指导下在获得团体三等奖；在全国赛项煤矿瓦斯检查项目中，李绍良老师指导的15级矿山机电班李政伟获得三等奖。



第五届全国煤炭职业院校技能大赛1



第五届全国煤炭职业院校技能大赛2



王小伟等同学创新创业大赛获奖证书

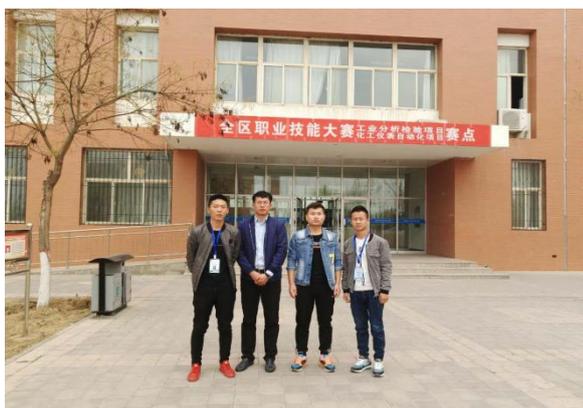


表 3-1 2017 年“互联网+”创新创业大赛鄂尔多斯职业学院学生获奖情况

大赛名称	获奖情况
全国职业院校技能大赛“南方测绘杯”自治区选拔赛	二等水准测量二等奖
全国职业院校技能大赛（行业特色赛）	矿山测量技术项目团体三等奖 煤矿采掘电气维修项目：个人一等奖、三等奖、优秀奖 煤矿瓦斯检查项目个人三等奖、优秀奖
内蒙古自治区测量学会“徕卡杯”全区高等院校学生测量技能竞赛	一级导线测量“一等奖”，GPS-RTK 测量“一等奖”，“团体二等奖”
“达北杯”首届全国大学生无人机测绘技能竞赛	二等奖
高职高专教育土建类教学指导委员会第四届全国职业院校“建筑综合技能”竞赛	工程量清单编制单项二等奖
全国职业院校工业机器人技能大赛内蒙古自治区选拔赛	自治区级 第三名 二等奖
第十六届全国大学生机器人大赛 Robotac	国家级 三等奖
全国职业院校技能大赛“南方测绘杯”内蒙古自治区选拔赛	二等水准测量二等奖
全国职业院校技能大赛（行业特色赛）	矿山测量技术项目团体三等奖 煤矿采掘电气维修项目：个人一等奖、三等奖、优秀奖 煤矿瓦斯检查项目个人三等奖、优秀奖
全国高职院校技能大赛内蒙古赛区《计算机网络应用》	一等奖
全国高职院校技能大赛内蒙古赛区《物联网技术应用》	二等奖
内蒙古自治区第三届“互联网+”大学生创新创业大赛鄂尔多斯职业学院选拔赛机械工程系学生	一等奖、二等奖、三等奖
自治区高等职业院校暨全国职业院校技能大赛选拔赛“学前教育专业教育技能”	团体二等奖

在参加各种创新创业技能大赛的同时，我院学生积极参加各种社会实践活动，读万卷书，行万里路，培养热爱祖国，热爱人民的情怀，在实践中深化对创新创业理念的感悟，并将这种激情转化为建设祖国、奉献青春的强大动力。

——2017 年 8 月《联合国防治荒漠化公约》第十三次缔约方大会和第六届库布其国际沙漠论坛鄂尔多斯市筹办工作动员大会召开，我院学生参与大会志愿服务工作，这是对学生创新创业的一次极好锻

炼。

在学校搭建平台引导学生开展创新创业实践活动的同时，学生自主创业实践像雨后春笋般地出现了。化工系 14 级应用化工技术专业学生李娜，在深圳创业开办冷饮销售加盟店； 13 级煤炭深加工与利用专业学生杨威，在伊金霍洛旗开办汽车装饰用品店； 13 级煤炭深加工与利用专业学生陈义，在兴办养殖业（养鸡和养羊）的基础上，转型发展餐饮业；15 级机械制造与自动化专业学生丛龙涌、14 级机械制造与自动化专业学生王飞创办“机器人教育”，在鄂尔多斯开创首个机器人教育公司（培训机构），在社会各界特别是在青少年当中进行进行机器人科学知识的普及和技能培训，开始了他们的创业之旅。这些同学的创业实践，展现了 90 后大学生学以致用，敢为人先的精神风貌和创业风采。

### **（三）积极实施走出去，引进来发展战略，与鄂尔多斯大学生创业园、创业孵化基地、校外实践教育基地合作，搭建学生创新创业平台**

近年来，我院主动同鄂尔多斯市人力资源社会保障局、就业局、人才交流中心以及东胜区草原额吉企业孵化园、伊金霍洛旗天骄众创园通力合作，积极发挥鄂尔多斯大学生创业园在师生创新创业实践中的孵化作用，利用园区的政策优势和平台优势，支持毕业生开展创业实训，为我校毕业生自主创业保驾护航。

### **（四）创新服务内容和方式，为准备创业的学生提供创业培训，为师生创新创业提供孵化基地和项目支持的服务**

在利用园区资源的同时，我院积极创设内部条件，在学院组织师

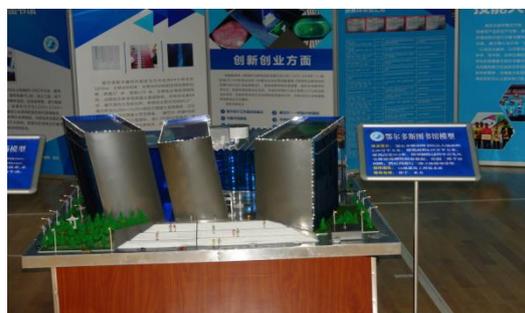
生展开各种创新创业活动。

——2017年学院在教研楼开辟专门创新创业平台，设置VR虚拟现实创新工作室、建筑室内设计创新创业工作室、机器人创新创业工作室、智慧校园创新工作室、3D打印创新工作室、人文系校园快递收发室、四维空间创新工作室、焊接兴趣小组、先进加工工作室（机加工）、汽车创新创业工作室、人工智能交互体验创新创业工作室、鹿客鲜果OTO校园电商平台，由教师组织学生开展创新创业活动。

——强化创新创业政策和资金支持力度。2017年5月22日，学院党委召开专门工作会议，确定2017年智慧校园等创新创业文化建设项目34个，投资90多万元，全力展开双创工作，打造文明校园，提高人才培养质量。2017年8月底伴随自治区文明校园建设工作的推进，34个创新创业文化项目建设全部完成，创新成果得到自治区文明校园推进会与会领导的一致认可和好评。



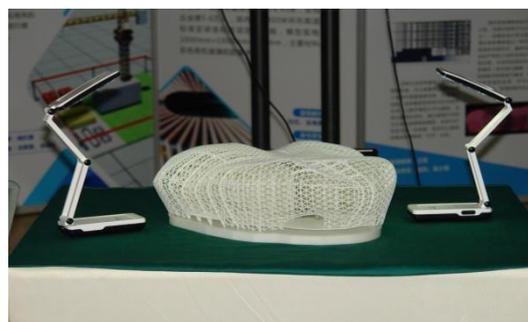
校企合作创新创业



鄂尔多斯图书馆模型



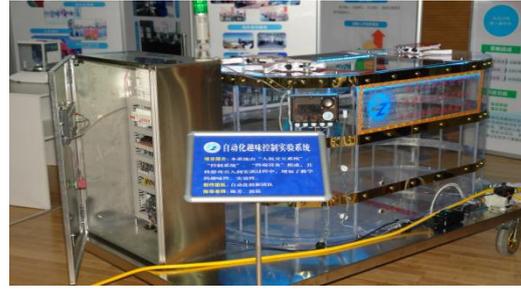
鄂尔多斯体育中心场馆模型



鄂尔多斯博物馆模型



鄂尔多斯康巴什 4 号斜拉式大桥模型



自动化趣味控制实验系统



学前教育学生手工制作



蒙古族民族服装服饰设计制作



陶土雕塑制作



异类金属焊接小工艺品制作



贺长春创新工作室设计的机器人表演



焊接创新团队设计制作的成果树

——以学院图书馆为平台，利用内部设施、设备等资源，搭建创新创业学习实践平台。由学工部牵头组织学生在图书馆咖啡屋、影视厅等进行经营性商业创业活动。

——利用学院综合服务部场所，建立惠众文印部，组织学生进行文印、电子信息产品营销、移动通信业务服务等创业活动。

——在学院体育场一楼建立邮政快递服务部，培养学生的创业能力。

——2017年12月，我院举办首届鄂尔多斯职业学院创意市集，展出各专业学生设计制作的创意作品600件，主要有：蒙汉书法作品、蒙古族手工艺品卡通抱枕、蒙古族头饰挂件、布艺玩偶、超轻黏土作品、创意3D打印作品、鄂尔多斯原创品牌文化衫、创意油画作品、LED圣诞彩灯、DIY手模作品等。展品富有个性、创意浓浓、特色鲜明。在展示作品的同时，参观的同学们争先恐后购置自己喜欢的创意作品。创意市集推动了学院创新创业教育的发展，培养了学生的创意技能。

——学校建立校园创新创业导师微信群、QQ群等，并以校园广播、大型电子显示屏、院报、QQ群、微信为平台，发布创新创业项目指南，实现学生创业时时有指导、处处有服务。

**【案例】 2017年创新创业典型案例——720度全景技术和VR虚拟现实技术在职业教育中的应用**

**李绍良**

《720度全景技术和VR虚拟现实技术在职业教育中的应用》是资源工程系

李绍良老师带领学生共同完成的一个集 VR 虚拟现实、全景拍摄、云平台等多项高新技术的创新项目，体现了师生擅于发现、勇于创新的精神，并为煤矿开采技术专业和矿山机电专业职业教育提供教学资源。



虚拟现实矿井

在煤炭专业类学生实习实训过程中，需要体验式学习认识煤矿井下特殊的环境，熟悉操作或检修井下设备相关作业流程，这种体验式学习对于学生形成特定专业技能和良好的职业素养至关重要。由于虚拟现实技术具有沉浸感强、实现成本低、虚拟交互操作等优点，学生戴上 VR 眼镜可以实现煤矿井下体验式学习的效果，以低成本、低风险实现对学生的职业技能的培养，实习实训可以与职业技能课程授课同步进行，达到良好的职业技能培养效果。

该项目组师生深入鄂尔多斯地区十几个煤矿，使用无人机、全景摄像机等先进设备采集了大量的一手资料，通过模型构建，形成数据资源，用云平台技术，实现了对各类煤矿生产运行场景的再现展示。这种展示具有全方位、实景模拟和交互体验等优点，弥补了学生由于井下实习条件所限的短板，降低了教学的成本和下井安全风险，提高了教学的直观性和趣味性，为学生详细了解鄂尔多斯地区典型煤矿的井下情况提供了大量直观生动的案例，深受师生喜爱。这也是我们推进信息化进程，建设信息化教学平台的具体举措。我们将逐步把这一技术推广应

用于矿井规划、设计与辅助决策、井下作业模拟与设备操作训练、井下环境风险评估、安全危险识别、矿井事故仿真安全培训等内容的教学实践环节。同时，我们也将运用这一技术平台，提供社会服务，开展井下生产作业人员岗前培训，为地区煤炭产业安全生产、提高效益进行有效服务。

该项目在 2017 年鄂尔多斯职业学院创新创业大赛中夺得特等奖。

### 三、对接社会需求，创新人才培养模式

面对高校激烈的招生大战和严峻的毕业生就业形势，学院党委制定了《鄂尔多斯职业学院全面深化改革工作实施方案》，号召全体教职员工以提高人才培养质量为抓手，全面深化教学改革，创新人才培养机制，大兴调查研究之风，使学院办学定位、专业设置、学生就业更加适应市场需求，确立了社会需求、专业设置、招生计划、教学改革、就业工作五位一体的长效工作机制。利用国家“一带一路”、“京津冀协同发展”战略、“互联网+”、“中国制造 2025”行动计划和自治区“五位一体”总体布局、“五大基地”建设规划，挖掘新技术、新产业、新业态创造就业机会，围绕鄂尔多斯及周边地区主导产业、优势产业、特色产业的进行专业建设，截止 2017 年 11 月，经上级教育主管部门批准我院招生的专业达到了 38 个，一批符合鄂尔多斯市区域经济和社会发展需要，就业前景看好，培养高素质、技能型人才的专业集群正在形成。

煤炭深加工与利用专业典型案例

## 发展“四级技能提升”人才培养模式

### 实践校政行因企合作共育人才

发展“四级技能提升”人才培养模式，创新课程体系

将煤炭深加工与利用专业人才培养模式按照企业实际倒推形成四级技能提升即优化专业基础技能的培养内涵，重组基础课程内容、注重知识应用能力考核、采用实验项目现场考核模式—基础技能训练；优化专业技术技能培养模式，采用讲练结合、项目任务驱动的训练模式，构建典型工作岗位能力需求的项目内容、突出技术技能训练—专业技能训练；优化专业综合技能，开展校中厂综合技能提升训练、达到训岗直通—综合技能训练；优化职业顶岗技能，开展了职业专业能力和通用能力相结合的训练项目开发—岗位技能训练，形成四级能力提升及训岗直通教学人才培养课程体系

课程体系	实训项目	新奥集团教学点职业技能教学点
认识实习	认识实习	深入奥威煤化工生产工厂了解企业生产流程及岗位设置
《化工生产自动化》 《化工设备》 《化工单元操作》	拆装、管束拆卸 典型设备维护 典型单元操作 典型单元操作实训	通过动手拆装、检修实训、管束拆卸实训、管束维护实训
《煤气生产制备》 《煤气净化技术》 《甲醇生产技术》 《典型化工生产装置》 《化工安全、开停工、应急处置》	课程实训 开停工、应急处置	通过生产运行实训、安全实训、应急处置、开停工实训、设备维护、检修实训等实训项目提升技能、掌握可操作技能及生产安全和开停工
综合实训	顶岗综合实训 (主要实训项目)	实训项目实训，通过典型岗位提升职业技能和综合能力
企业顶岗实习	顶岗实习	顶岗实习实训，通过典型岗位提升职业技能和综合能力

四级能力提升及训岗直通教学人才培养课程体系

## 发展“四级技能提升”人才培养模式

### 实践校政行因企合作共育人才

#### 实践校政行因企合作共育人才

牵头成立鄂尔多斯化工职业教育集团，与行业企业建立密切的“血缘”关系、共建合作型的实训基地、就业基地，使合作教学与学生就业直接紧密联系，与行业企业共同进行人才培养的“全方位”、“全天候”、“全过程”操作，从而实现校企双赢的长效机制。

与新奥集团新能能源有限公司进一步深度合作，命名为“新奥班”，订单班学生定期赴企业学习，初步探索现代学徒制教学，课程教学期间由企业派教师承担部分课程，并设立奖学金，校企深度融合共同培养人才。14、15两届订单班都已进入新奥集团新能能源有限公司重要岗位，进一步学习世界尖端技术，并与企业签订保密协议。

新奥集团订单班开班仪式

新奥集团订单班

按照“专业建设与产业发展相结合、能力培养与素质教育相结合、虚拟实训与生产性实训相位结合”的总体要求，我院积极构建“基于工作过程”的课程体系，创建各具专业特点的“教产融合、校企一体”的人才培养模式，大力推进“订单培养”和“冠名培养”校企合作办学模式，校企合作育人，合作就业，实现共同发展。2017年鄂尔多斯集团公司、鄂尔多斯软通动力科技有限公司、北京中标华安信息有限公司等企业签订了“订单式”人才培养协议，与京东方集团联办“京东方冠名班”，与鄂尔多斯集团公司联办“鄂尔多斯化工工艺冠名班”，与乌兰集团举办“乌兰国际大酒店冠名班”，与北京华安信息有限公司联办“中标电子商务冠名班”；积极推进应用化工技术、汽车运

用与维修技术、酒店管理、建筑室内设计四个专业现代学徒制的试点建设工作，引导产教融合、工学交替深入教育教学领域，实现了招生与招工同步，实习与就业联体。校企共同设计、共同实施、共同评价——专业建设、课程改革、人才培养方案，企业为学生颁发奖学金，在产教融合、校企深度对接上迈出了可喜的步伐，也为毕业生就业开辟了通道。



汽修专业校外实训基地揭牌仪式



校企合作人才培养签约仪式



汽修技术现代学徒制拜师仪式



2017级中标电商冠名班开班仪式

2016-2017 学年在我院发展进程中，学校人才培养、毕业生实习就业工作打造了许多新亮点，特别是教育部大力推行的“把学校建在车间，把车间建在学校”的实习实训基地建设模式在我院取得实质性突破。我院同北京中标华安信息有限公司基于双方人才培养

的一致目标，校企双方共建立“电子商务实训室”。根据双方协议，由学校提供场地、北京中标华安信息有限公司提供设备，由企业投资 80 多万元建成电子商务专业实训室。根据北京中标华安信息有限公司发展规划和企业文化要求，校企双方共同研究制定电子商务专业人才培养方案，组织双方专业人员共同编写教材。继续与上海中锐教育投资（集团）有限公司合作进行“汽车检测与维修技术”“汽车制造与装配技术”专业人才培养工作，由中锐教育集团提供人才培养方案，双方共同构建“2+1”人才培养机制，为鄂尔多斯装备制造基地汽车产业培养合格的高素质技能型人才。与志远驾校汽车维修公司在校内实训基地共建汽车维修服务部，将汽车类专业理论教学与实践教学有机结合起来，提高了人才培养的效能。与鄂尔多斯康东消防设备工程有限公司在校内建筑工程实训室共建消防实训基地，联合对在校大学生、消防执业人员进行消防创业培训。与内蒙古润崧环境监测有限公司在学院化工实训大楼共建“鄂职润崧实训室”，为学生的实习实训和教师下企业锻炼提供了条件。在企业降低生产成本的同时，也让学生感受到了企业的创业文化氛围，学到了生产第一线的技术技能。与内蒙古圈里圈外电子商务有限公司合作，共建校外电子商务校外实习实训创新创业基地，为青年学子成才成长搭建平台。

为贯彻落实《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010-2020 年）》《国务院关于加快发展现代职业教育的决定》（国发〔2014〕19 号）精神，创新办学体制机制，深化教育教学改革，优化专业结构，加强师资队伍建设，完善质量保障体系，建立起与三大产业发展紧密结合的现代职业教育体系以及工学结合、理实一体的教学体系，

提升学校服务产业能力，为鄂尔多斯及周边地区经济社会发展、产业结构转型升级培养急需的高素质技能型人才，促进校企深度融合，强化和提高行业指导能力，发挥企业在人才培养和职业教育方面的重要作用，建立从各大产业材料、装备、设计制造到营销维修的全产业链人才培养机制，建立从中职、高职到本科的学历提升通道，建立学历教育和在职培训互连互通的终身学习体系，实现学校、企业、社会资源共享，以鄂尔多斯化工职业教育集团和鄂尔多斯汽车职业教育集团为平台，深入推进校政行园企人才培养合作机制的构建和完善。

在抓好全日制高职学生培养工作的同时，我院利用优质教学资源 and 职业技能培训资质，主动承接各种社会培训任务，开展职业技能鉴定工作，把人才培养计划和证书标准有机结合，用职业资格证书推动人才培养模式的改革，全力构建“校政行园企”人才培养合作机制，为毕业生就业营造良好的人事环境。近三年，我院先后为煤化工企业、市公安检察系统、天然气公司、市城投集团、市建筑、鄂尔多斯康宁爆破研究所等行业培训在岗职工 30000 多人，培训全市复转军人 3000 多人，培训质量高、效果好，受到了社会各界的好评。