



陕西机电职业技术学院

SHAANXI INSTITUTE OF MECHATRONIC TECHNOLOGY

省属公办全日制普通高校

2027届

毕业生生源信息册

厚德强技 立身立业

学院	专业	核心课程
铁道工程 学院	铁道工程 技术	轨道交通概论、计算机应用基础、电工基础、工程制图、工程材料、工程力学、工程地质、工程测量、施工与养路机械、结构设计原理、土力学与地基基础、铁路与公路路基、铁路轨道、桥梁工程、地下与隧道工程、铁路设计基础等课程。
	铁道交通 运营管理	高速铁路概论、铁路线路与站场、列车调度指挥、铁路信号与通信设备、铁路客运组织、铁路货运组织、车站作业计划与统计、接发列车工作。
智能 制造 学院	机电一体 化技术	机械制图与CAD、公差配合与测量、机械零件与典型机构、金属切削与加工、电力拖动控制技术、PLC控制及变频控制技术、数控机床操作、数控加工工艺与编程、单片机原理及应用、机电专业英语、电子产品安装与调试、机械零件加工、机械装配、电气控制系统安装与调试、液压与气压传动实训、简单机电一体化系统制作、数控机床故障诊断与维修等。
	机械制造 及自动化	计算机应用基础、电工与电子技术、金属零件手工制作与测量、材料及热处理方法选用、普通机床加工技术、简单组合件加工与装配、机床控制系统的运行与维护、现代企业管理、专业英语、机械制图及建模、机械设计基础、数控机床与操作、CAD/CAM技术应用、典型零件设计与数控加工等。
机械 工程 学院	数控技术	机械制图、机械设计基础、机械加工技术、数控加工工艺与编程、现代制造技术、数控机床故障诊断与维修、精密制造技术与检测、数控操作实训、数控强化实训、机械CAD/CAM实训、PLC项目训练、数控维修实训、特种加工实训等。
	工业机器人 技术	电工电子技术、电机与电气控制技术、C语言、液压及气动技术、单片机应用技术、传感器与检测技术应用、可编程控制器技术、工业机器人应用认知、工业机器人现场编程、变频驱动装置调试与应用、工业机器人自动线安装、调试与维护。
铁路 司机 学院	高速铁路 客运服务	铁路基本安全知识、铁路规章制度、高速铁路客运组织与服务、高速乘务安全管理与应急处理、高速铁路乘务实务、铁路概论、高铁服务礼仪、旅游地理、高铁站票务技能实训、客运安检实训、服务礼仪实训、高铁乘务技能实训、高铁乘务应急处理实训等。
	城市轨道 车辆应用 技术	城市轨道交通列车驾驶、城市轨道交通列车故障处理、城市轨道交通列车突发事件处理、城市轨道交通车辆机械系统检修、城市轨道交通车辆制动系统检修、城市轨道交通车辆电气系统检修。



学校官方公众号

咨询电话: (0917)3633878 3633879

学校官网: www.sxjdzy.cn

就业服务网: <https://job.sxjdzy.cn/>

学校地址: 陕西省宝鸡市宝福路56号(宝福路校区)

陕西省宝鸡市蟠龙新区龙池大道北社街1号(蟠龙校区)

陕西省宝鸡市金台区新福路5号(新福路校区)

陕西省宝鸡市陈仓大道干河桥西(干河校区)





01 学校简介

陕西机电职业技术学院创办于1986年，是陕西省人民政府批准设立的省属公办全日制普通高等职业院校，隶属于陕西省教育厅，学校地处陕西省宝鸡市。

学校现有宝福路校区、蟠龙校区、干河校区和新福路校区4个校区，校园占地面积1048亩。设有智能制造学院、电子信息学院、铁道工程学院、交通运输学院、数字经管学院、铁路司机学院、机械工程学院等7个二级学院和马克思主义学院、基础部（体育部）等2个教学单位，开设机电一体化技术、机械制造及自动化、工业机器人技术、电子信息工程技术、电气自动化技术、大数据技术、人工智能技术应用、铁道工程技术、铁道信号自动控制、城市轨道交通通信信号技术、智能建造技术、工程造价、新能源汽车技术、无人机应用技术、大数据与会计、网络营销与直播电商等38个专业，现有教职工700余名，全日制在校生13000余名。



02 就业招聘流程图

通过【就业服务网】登录“校园招聘与网上签约系统”

<https://job.sxjdz.cn/>

登录系统申请

系统内提交申请资料

（企业营业执照副本、组织机构代码证扫描件、
招聘人员工作证明及相关招聘信息）

招生就业处审核用人单位提交的材料

审核通过

用人单位与招生就业处或二级学院联系确定招聘方式

专场
招聘会

大型
招聘会

网络
招聘会

招聘
洽谈会

用人单位与毕业生双向面试洽谈

用人单位与毕业生达成就业意向

签订《全国普通高等学校本专科毕业生就业协议书》

03 2027届生源信息表

学院	专业	性别		毕业生人数	联系人	电话	办公地点
		男	女				
电子信息学院	电气自动化技术	276	30	306	车老师	18291062530	蟠龙校区
	电子信息工程技术	132	45	177			
	集成电路技术	43	4	47			
	计算机网络技术	106	45	151			
	人工智能技术应用	34	14	48			
	网络营销与直播电商	16	25	41			
	无人机应用技术	87	9	96			
	现代通信技术	56	41	97			
	小计	750	213	963			
交通运输学院	机电一体化技术(五年制)	142	1	143	董老师	15002970310	宝福路校区
	汽车技术服务与营销	8	0	8			
	汽车检测与维修技术	96	2	98			
	汽车制造与试验技术	122	2	124			
	新能源汽车技术	220	16	236			
	智能网联汽车技术	38	3	41			
	小计	626	24	650			
数字经管学院	大数据技术	52	38	90	赵老师	15309171865	宝福路校区
	大数据与财务管理	22	25	47			
	大数据与会计	40	114	154			
	动漫制作技术	33	44	77			
	酒店管理与数字化运营	21	39	60			
	软件技术	93	85	178			
	数字媒体技术	29	110	139			
	物联网应用技术	59	36	95			
	信息安全技术应用	30	16	46			
	云计算技术应用	65	30	95			
	小计	444	537	981			

学院	专业	性别		毕业生人数	联系人	电话	办公地点
		男	女				
铁道工程学院	城市轨道交通通信信号技术	38	11	49	李老师	13324530902	蟠龙校区
	道路与桥梁工程技术	43	4	47			
	工程造价	54	35	89			
	建设工程管理	28	13	41			
	建筑工程技术	89	10	99			
	建筑消防技术	79	10	89			
	铁道工程技术	228	10	238			
	铁道交通运营管理	12	8	20			
	铁道信号自动控制	41	8	49			
	智能建造技术	38	4	42			
	小计	650	113	763			
智能制造学院	机电一体化技术	416	28	444	周老师	13152177121	蟠龙校区
	机械制造及自动化	244	5	249			
	智能控制技术	47	7	54			
	小计	707	40	747			
铁路司机学院	高速铁路客运服务	60	108	168	王老师	15029373374	干河校区
	铁道交通运营管理	69	67	136			
	小计	129	175	304			
机械工程学院	工业机器人技术	84	4	88	牛老师	18628498646	新福路校区
	数控技术	172	23	195			
	小计	256	27	283			
	总计	3562	1129	4691			

04 招生就业处工作人员联系表

姓名	联系方式	办公地点
郭老师	15891075886	宝福路校区：行政楼3楼309 蟠龙校区：图书馆1楼，招生工作室办公室
张老师	13289846903	

05 >> 各省份生源信息

学院	生源省份	毕业生人数	学院	生源省份	毕业生人数	学院	生源省份	毕业生人数
电子信息学院	安徽省	5	数字经管学院	安徽省	7	智能制造学院	河北省	31
	福建省	1		福建省	4		河南省	24
	甘肃省	87		甘肃省	61		黑龙江省	2
	广西壮族自治区	2		广西壮族自治区	2		湖北省	6
	贵州省	4		贵州省	2		湖南省	20
	河北省	31		河北省	41		江西省	2
	河南省	24		河南省	17		辽宁省	1
	黑龙江省	5		黑龙江省	5		内蒙古自治区	1
	湖北省	13		湖北省	3		宁夏回族自治区	15
	湖南省	13		湖南省	14		青海省	20
	江苏省	2		江苏省	1		山东省	10
	江西省	8		江西省	3		山西省	13
	宁夏回族自治区	43		宁夏回族自治区	30		陕西省	530
	青海省	21		青海省	18		四川省	17
	山东省	14		山东省	28		西藏自治区	4
	山西省	21		山西省	18		新疆维吾尔自治区	13
	陕西省	583		陕西省	622	铁路司机学院	甘肃省	9
	四川省	28		四川省	39		河北省	10
	西藏自治区	21		西藏自治区	17		河南省	1
	新疆维吾尔自治区	40		新疆维吾尔自治区	31		江苏省	1
	云南省	2		云南省	2		江西省	1
	浙江省	3		浙江省	1		宁夏回族自治区	5
	重庆市	2		安徽省	2		青海省	21
交通运输学院	安徽省	1		甘肃省	41		山东省	2
	福建省	1		广西壮族自治区	3		陕西省	232
	甘肃省	27		贵州省	1		四川省	5
	广西壮族自治区	2		河北省	26		天津市	1
	河北省	20		河南省	16		西藏自治区	6
	河南省	9		黑龙江省	1		云南省	9
	黑龙江省	4		湖北省	9		重庆市	1
	湖北省	4		湖南省	14		安徽省	2
	湖南省	9		宁夏回族自治区	26		福建省	1
	江苏省	1		青海省	43		甘肃省	17
	江西省	2		山东省	9		河北省	9
	宁夏回族自治区	14		山西省	19		河南省	10
	青海省	10	铁道工程学院	陕西省	465		湖北省	2
	山东省	8		四川省	28		宁夏回族自治区	11
	山西省	5		西藏自治区	19		青海省	6
	陕西省	488		新疆维吾尔自治区	35		山东省	5
	四川省	19		云南省	5		山西省	10
	西藏自治区	8		浙江省	1		陕西省	199
	新疆维吾尔自治区	15		安徽省	2		四川省	7
	云南省	1		甘肃省	35		西藏自治区	2
	浙江省	1	智能制造学院	广西壮族自治区	3		云南省	1
	重庆市	1		贵州省	3		重庆市	1
						合计		4691

06 >> 主要专业核心课程

学院	专业	核心课程
电子信息学院	电子信息工程技术	电路原理、电子技术、高频电子电路、单片机控制技术、EDA 技术、控制原理与控制技术、信号与系统、通信技术及应用、微机接口技术、计算机网络技术、多媒体技术应用、移动通信技术、电子测量技术等。
	无人机应用技术	机械制图、电工电子技术、空气动力学原理、无人机概论、无人机操控技术、航空气象学、植保应用技术、无人机组装与调试、无人机航拍与图像处理、无人机测绘技术、导航定位技术及应用、航空模型设计与制作、机械 CAD 实训、无人机模拟操控实训、无人机总装与维护实训、无人机操控实训、无人机组装调试与飞行训练、无人机编队与飞控实训、航空摄影测量实训。
	人工智能应用技术	人工智能导论、Python程序设计、数据结构与算法、数据库技术、数学基础（线性代数、概率统计）。机器学习与深度学习、计算机视觉（OpenCV、图像处理）、自然语言处理（NLP）、智能传感器与物联网技术、机器人技术基础、大数据分析挖掘、人工智能框架（TensorFlow、PyTorch、Keras）。
	电气自动化技术	电工电子技术、电力电子技术、电气控制技术、电气测量技术、电机驱动与调速、传感器技术、液压与气压传动技术与应用、过程控制系统运行与维护、单片机原理及应用、可编程逻辑控制器技术与应用、工厂供配电技术、工业组态技术、检测技术与自动化仪表、楼宇智能化、自动控制原理、电子线路设计与制作、自动线安装调试等。
交通运输学院	新能源汽车技术	汽车机械基础、汽车构造与拆装、汽车电子与电气系统及检修、新能源汽车技术概论、汽车发动机电控系统及检修、新能源汽车动力电池与驱动电机结构及检修、新能源汽车维护与故障诊断、新能源汽车高压安全与防护等课程。
	智能网联汽车技术	汽车电工电子技术、汽车构造、汽车电气系统及检修、智能网联汽车概论、智能传感器调试与测试、汽车底盘线控执行系统安装与调试、智能网联汽车智能座舱系统测试装调、车联网技术与应用、新能源汽车技术、传感器装调实训、智能座舱系统装调实训、新能源汽车故障检修实训、智能网联汽车综合实训等。
数字经管学院	大数据与会计	基础会计、财经法规与会计职业道德、会计信息系统应用、财务大数据应用与分析、财务会计实务、数据库系统及应用、经济法基础、税法、大数据技术及应用、成本会计、财务管理、EXCEL财务应用、Python在财务分析中的应用、管理会计、财务数智化应用基础等。
	数字媒体技术	摄影摄像技术、艺术设计基础、数字媒体技术概论、网页设计与制作、交互式多媒体网站开发、计算机图形图像处理、人机交互技术、多媒体数据库、动画设计与制作、3D造型、电视节目编导与制作、音视频信息处理、影视特效制作等。
	软件技术	程序设计、数据结构、数据库原理与应用、Java、Web 开发技术、数据统计与分析技术、信息系统分析与设计、信息安全技术、云技术等。
铁道工程学院	道路与桥梁工程技术	土木工程材料、工程制图与识图、工程测量、地基基础工程检测、公路工程造价与招投标、公路施工技术、桥梁施工技术、隧道施工技术、公路施工组织、建设工程法规等。
	工程造价	土木工程材料、建筑工程制图与识图、工程测量、建筑构造、建筑工程施工技术、建筑工程预算与清单报价、建筑工程招投标与合同管理、建筑工程施工组织与管理、广联达造价软件等。