



鲁南技师学院 机械工程系  
LUNAN TECHICIAN COLLEGE

# 2024 招生简章 ADMISSIONS GUIDE

- ◆ 国家级重点技工院校
- ◆ 国家职业教育改革发展示范学校
- ◆ 山东省文明单位
- ◆ 中国电梯协会会员单位
- ◆ 省级教学示范单位
- ◆ 省技工教育先进集体
- ◆ 临沂市木业产业产教融合共同体理事长单位
- ◆ 临沂化工职教集团理事长单位



要想人生更出彩 请到鲁南技师来

## 学院简介

鲁南技师学院(RS73194)是经山东省人民政府批准成立的公办全日制高等技工院校，国家级重点技工院校，山东省“文明单位”，国家职业教育改革发展示范学校，中国电梯协会会员单位，省级教学示范单位，省技工教育先进集体，山东省旅游职教集团理事单位，临沂市木业产业产教融合共同体理事长单位，临沂化工职教集团理事长单位，临沂市“金蓝领工程”和“阳光工程”培训基地，市级“花园式”单位。学院始建于1978年，组建于2005年2月，2012年8月，经山东省政府批准改建为鲁南技师学院。

学院坐落于滨河西路与罗程路交会处，风景秀丽，环境宜人，交通便利，配套齐全，占地526.1亩，建筑面积16万平方米。现设有智能制造、化工与制药、电气工程、商务管理、信息工程、文化艺术、交通工程七系和基础教育、科研培训部两部，分中级、高级、预备技师3个办学层次，开设数控、汽修、新能源汽车维修、汽车钣金与涂装、焊接机器人、室内设计、家具设计与制作、工业机器人、机电、电子技术应用、电梯、电气自动化、化工、制药、护理、烹饪、中西式面点、会计、旅游与酒店管理、市场营销、计算机、电子商务、计算机广告制作、计算机程序设计、幼儿教育、形象设计、民族音乐与舞蹈、铁路客运服务、城市轨道交通、航空服务等20余个专业，在校生7000余人。

学院现有专、兼职教师332人，其中：正教授17人，副教授73人，国家级技能大赛裁判11人，省、市技术能手35人，省、市首席技师23人，沂蒙优秀青年人才1人，教学名师92人，双师型教师达90%以上。

学院建有一流的数控加工中心、机械加工中心、焊接技术中心、木业实训中心、化工分析实验中心、电器技术中心、电梯实训中心、信息技术中心，实验室、实习教学车间50多个，设有40余个校外定点实习基地。学生公寓、教室冬天集中供暖，餐厅、浴室、超市等生活服务设施齐全。

当前，学院正以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，贯彻落实党的教育方针，着力构建与经济社会发展相适应的现代技工教育体系。学院坚持“大赛引领、校企合作、产教融合、成人成才”的办学理念，服务区域经济发展，围绕深化临沂“由大到强、由富到美、由新到精”战略性转变，全面实施现代化强市“八大战略”，奋力在全国革命老区现代化进程中“走在前”，综合实力在全国地级市中“进位次”，人均占有在全省“提水平”，提供人才支持。



校园鸟瞰



教学楼



学生公寓



紫藤长廊



综合办公楼



开学典礼

### 招生计划

层次	专业编码与专业名称	招生计划	学制与招生对象
预备技师 (对应本科学历)	0403汽车维修	40	2年制：大专、对口高级技工毕业生 3年制：对口专业中职毕业生 4年制：高中、中职毕业生 6年制：初中毕业生
	0435新能源汽车检测与维修	40	
高级技工 (对应专科学历)	0403汽车维修	120	2年制： 相近专业中职毕业生 3年制： 高中毕业生 5年制： 初中毕业生
	0435新能源汽车检测与维修	120	
	0405汽车钣金与涂装	40	
	0406汽车装饰与美容	40	
	0137智能制造技术应用 (激光方向)	40	
	1405室内设计 (全屋定制方向)	40	
	1222家具设计与制作 (智能家居方向)	40	
	0712木材加工 (木雕方向)	40	
	0208工业机器人应用与维护	40	
	0106数控加工 (海信订单班)	80	
	0119焊接加工	40	
0318人工智能技术应用	40		
中级技工 (职教高考班)	0403汽车维修	40	3年制：初中毕业生，中考成绩400分以上或语数英180分以上

# 智能制造系

## ★数控加工

**培养目标：** 培养从事数控机床操作及编程的高级技能人才。

**主要课程：** 机械制图、机械基础、工程力学、金属材料与热处理、极限配合与技术测量、液压传动与气动技术、CAD/CAM应用技术等课程。

**就业方向：** 在机械加工、模具制造等行业中，从事数控机床加工、编程与操作、模具加工制造、质检、生产维修维护等相关工作。



## ★焊接加工

**培养目标：** 培养能够从事焊接设备操作、焊接机器人操作、焊接质量检测和焊接生产管理的高级技能人才。

**主要课程：** 焊工识图、焊工技能训练、焊工工艺学、焊接加工、管道焊接、焊接检测技术、焊接机器人基本操作及应用。

**就业方向：** 大、中型企业从事自动焊接设备操作、焊接工艺编制、焊接质量检测、焊接生产管理等工作。



## ★汽车维修

**培养目标：** 培养从事汽车维修的高级技能人才。

**主要课程：** 汽车材料、电工与电子技术、汽车底盘构造与维修、汽车电气设备构造与维修、电控发动机构造与维修。

**就业方向：** 在汽车制造和售后服务相关企业中，从事汽车制造与装配、汽车维护与保养、汽车故障检修等工作。



## ★新能源汽车维修

**培养目标：** 培养面向新能源汽车领域,从事汽车工程技术、智能网联技术的高级技能人才。

**主要课程：** 新能源汽车高压电安全、新能源汽车底盘检测与维修、新能源汽车电气检测与维修、新能源汽车充电系统检测与维修、新能源汽车驱动电机系统检测、新能源汽车故障诊断与排除等。

**就业方向：** 从事新能源汽车装配与调试、维修、检测等工作。



## ★汽车钣金与涂装

**培养目标：** 培养从事汽车钣金修复和车身涂装的高级技能人才。

**主要课程：** 汽车钣金基础、汽车钣金维修、车身修复模块F、车身覆盖件修复、汽车损伤鉴定与评估、汽车涂装基础、汽车涂装技术、车身涂装模块G、色彩与调色、汽车调漆等课程。

**就业方向：** 在汽车制造和售后服务相关企业中，从事车身校正、车身修理、车身涂装、企业技术管理等工作。



## ★工业机器人应用与维护

**培养目标：** 培养从事工业机器人生产、系统集成以及售后服务等工作的高级技能人才。

**主要课程：** 电工电子技术、机械与电气识图、工业机器人基础、C语言设计、PLC原理及应用、工业机器人工作站故障诊断与排除。

**就业方向：** 从事工业机器人工作站安装与调试2024招生简章、维护与保养、故障诊断与排除等工作。



## ★室内设计

**培养目标：** 培养从事室内居住、办公、餐饮等空间设计和绘图设计，具有良好综合素质的室内设计应用型专业人才。

**主要课程：** 计算机辅助设计表达(AutoCAD、3DMAX、PS)、速写与手绘、艺术鉴赏、居住空间设计、室内设计概论、家具设计与制造等。

**就业方向：** 大型装饰公司从事绘图设计、家装设计、工装设计、设计施工监理等相关工作。



## ★家具设计与制作

**培养目标：** 培养从事家具设计与制造、木制品制造的高级技能人才。

**主要课程：** 木材切削原理与刀具选用、家具设计与制图、计算机辅助设计表达(AutoCAD、3DMAX)、木工机床故障诊断与排除、人造板机械调试与操作、数控木工机床编程与操作等。

**就业方向：** 家具设计、木制品加工、木工机械生产及经营企业，从事家具设计与制造、木制品制造等工作。



## ★智能制造技术应用

**培养目标：**培养从事智能制造加工设备的操作、编程、安装、调试、操作的高级技能人才。

**主要课程：**数控加工及工艺优化、数控加工刀具管理及在线检测、工业机器人集成与应用、智能物流系统安装与调试、智能传感器检测技术应用、智能生产线集成控制技术应用、智能制造单元三维模拟仿真设计与应用等。

**就业方向：**从事智能制造工程、数控技术员、CNC编程、CNC技术员、数控操作工等。



## ★人工智能技术应用(服务机器人方向)

**培养目标：**培养面向人工智能产业，掌握人工智能核心原理、人工智能思维和人工智能相关的基础理论和专业知识的高级技能人才。

**主要课程：**人工智能基本知识、数据采集及数据标注、计算机视觉、Python编程、TensorFlow部署与操作、Linux系统应用、人工智能与自动检测、人工智能产品辅助设计、人工智能终端装配与调试、人工智能终端排故与维护等课程。

**就业方向：**主要面向人工智能技术应用开发、系统运维、产品营销、技术支持等岗位群，从事人工智能应用产品开发与测试、数据处理、系统运维、产品营销、技术支持等工作。



## ★木材加工(木雕方向)

**培养目标：**主要培养掌握木材及木质复合材料的结构、性能与加工工艺的基础理论，把学生培养成为具有良好职业道德，掌握从事木雕制作与加工必备的文化和专业知识技能。

**主要课程：**《工笔画基础》《木雕基础知识》《木雕基本技法》《木雕设计基础》《木雕制作工艺》《木雕产品的营销与管理》《计算机辅助设计》《木雕制作工艺课内实训》《木雕综合实训》等课程。

**就业方向：**面向木雕行业，从事与木工、木雕类相关的设计、装饰、木制品制作等工作。



## ★汽车装饰与美容专业

**培养目标：**培养从事汽车装饰与美容工作所需要的高素质技能人才。

**主要课程：**机械识图、汽车发动机构造与维修、汽车底盘构造与维修、汽车电气设备、汽车维护、汽车装饰与美容、二手车评估、汽车普洗、汽车精洗、太阳膜装贴、改色膜装贴、车衣装贴等课程。

**就业方向：**面向汽车修理与维护行业从事汽车装饰与美容等工作。



## 培养路径

### 成人——多姿多彩的校园生活

学院秉承“以文化人，立德树人”的教育理念，广泛开展富有时代气息、丰富多彩的校园文化活动，充分发挥学院艺术团、体育团等社团的作用，通过组织经典诵读比赛、歌唱比赛、演讲比赛、读书会、运动会、参与市直有关部门演出等多种形式，把社会主义核心价值观教育融入学生日常学习和生活中，帮助学生树立正确的世界观、人生观、价值观，提高学生文明修养。机械工程系团总支被团中央授予“全国五四红旗团支部(团总支)”荣誉称号。鲁南技师学院团委荣获“山东省五四红旗团委”光荣称号。

### 成才——产教融合的校企合作

学院高度重视学生职业技能的培养，坚持“校企合作、工学交替”的人才培养模式，与企业做到“十个共同”，即共同制定招生招工计划、共同开展专业建设研究、共同制定人才培养方案、共同组建师资队伍、共同开发专业核心课程、共同进行科研攻关和科技转化、共同建设实践教学基地、共同实施人才培养过程、共同参与人才考核评价、共同建设产业学院。先后与省内外上百家知名企业建立了长期稳定的合作关系，毕业生就业渠道畅通，就业率达到100%，均享受养老、医疗、工伤、失业等综合保险，确保学生“学习有目标、就业有保障”。

### 部分校企合作单位（排名不分先后）

中国核电	山东临工集团	山东绿茵药业	陶然居大酒店
海尔集团	山东金锣集团	山东兰陵集团	蓝海国际大饭店
海信集团	临沂远通集团	三丰化工	临沂罗欣药业
京东集团	临沂易通汽贸	华盛中天集团	九州商业集团
日立电梯	雷池新能源汽车	金正大集团	临沂新闻大厦
上海三菱电梯	比亚迪汽车	红日阿康	临沂中润液压
奥迪斯电梯	山东永佳动力	史丹利化肥	同仁药业
迅达(中国)电梯	山东常林集团	金沂蒙集团	山东红袖电子商务
上海汽车集团	山东银座集团	金星机床有限公司	临沂沂州宾馆
业之峰装饰	立讯精密工业	临沂城发集团	北京小龙人教育集团
联邦家私	山东国众机械公司	临沂宾馆	兰山贝家乐幼儿园
山东中化肥业	鲁南制药集团	临沂国际旅行社	临沂开慧教育集团
山东蓝图家具	翔宇实业集团	蒙山旅游集团	千北美业
山东翔龙实业	山东大木装饰	欧普家具	北京商鲲教育集团

### 出彩——优中选优的技能大赛

学院以“培育精益求精的工匠精神”为目标，把技能大赛作为培养拔尖人才的有效渠道。择优选拔青年学生和优秀师资组建大赛集训队，在市赛、省赛、国赛选拔过程中淬炼技能和心理，最终达到世界技能大赛夺牌目标，助力学生成为高素质人才。

### 升学——另辟蹊径的升学之路

学院专门成立职教高考升学班，对学生的文化课、专业知识和技能进行专项强化教学，组织学生参加全省春季高考及其他升学考试，满足家长和学生的升学愿望，进一步拓展学生成才渠道。开设专业：汽车维修、机电、化工、护理、电子商务、学前教育、烹饪、会计。

## 近年来师生获奖情况(部分)

序号	系部	姓名	赛事名称	级别	参赛项目	奖次
1	智能制造系	吕皓	第三届全国工业设计职业技能大赛	国家级	家具设计师赛项	一等奖
2	智能制造系	吕皓	第一届山东省职业技能大赛国赛精选	省级	精选木工项目	金牌
3	智能制造系	滕艳青 张宇	2022年全国行业职业技能竞赛第二届全国人工智能应用技术技能大赛	国家级	人工智能训练师职工组	二等奖
4	商务管理系	赵开放	山东省新时代新鲁菜职业技能大赛	省级	中式面点项目	一等奖
5	商务管理系	郑仕美	山东省新时代新鲁菜职业技能大赛	省级	中式面点项目	二等奖
6	智能制造系	肖永发 崔翔	第四届山东省技工院校教师职业能力大赛	省级	电工电子类	一等奖
7	化工与制药系	李洁 苗兴静	第四届山东省技工院校教师职业能力大赛	省级	综合与农业类	一等奖
8	智能制造系	郭广岩	山东省技能兴鲁职业技能大赛	省级	汽车车身涂装修复工	一等奖
9	智能制造系	李绘涵	山东省技能兴鲁职业技能大赛	省级	新能源汽车技术	一等奖
10	智能制造系	郑玲玲	山东省技能兴鲁职业技能大赛	省级	新能源汽车技术	一等奖
11	电气工程系	王一丞	山东省技能兴鲁职业技能大赛	省级	智能制造虚拟仿真竞赛	一等奖
12	智能制造系	卢颖鑫	第一届山东省职业技能大赛国赛精选	省级	精选木工项目	金牌
13	智能制造系	薛诚	第十九届山东省青年职业技能大赛	省级	创新创业专项赛学生组	一等奖
14	文化艺术系	何雨洁	山东省技能兴鲁职业技能大赛	省级	美妆大赛美容项目	二等奖
15	智能制造系	朱政旭 顾知远 赵一	“淮海职教杯”创业大赛	省级	创业创意项目	二等奖
16	智能制造系	朱政旭 郑新乐 刘帅 刘富豪	第十七届“振兴杯”全国青年职业大赛学生组专项赛(创新创业)决赛中职组技术革新类金奖	国家级	道路弹性护栏	金奖
17	智能制造系	刘红旭 袁梦清 沙贞卫 姚树林	第十七届“振兴杯”全国青年职业大赛学生组专项赛(创新创业)决赛中职组创意设计类	国家级	轻型地面垃圾回收车	铜奖
18	智能制造系	曹佳浩	2022年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—新能源汽车技术职业竞赛	省级	新能源汽车技术职业竞赛学生组	一等奖
19	文化艺术系	李雪	2022年山东省技能兴鲁职业技能大赛——山东省美容美发行业职业技能竞赛	省级	古装造型	一等奖
20	智能制造系	栗浩然	2022年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—新能源汽车技术职业竞赛	省级	新能源汽车技术职业竞赛学生组	一等奖
21	文化艺术系	刘静	2022年山东省技能兴鲁职业技能大赛——山东省美容美发行业职业技能竞赛	省级	美甲	一等奖
22	智能制造系	王谊晨	2021年山东省职业院校技能大赛(高职组)“机器人系统集成”竞赛项目	省级	机器人系统集成	一等奖
23	电气工程系	肖永发	第三届全国技工院校教师职业能力大赛	省级	电工电子类	一等奖
24	商务管理系	赵开放	2021年新时代新鲁菜首届创新大赛	省级	天鹅酥	一等奖
25	智能制造系	冯启宇	2022年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—机动车鉴定评估技能竞赛	省级	机动车鉴定评估技能竞赛学生组	二等奖
26	化工与制药系	李洁	第三届全国技工院校教师职业能力大赛	省级	工业与农业综合组	二等奖
27	智能制造系	栗浩然	2022年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—机动车鉴定评估技能竞赛	省级	机动车鉴定评估技能竞赛学生组	二等奖
28	智能制造系	栗浩然	2022年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—机动车检测工技能竞赛	省级	机动车检测工技能竞赛学生组	二等奖
29	文化艺术系	刘静	第三届全国技工院校教师职业能力大赛	省级	文化艺术与综合类	二等奖
30	化工与制药系	苗兴静	山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—山东省环境检验与水处理技术职业技能竞赛	省级	化学检验员	二等奖
31	化工与制药系	苗兴静	技能兴鲁山东省第二届环境检验职业技能竞赛	省级	职工组(含教师)	二等奖
32	智能制造系	潘浩轩	2022年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛—机动车鉴定评估技能竞赛	省级	机动车鉴定评估技能竞赛学生组	二等奖
33	化工与制药系	史玉磊	技能兴鲁山东省第一届水处理技术职业技能竞赛	省级	职工组(含教师)	二等奖
34	基础部	王春婷	山东省技工院校第一届思政教学能力和英语教学、英语翻译职业技能竞赛	省级	英语日常教学	二等奖
35	基础部	于洁	山东省技工院校第一届思政教学能力和英语教学、英语翻译职业技能竞赛	省级	思政课程教学能力	二等奖
36	智能制造系	崔翔	第三届全国技工院校教师职业能力大赛交通类	省级	交通类	二等奖
37	教务处	宋栋栋	第三届全国技工院校教师职业能力大赛	省级	机械类	二等奖
38	文化艺术系	安玉婧	第三届全国技工院校教师职业能力大赛	省级	学生管理类	二等奖
39	智能制造系	郭广岩	山东省第五届黄炎培创新创业大赛教师组	省级	创新创业	二等奖
40	商务管理系	徐铮铮	第三届全国技工院校教师职业能力大赛	省级	服务类	二等奖

## 学校荣誉



## 优秀毕业生风采(部分)



刘军印，电气工程系2009级机电专业学生，中共党员，临沂市振兴沂蒙劳动奖章获得者，山东省技术能手，齐鲁首席技师，现任临沂技师学院教师



杨晓雷，电气工程系2010级机电专业学生，中共党员，临沂市青年岗位能手，临沂市振兴沂蒙劳动奖章获得者，沂蒙首席技师，齐鲁首席技师，现任鲁南技师学院教师



相迪，机械工程系2014级汽车维修专业学生，中共党员，第45届世界技能大赛山东省选拔赛汽车喷漆项目一等奖，山东省技术能手，省级“优秀指导教师”，现任鲁南技师学院教师



王涛，机械工程系2012级焊接加工专业，好学生、优秀班干部，现就职于中国石油化工股份有限公司



李冉冉，轻工化工系2016级化工专业学生，中共党员，2018年考入潍坊职业学院，两次获得“国家励志奖学金”，省级优秀毕业生，2021年通过专升本考试，升入本科院校深造。



赵俊豪，轻工化工系2019级药品营销专业学生，鲁南制药集团“特级功勋”荣誉获得者，现就职于鲁南制药集团



杨帆，学前教育2015级幼师专业学生，三好学生、优秀班干部，2022年考入莒南县石莲子镇汀水中心幼儿园



张玉祥，信息工程系2017级计算机专业学生，第46世界技能大赛山东选拔赛网站设计与开发项目一等奖获得者，2020年优秀毕业生，现就职于山东桥通天下网络科技有限公司



杨甜甜，学前教育2018级幼师专业学生，国家奖学金获得者，三好学生、优秀班干部，2022年春考成绩638分，考入泰山学院（本科）



赵学琪，商务管理系2013级市场营销专业学生，三好学生、优秀班干部，现任北京军民恒亚融合科技有限公司总经理



李洋，机械工程系2011级数控专业学生，2013年职业院校技能大赛数控铣工一等奖，现任临沂大学工程训练中心数控铣专业指导教师



朱玖旭、郑新乐、刘帅、刘富豪，2019级数控加工专业学生，参加第十七届“振兴杯”全国青年职业技能大赛（国家一类职业技能大赛），获创新创效专项赛中职组技术革新类金奖

## 国家优惠政策

- 1、**国家奖学金**：奖励学习成绩、技能表现等特别优秀的全日制在校生，每生每年6000元。
- 2、**免学费**：所有专业**免除学费**。每生每年收取住宿费500元。
- 3、**国家助学金**：凡家庭经济困难学生享受两年国家助学金，每人每年2000元。
- 4、“**技能雏鹰**”**奖(助)学金**：对品学兼优、技能突出的学生和家庭经济困难且未能享受国家或地方助学金的学生，人社部另外给予“技能雏鹰”奖(助)学金，标准为每生每年3000元。
- 5、**就业创业政策**：参加事业单位公开招聘，技工院校预备技师、高级工毕业生可报名应聘学历要求为全日制本科、专科(高职)毕业生的岗位；有职业技能等级要求的岗位，可以降低学历要求，或者不再设置学历要求；技工院校预备技师、高级工毕业生可按规定享受就业创业帮扶政策。
- 6、**职称评审**：技工院校预备技师、高级工、中级工毕业生，可分别按照本科、大专、中专学历申报相应系列职称。
- 7、**应征入伍**：技工院校预备技师、高级工、中级工毕业生，可分别按照本科、大专、中专学历享受应征入伍优待政策。
- 8、**毕业证书及技能等级证书**：学生完成规定学制，考试成绩合格，学院颁发国家人社部门统一印制和盖章的毕业证书(可从“全国技工院校毕业证书查询系统”中查询)。学生毕业时，学院组织技能鉴定考试，成绩合格，颁发相应的职业技能等级证书。

## 服务项目

- 1、**学生公寓床上用品**：根据《山东省教育厅市场监督管理局关于进一步加强高校学生床上用品管理保障产品质量安全的通知》(鲁教办【2020】10号)要求，由学院采用招标方式统一采购学生公寓用品，新生向服务商自主购买。
- 2、**军训服装**：根据《教育部中央军委国防动员部关于印发(高中阶段学校学生军事训练教学大纲)的通知》(教体艺【2021】4号)及其它相关要求，由学院采用招标的方式统一采购学生军训服装，新生向服务商自主购买。
- 3、**学生意外伤害保险**：由学院采用招标的方式采购正规保险公司提供学生意外伤害保险销售服务，每人每学年保费100元，新生向保险公司自主购买。
- 4、**教材**：由学院采用招标的方式统一采购正规图书公司提供教材销售服务，教材按学年订购，新生向图书公司自主购买。

以上“服务项目”相关具体事宜，将在《鲁南技师学院2024级新生报到须知》中详细告知，预计于8月15日左右通过“鲁南技师学院报名系统”发布，敬请及时关注。

# 报名须知

## ◆报名条件

- 1、年满 14 周岁，初、高中毕业生，中专、技校毕业生，大专毕业生。
- 2、品行端正，身体健康，不吸烟，不饮酒，无纹身，无传染疾病，无心理障碍，无违法犯罪记录。

## ◆报名办法

- 1、通过学院公众号，点击报名入口报名。
- 2、通过学院网址，点击报名入口报名。
- 3、扫描招生简章二维码报名。
- 4、持户口本或身份证、中考成绩单、学历证明直接到学院招生就业处报名



网上报名系统

## ◆联系方式

咨询电话：0539-8977718/8977818  
6376068/6376069

学校网址：www.lnjsxy.cn

邮 编：276021

E— mail: lnjsxyzb@163.com

## ◆学院地址

临沂市滨河西路向南至罗程路交会处

## ◆乘车路线

- 1、火车站乘坐 128、105 路公交车到学院
- 2、临沂高铁站乘 BRT 到火车站转 128、105 路公交车到学院

