

新疆工程学院技师培训学院

新疆机电技师培训学院

2015 年招生简章

一、基本情况

新疆机电技师培训学院于 2006 年经新疆维吾尔自治区人民政府批准成立，以培养机电行业高级技术技能型人才为主。

学院先后被国家和自治区确定为“数控技术专业”及“计算机与软件技术专业”的“国家级技能型紧缺人才培养基地”和“国家高技能人才（机电项目）培训基地”、自治区“机电工程项目实训基地”等。院内设有“国家第十职业技能鉴定所和第十三职业技能鉴定站”、“国家第一职业技能鉴定部”。

学院坚持“举校企合作，走工学结合路”，坚持“以服务为宗旨、以就业为导向、以就业能力为本位”的人才培养模式。建立有完善的各专业（工种）校内实习、实训基地，校内拥有价值四千余万元的各类实训设备，学院注重操作技能训练，实习实践教学占总课时一半以上。有长期校企合作的良好基础，先后与宝钢集团新疆八一钢铁公司、中粮屯河、新疆天业、奎屯昆玉钢铁有限公司、特变电工、庆华煤化工、山东雷沃制造、张家港化机股份伊犁分公司、新疆昆仑轮胎有限公司等定向委培了大批优秀的高技能型人才。多年来，在自治区教育厅、人社厅举办的机电类工种教师及学生组大赛中均取得一、二等奖的好成绩。

欢迎广大有志青年报考，我们将竭诚为你服务！

二、2015 年招生专业一览表

序号	招生专业	语种	学制	层次	等级证	收费（元/年）
1	变配电设备运行与维护	汉	4 年	初中	高级	2400
2	数控加工	汉	4 年	初中	高级	2400
3	电气自动化设备安装与维修	汉	4 年	初中	高级	2400
4	汽车维修	民	3 年	初中	中级	2300

三、专业介绍

1、变配电设备运行与维护（高级工，学制 4 年）

主干课程：计算机基础、机械基础、机械制图/CAD、电工基础、电子技术、车工工艺、电机与变压器、电工仪表及测量、安全用电、数控加工工艺、PLC 应用技术、变频技术及应用、维修电工技能训练等。

就业方向：毕业后可到制造行业的企业单位从事维修电工和数控加工行业及变配电所等工作。

毕业后持证：获取国家三级（高级）职业资格证书及特种行业操作证

2、数控加工（数控车工方向）（高级工，学制 4 年）

主干课程：机械制图、车工工艺、计算机应用基础、数控机床电气控制、公差配合、材料与热处理、机械制造工艺基础、车工工艺、数控加工工艺学、数控编程与仿真加工等。

就业方向：毕业后可从事数控自动化类加工制造相关行业。

毕业后持证：获取国家三级（高级）职业资格证书

3、电气自动化设备安装与维修（高级工，学制 4 年）

主要课程：电工基础、电子技术、电力电子技术、电力拖动控制线路与技能训练、PLC 应用技术、传感器及应用、变频技术及应用、工厂电气控制技术、工厂供配电技术、单片机原理及应用。

实训操作内容：钳工基本功实训、电工、电子基本功操作训练、电力拖动基本控制线路的安装、常用机床电气线路分析和排故一体化实训、电子电路安装与调试、PLC 可编程控制器一体化实训、变频器一体化实训、电力电子控制系统一体化实训、桥式起重机、龙门刨床电气一体化实训、PLC 改造传统继电器控制线路一体化实训、自动控制系统调试一体化实训、恒压供水系统的调试一体化实训、PLC、触摸屏、变频器的通信控制一体化实训、单片机一体化实训、顶岗实习等。

就业方向：主要从事电气设备的值班、运行、维护及维修；电气控制系统的安装、调试检修、维护；电气设备管理的电气技术管理；电气设备的营销与售后服务工作。

毕业后持证：获取国家三级（高级）职业资格证书及特种行业操作证

4、汽车维修【民语言】（中级工，学制 3 年）

主干课程：机械识图与 CAD、电工电子技术、汽车常用材料的选用、汽车机械、钳工工艺与焊接工艺、汽车构造与拆装、汽车故障诊断与排除、汽车安全检测、汽车维护、修理工艺、汽车驾驶技术等。

就业方向：毕业后可从事汽车维护与维修等工作。

毕业后持证：获取国家四级（中级）职业资格证书

四、考生须知

1、招生对象、入学方式与学制：根据自治区人社厅有关规定：招收初中应、历届毕业生，均为全日制。初中毕业生上技工可直接到我院报到。

2、培养方式、发证及待遇：按照中级、高级的层次逐年开展教学理论和实际操作并重，由职业资格鉴定部门进行应知应会考核，成绩合格颁发相应级别职业资格等级证。

3、户口信息采集规定：新生报到时学生须将家庭户口本主页、户主及学生本人一栏信息复印在同一张 A4 的纸上，用于学生信息采集和国家助学金审核。另外，根据银发[2010]273 号文件规定，学生凡满 16 周岁必须在当地办理好身份证后来校报到，用于办理学生资助卡。

4、收费标准：按自治区物价局有关规定执行：技工 2300-2400 元/学年；住宿费：600 元/学年；被褥费、军训服装费 400 元（以实际招标价为准）；意外伤害保险每年 46 元（按学制一次交清）；预交书费 200 元。

5、贫困助学办法：

（1）根据财、教[2012]376 号文件《关于做好扩大中等职业教育免学费政策范围，进一步完善国家助学金制度的意见》的精神，中职学生免学费资助范围扩大到 80%，国家助学金占 20%。

（2）根据国家《直接从非军部门招收士官工作规定》的文件规定：高级技工学校、技师学院毕业生也纳入军队士官招收对象的范围，首次授衔确定工资起点标准等应参照全日制大专、本科毕业生同等待遇执行。在基层和生产一线的优秀技术工人可考取公务员。

6、新生报到时间及地点：2015 年 8 月 23 日 8 月 31 日（乌市北京北路 335 号）

来院路线：乘 BRT1 号线、152、56、202、525、25 路公交车到轴承厂下车即到。

招生联系电话：阿老师

电话：13565928089

办公室电话：0991-7827845

卢老师

电话：13579873398

办公室电话：0991-7827045

冯老师

电话：13579292564

办公室电话：0991-7827045

阿老师（民语言）**电话：**13139601197

网 址：<http://www.xgz.edu.cn>