迁西县职教中心机械工程系简介

一、部系简介

机械工程系是我校最早开始实践面向对口高考办学的部系之一。专业设置以工科为主，现开设智能设备运行与维护（以下简称机械）、会计事务、计算机平面设计、计算机应用4个专业，其中，机械专业为省级骨干专业，会计、计算机专业也是我校办学传统优势专业。现有14个教学班，在校生规模近700人。该系拥有完备的教学设施设备。建有占地4000平方米机加工实训室、160人工位计算机实训室、100人工位钳工实训室、40人工位财务会计实训室，一个功能完善的机械基础实验室，为提高办学质量提供优越的实践实习条件。

现有专兼职教师40人，其中具有本科以上学历的38人，占专任教师总数的92.7%；高级职称教师4人，中级职称教师29人；具有技师以上职业资格证书4人，高级工职业资格证书15人。董荣芳、王翠宏等老师分别在河北级职业能力大赛和信息化大赛中荣获一等奖。机械专业学科带头人姚宝兴2017年被评为省级骨干教师，2019年被唐山市教育局授予“优秀教师”荣誉称号。高丹、李晓红老师为智能设备运行与维护专业市级专业技能鉴定考评员。2021年在河北省教育厅承接的《职业教育提质培优行动计划》中，该系机械专业教学创新团队建设项目被批准立项。

二、办学业绩

（一）办学优势：该系在长期的教学实践中，积累了丰富的对口高考办学经验，以职校毕业生考入大学继续深造为人才培养目标，集中优越师资力量教学授课。学生可通过对口高考，学习课程少、考试难度低、竞争对手弱，大概率考取河北师范大学、河北农业大学、河北经贸大学等省内重点本科院校和高职专科学校；也可以通过高职单招考试，在本专业或跨专业考取面向河北省招生的高职专科学校。该系针对学生文化课基础比较差的特点，采取“低起点、小台阶、逐步提高”的教学方式，强化教学管理，除正常上课外，利用周末和寒暑假等非工作日时间补课，为有大学梦想的初中毕业生提供充分学习保障。

（二）办学成果：该系在成立以来，先后有140多名学生升入大学本科院校，本科上线率在地方各类高中段学校位居前列。2020年对口高考，该系24名同学参加考试，入段16人：其中胥计策同学全省排名第21位，超本科控制线107分，数学取得120分的满分成绩，全省排名第2位。2021年对口高考，27人参加考试，入段18人。600分以上：机械7人，计算机1人。机械专业进入河北师大录取线6人，其中李兴源同学以651分，列居全省第24名。计算机专业段红利以总分630分的优异成绩考入公办本科院校。

机械工程系近五年应届优秀毕业生（选登）

姓名	家庭住址	高考分数	专业名称	高考年份	录取学校
潘婷	承德市鹰手营子镇河北村	579	财会	2016	河北科技学院
任丽翔	迁西县兴城镇后铺村	575	财会	2016	河北工程技术学院
王建军	迁西县上营乡青山口村	597	机械	2017	河北师范大学
刘海超	迁西县兴城镇照燕洲村	591	机械	2017	河北师范大学
李明旭	迁西县新集镇新集村	612	机械	2018	河北师范大学
柴启翔	迁西县新庄子乡龙塘村	667	机械	2019	河北师范大学
陆坤	迁西县兴城镇褚庄村	673	机械	2019	河北师范大学
刘家琳	迁西县三屯营镇平房子村	641	机械	2019	河北师范大学
李星皓	迁西县罗屯镇史家峪村	651	机械	2019	河北师范大学
孙硕伟	迁西县新集镇南刘庄村	630	机械	2019	河北师范大学
沈胥林	迁西县滦阳镇夏家峪村	608	机械	2019	河北科技大学理工学院
胥计策	迁西县滦阳镇夏家峪村	644	机械	2020	河北师范大学
刘文璐	迁西县城关紫林庄园小区	642	机械	2020	河北师范大学
刘文涛	迁西县兴城镇台头村	642	机械	2020	河北师范大学
彭佳策	迁西县三屯营镇官园小区	616	机械	2020	河北师范大学
任栎滨	迁西县城关丰泽家园小区	614	机械	2020	河北师范大学
付洪涛	迁西县尹庄乡新赵庄村	569	机械	2020	河北科技大学理工学院
李兴源	迁西县滦阳镇西水峪里村	651	机械	2021	河北师范大学
赵金星	迁西县兴城镇红石峪村	645	机械	2021	河北师范大学
梁靖雨	迁西县城关融鑫园小区	638	机械	2021	河北师范大学
闫勇行	迁西县汉儿庄乡杨家峪村	635	机械	2021	河北师范大学
田宏祥	迁西县兴城镇四村	614	机械	2021	河北师范大学
史家宁	迁西县城关津源居小区	602	机械	2021	河北师范大学
赵军伟	迁西县城关丰泽家园小区	565	机械	2021	天津职业技术师范学院
段红利	迁西县太平寨镇大岭村寨	630	计算机	2021	石家庄学院