学校代码:500017

首钢技师学院
招生简章
2024

国家级重点公办院校
国家级高技能人才培训基地
全国企业招聘首选十佳职业院校
国家中等职业教育改革发展示范学校
高技能人才贯通培养中高职衔接“3+2”模式试验班

目 录

学院简介 1

招生计划 3

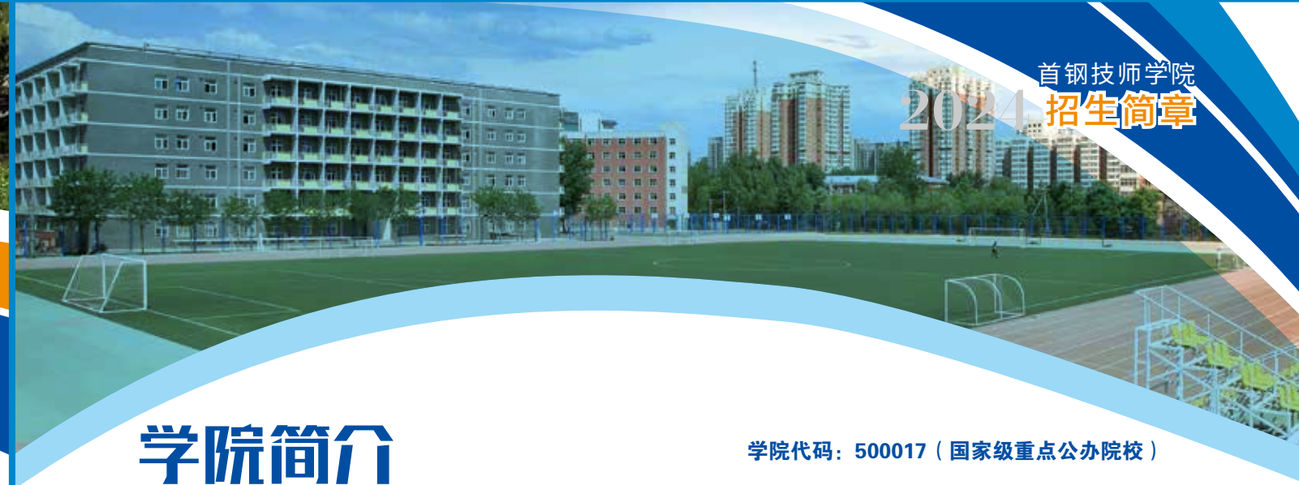
- 北京市初中毕业生招生计划 …… 3
- 非京籍全国招生计划 …… 3

报考事项 4

招生问答 5

专业介绍 7

- 护理 …… 7
- 幼儿教育 …… 9
- 多媒体制作(动漫方向) …… 11
- 计算机网络应用（大数据方向） …… 13
- 电气自动化设备安装与维修（维修电工方向） …… 14
- 电气自动化设备安装与维修（智能制造方向） …… 15
- 机械设备装配与自动控制 …… 16
- 环境保护与检测 …… 17
- 人力资源管理 …… 19
- 会计 …… 21
- 旅游服务与管理 …… 22
- 休闲体育服务（冰雪运动方向） …… 24



学院简介

学院代码：500017（国家级重点公办院校）

首钢技师学院始建于1954年，是一所集全日制教育、职业技术培训、职业技能鉴定为一体的市属综合性院校。学院位于京西五环路晋元桥西侧，毗邻首钢篮球中心，交通便捷，校园占地面积301亩，拥有数字化的教学大楼、先进的实习实训场地、标准化的学生食堂、学生公寓、体育运动等教学、文娱体育活动和生活服务设施。

学院多年来积极探索与首钢工学院中等职业教育和高等职业教育衔接，发挥中高职一体的整体资源优势，使两院课程相互呼应，相互融合，为构建现代职业教育体系探路，为学生提供更广阔的学习和成长平台。学生经过系统学习成绩合格，能够取得多项职业技能资格证书和学历证书，形成中级工、高级工、技师多种高技能人才培养层次和学历贯通培养教育体系。目前全日制在校生3159人，开设专业25个。

学院拥有京西最大的职业技能公共实训基地，建筑面积3.24万平方米，建有职业技能竞赛大厅、多功能报告厅、数字化会议室及接待室等公共服务区，拥有安全生产、信息与数字媒体、智能制造、环境保护、城市综合服务、养老护理、现代服务、幼儿教育、休闲体育九

大专业核心功能区，设备投资1.5亿元，配备设备7000余台套，有127个综合实训间，4000余个实训工位。

学院拥有容纳千人看台的400米标准环形塑胶跑道田径场及国际标准足球场，用于承办大型运动会、日常体育教学、课外体育活动、运动队训练等。校内冰球、篮球、羽毛球、网球场地等其它体育设施齐全。

学院图书馆建筑面积6100平方米，现有社科书库、文史书库、科技书库、综合书库等五个书库和期报刊阅览室、专业书阅览室、电子阅览室、多功能报告厅等功能区。文献资源建设服务于机电类、冶金类、信息类、管理类、幼教护理类、环保类、休闲体育类等学科专业。每周开馆98小时，满足学生的阅读需要。

为进一步强化住宿学生的日常教育、思想疏导、行为纪律检查等工作，学院创新公寓管理模式，由学生处对公寓进行管理，使公寓管理和学生管理有机融合，提升育人服务能力。学生住宿作息时间按《学生公寓管理细则》执行，公寓执行封闭式管理，需通过“人脸识别系统”进入宿舍。公寓管理工作坚持把安全稳定工作放在首位，对安全稳定工作月月提、周周提、长抓不懈，使校院各级学管人员和团学干部都能树立起常态化的安全稳定意识，为构建安全稳定的和谐校园作出努力。

食堂分一食堂、二食堂两个食堂，总面积为8325平米。可容纳4000余名师生用餐。为保证饭菜质量，保证饮食安全，保证校园稳定，后勤部门坚持内外民主测评制度，严格控制采购环节，坚持集采机制，降低采购成本，提高食品原材料质量，确保师生安全用餐。

北京市初中毕业生招生计划

专业代码	专业名称及专业方向	学制（年）	招生人数	学费（元/年）	衔接首钢工学院专业及特殊说明
01	护理	3+2	60	2000	护理
02	幼儿教育	3+2	70	2200	学前教育
03	多媒体制作（动漫方向）	3+2	70	2200	数字媒体技术
04	计算机网络应用（大数据方向）	3+2	55	2200	计算机应用技术
05	电气自动化设备安装与维修（维修电工方向）	3+2	35	2200	电气自动化技术
06	电气自动化设备安装与维修（智能制造方向）	3+2	35	2200	机电一体化技术
07	机械设备装配与自动控制	3+2	35	2200	机械设计与制造
08	环境保护与检测	3+2	35	2200	环境工程技术
09	休闲体育服务（冰雪运动方向）	3+2	20	2200	社会体育(冰雪运动方向）
10	会计	3+2	35	1800	大数据与会计
11	人力资源管理	3+2	35	1800	人力资源管理
12	旅游服务与管理	3+2	30	1800	旅游管理
13	电气自动化设备安装与维修（维修电工方向）	三	20	2200	13、14专业只面向首钢矿业公司职工子女河北省户籍考生招生；
14	机械设备装配与自动控制	三	20	2200	
合计			555		

备注：1.01-12专业限招京籍和符合升学条件的非京籍考生；
2.01-12专业为与首钢工学院衔接的“3+2”模式试验班；
3.后两年按高职院校标准收费；
4.录取形式：自主招生、统一招生；
5.考生入学后均可申请走读或住宿；
6.如有变化以北京市高级中等学校招生简章为准。

非京籍自主招生计划

专业代码	专业名称及专业方向	学制	招生人数	培养技能	学费（元/年）	备注
1	计算机网络应用（大数据方向）	五	15	高级工	2200	考生入学后均可申请走读。
2	护理	五	10	高级工	2200	
合计			25			

备注：1、录取形式：自主招生（非京籍）；
2、如有变化以北京市人社局批复的招生计划为准。

一、北京市初中毕业生自主招生报考事项

我校自主招生采取网上报名、材料审核、线下考试相结合的方式，考生在规定时间登录报名系统进行网上报名。

（一）报名方式

（手机扫描二维码报名）

（二）报名条件

已参加2024年初三年级初中学业水平考试报名，具有北京市2024年中等职业教育升学资格的考生。

（三）报名材料

考生需在报名网站上传身份证、户口本、北京市中小学学生卡、初中地理和生物学业考试成绩证明、获奖证书和相关证明，非京籍考生还需上传随迁子女确认单或九类人证明文件。

（四）线下加试

时间：具体加试时间以报名网站通知时间为准。

线上报名2个工作日后，登录报名系统查询报名表审核结果及具体线下加试时间。

地点：北京市石景山区晋元庄6号首钢技师学院28号楼南侧二层招生办公室。

（五）预录取

加试合格者，通过微信预缴学费：

会计、人力资源管理、旅游服务与管理专业学费1800元/学年；

护理专业学费2000元/学年；

其他专业学费2200元/学年。

缴费成功后，系统自动出具“预录取通知单”，考生需自行截图或下载留存，预报名成功。被预录取考生继续参加初中学业水平考试，成绩记为“合格/不合格”，不再参加中考志愿填报和其他招生录取。

（六）录取

北京市初中毕业生招生计划预录取考生：按北京教育考试院中考自主招生规定，于每年5月到我院提交《中等职业教育自主招生报名表》和《北京市高级中等学校招生体格检查表》（具体时间另行通知），办理中考自主招生录取手续，并报北京教育考试院审批后，学校发放正式录取通知书和新生入学指南。

注：具体详见首钢技师学院微信公众号《首钢技师学院2024年自主招生章程》

二、非京籍自主招生报考事项

我校非京籍全国招生采取网上报名、材料审核、线下考试相结合的方式，考生在规定时间登录报名系统进行网上报名。

（一）报名方式

（手机扫描二维码报名）

（二）报名条件

非京籍应、往届初中毕业生，出生日期为2007年9月1日以后。

（三）报名材料

考生需在报名网站上传身份证、初中毕业证书（往届）或在校学籍证明（应届）、获奖证书、烈士子女、三好学生、团员称号、本专业及相关专业省、市级技能竞赛获奖证书，文体特长证书等相关证明。

（四）线下加试

时间：具体加试时间以报名网站通知时间为准。

线上报名2个工作日后，登录报名系统查询报名表审核结果及具体线下加试时间。

地点：北京市石景山区晋元庄6号首钢技师学院28号楼南侧二层招生办公室。

（五）预录取

加试合格者，通过微信预缴学费：

护理2000元/学年；

计算机网络应用（大数据方向）2200元/学年。

缴费成功后，系统自动出具“预录取通知单”，考生需自行截图或下载留存，预报名成功。

（六）录取

2024年7月我院发放正式录取通知书和新生入学指南。

注：具体详见首钢技师学院微信公众号《首钢技师学院2024年自主招生章程》

三、北京市初中毕业生统一招生报考事项

（一）报名条件

符合北京市中等职业教育升学资格的考生均可报考。

（二）报考指导

统一招生可以填报8个志愿，每个志愿可以报考2个专业。

温馨提示：为了提高录取率，尽量把我校报在前面，学校可以重复多次填报，专业不能重复。

（三）报考时间

中考后按北京教育考试院规定时间网上志愿填报。

（四）录取

统一招生根据学校招生计划，按照考生总成绩，从高分到低分，依照志愿顺序，择优录取。

咨询电话：59805770/59805800/59805801/59805803/59805806

招生问答

一、问：学院毕业生就业情况如何？

答：我院对学生就业工作高度负责，为学生提供满意的就业单位。近年我院每年为毕业生举办大型招聘会1次以上、专场招聘会30次以上，毕业生就业单位主要分布在：北京大学首钢医院、北京市石景山医院、北京积水潭医院、北京京煤集团总医院、北京市门头沟区妇幼儿保健院、北京大学第三医院、北京清华长庚医院、北京市海淀医院、北京肿瘤医院、北京市红十字会急诊抢救中心、首钢幼儿保教中心、公安部幼儿园、二十一世纪实验幼儿园、中国传媒大学幼儿园、警卫局北长街幼儿园、国家机关事务管理局花园村幼儿园、中国人民大学幼儿园、北京市朝阳区教育国资中心幼儿园、中国航天科工集团三十一研究所、北京航天新立科技有限公司、北京航天动力研究所、北京市地铁运营有限公司、北京京港地铁有限公司、北京地铁科技发展有限公司、首钢京唐钢铁联合有限公司、北京首钢冷轧薄板有限公司、首钢股份公司迁安钢铁公司、北京首钢特殊钢有限公司、中车北京南口机械有限公司、北京华商电灯有限公司、北京橡胶工业研究设计院有限公司、北京首钢自动化信息技术有限公司、北京首仪华强电子科技有限公司、北京首钢机电有限公司、北京北冶功能材料有限公司、北京首钢吉泰安新材料有限公司、北京市燃气集团有限责任公司、中奥建工程管理有限公司、北京硕人朗坤能源信息技术有限公司、北京金山顶尖科技股份有限公司、云哨科技（北京）有限公司、北京润泽时光数字科技有限公司、北京灌木科技有限公司、北京汉王影研科技有限公司、北京奥达清环境质量检测有限公司、北京华域绿洲环保科技有限公司、北京新奥环标理化分析测试中心、奥来国信（北京）检测技术有限责任公司、北京首钢生物质能源科技有限公司、首钢集团有限公司北京环境监测中心、华测检测认证集团北京有限公司、中商国际旅行社有限公司、北京青年旅行社股份有限公司、北京美景假期国际旅行社有限公司、北京首钢国际旅游有限公司、北京一和瑞景企业管理有限公司海淀分公司、北京爱思济会计师事务所有限责任公司、北京永勤会计师事务所有限公司、北京新意永惠会计师事务所（普通合伙）、启迪冰雪文旅（北京）体育集团有限公司、北京首钢园运动中心运营管理有限公司、北京星巴克咖啡有限公司、北京首钢园区综合服务有限公司等国有、合资、独资大中型企业。毕业生就业率近年来均保持98%以上。

二、问：学生发生何种情况中高职贯通甄别为不合格，不能贯通首钢工学院？

答：中职第五学期开展中高职贯通甄别工作，我校三年级学生，有下列情形之一者，甄别为不合格，取消贯通首钢工学院资格：1、中职阶段发生违纪行为，受到学院纪律处分且甄别时未解除者或甄别后给予纪律处分者；2、第五学期甄别时，前两学年累计不合格课程门数达到五门及以上者；3、经过中级工职业资格考试，未取得中级工证书者。

中高职贯通甄别合格的考生，可进入首钢工学院学习。中高职贯通率在95%以上。

咨询电话：59805770/59805800/59805801/59805803/59805806

三、问：学生毕业后还可以继续上学深造吗？

答：可以。我校三年级学生，经过中高职贯通甄别合格，可进入首钢工学院贯通专业学习，培养高级工职业技能资格证书和全日制大学专科学历。

在首钢工学院毕业，通过学校专升本专业排名前15%择优推荐，参加北京市“专升本”统一考试，并达到本年专升本录取分数线，根据专业不同，可以分别对接升学到北方工业大学、北京建筑大学、北京联合大学、北京石油化工学院及北京城市学院接受全日制本科教育。大专在读期间在北京市应征入伍，退役后按期复学并完成专科学业的应届毕业生，市教委核准后，根据专科(高职)升本科的有关规定，由北京市教育考试院办理免试专升本录取手续，符合条件名单在首都征兵网公示（具体专升本政策，以当年北京市教委公布的文件为准）。

四、问：学院住宿条件如何，住宿费标准是多少？

答：学院公寓是北京市标准化公寓，设施齐全，环境舒适，管理严格，每一标准房间安排6人住宿。住宿费标准为：男生750元／学年，女生900元／学年。

五、问：被你院录取后可以享受到什么政策？

答：被我院录取的考生，在院就读期间符合相关政策要求，可享受国家和学院颁发的助学金和各类奖学金。凡符合条件的在院学生每学年可获得一等国家助学金2500元（建档立卡贫困家庭学生、资助城乡低保家庭学生、领取生活困难补助金的重残人子女、特困供养学生、享受抚恤补助的优抚补助对象及其子女、烈士子女、因公牺牲民警子女、孤儿）、二等国家助学金1800元（资助城乡低收入家庭学生、残疾学生及残疾人子女）；北京市政府奖学金2000元（限京籍或纳入北京市统一招生计划录取的外地生源）；国家奖学金6000元；生活物价补贴580元。在我院全日制正式学籍的在校学生中实施北京市中等职业学院免收学费政策。免学费学生范围是：在我校就读的建档立卡贫困家庭学生、最低生活保障家庭学生、特困供养学生、孤儿、事实无人抚养儿童、享受定期抚恤补助的优抚对象及其子女、领取生活困难补助金对象及其子女、残疾学生及残疾人子女、烈士子女、因公牺牲民警子女、低收入家庭学生、低收入农户学生；农业户口家庭的学生。

六、问：你院录取形式都有哪些？近几年统招录取分数是多少？

答：根据北京教育考试院和市人力资源和社会保障局规定，我院2024年北京市户籍考生录取形式有中考自主招生、统一招生。非京籍符合升学条件的中招考生可参加中考自主招生或统一招生录取。以上所有录取形式在教学以及取得的毕业证书上没有任何区别。

2024年统招报考我院考生可参考近三年我院统招录取分数：2021年中考统招录取平均分486分，最高分559分；2022年中考统招录取平均分482分，最高分556分；2023年中考统招录取平均分456分，最高分566分。

护理

为适应首都（京津冀）医疗卫生事业和健康服务产业发展，满足老龄化社会福祉需要，学院开设护理专业。本专业以健康照护和养老护理为特色，坚持产教融合、校企合作，通过工学一体化路径培养专业人才。

☆培养目标

培养适应医疗卫生事业和健康服务产业发展需要，热爱护理事业，具有较强的通用知识和专业核心职业能力、人际沟通能力和可持续发展能力，具有良好职业道德，德智体美劳全面发展，具备整体保健照护专业知识和技能，能从事老年照护和保健调理等工作的护理人才。

☆专业特色

坚持走校企融合、工学结合之路，与首钢医院、京煤集团总医院、北京泰康燕园等建立合作示范基地；与首钢医疗健康产业投资公司、寿山福海养老集团等签订校企合作协议，定向培养专业“医养结合型”护理人才。大力推进护理专业素质教育，培养学生的创新精神和护理实践能力。

☆师资力量

拥有一支由专任教师、行业企业兼职教师共同组成的高素质“双师型”教学团队，专任教师“双师”比例达90%。原首钢医院护理部郭秀英主任为护理专业特聘专家。与区域内医疗、养老机构建立了稳定的院校合作关系，聘请了20余名专科人才和行业专家。

北京市教职委领导参观考察

北京京煤集团总医院教学医院揭牌仪式

☆核心课程

老年人日常生活照护、老年人慢性病照护、中医康复护理、安全照护、舒适照护、精神心理护理等。

参加世界技能大赛考核

产教融合，校企合作示范基地

☆职业技能证书

养老护理员、护士执业证书等证书。

☆学科竞赛

参加第46届世界技能大赛健康与社会照护项目的集训选拔，学生专业素质和综合素养显著提升，有两名选手被选拔推荐进入国赛选拔。2020年12月，李丹丹同学在广州举办的全国第一届技能大赛暨世赛健康与社会照护项目选拔赛中获得全国第九名，成为北京市第一位晋级世赛健康与社会照护项目国家集训队的选手。2023年9月，兰玥同学在全国第二届技能大赛暨世赛健康与社会照护项目选拔赛中获得优胜奖。2022年陈瑶同学获全国职业院校技能竞赛北京市选拔赛健康照护项目二等奖并晋级国赛，郭龙慧和杨洁学生团队获北京市“护理技能大赛”三等奖。2023年潘晓雅同学获得全国职业院校（中职组）技能大赛北京代表队选拔赛二等奖晋级国赛。

仿真模拟（VR）实训室

一体化教学（学生为老师测量血压）

此外，在北京市“创新创业”竞赛中学生多次获得一、二、三等奖的优异成绩。在2022年北京市教师教学能力竞赛中，吴祺团队、黄蓉团队分获二、三等奖；2023年在新职业技能比赛“健康照护”项目北京赛区选拔赛中李琼琼、李佳分获一、二等奖并晋级国赛，李佳老师获得该赛项全国优胜奖。

兰玥同学参加全国第二届技能大赛暨世赛健康与照护项目选拔赛中获得优胜奖

校企合作开展企业新型学徒制培训

☆实训基地

拥有包括基础护理、健康评估、内科、外科、妇科、儿科、急救、中医、康复、解剖、机能等在内的14个实训室和2个基础实验室，实训基地使用面积达1440平方米。实训设备先进完备，除配备有充足的护理技能训练模具外，还配备了先进的Sim Man多功能仿真模型、呼吸机、监护仪、VR示教系统等教学设备，能充分满足教学实践需要。

潘晓雅同学代表北京市参加2023年全国“养老照护”赛项比赛

迎世赛点亮技能之光　健康与社会照护赛项国家级选手展示

“国际护士节”学校组织授帽仪式活动

☆校企合作

2023年学院与北京京煤集团总医院和门头沟妇幼保健院建立了教学医院关系，继续巩固与北京大学第三医院、北京大学第一医院、北大肿瘤医院、海淀医院、和睦家医院、首钢养老院、北京诚和敬养老机构等单位的校企合作关系，拓展北京电力医院、北京健宫医院、北京化工职业病防治院、门头沟区医院、北京慈爱嘉养老集团等医养机构作为校外实训基地。

第二课堂进社区-中医养生保健及志愿服务社

☆就业方向

在各类医疗卫生机构、社区卫生服务机构和养老服务机构从事养老护理与管理、社工、助理护士等工作。

☆升学通道

开通了“3+2”中高职衔接，毕业生通过考试后可直升首钢工学院高职护理等专业继续深造。

● 幼儿教育

☆培养目标

本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，热爱教育事业，具有一定科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展能力，掌握本专业知识和技术技能，具有先进的幼儿教育理念，较强的沟通与合作能力、创新能力，具备较强的保教能力以及反思能力，面向学前教育行业的保教人员职业岗位群，能从事幼儿保育、教育等工作的高素质技术技能人才。

☆专业特色

本专业适应我国经济社会发展需要及首都未来发展定位，是首都经济发展规划重点发展行业，毕业生就业前景优势明显。

☆师资力量

本专业拥有一支由专职教师、行业企业兼职教师共同组成的高素质教学团队。专职教师15人，具有硕士学位教师比例达到93%，“双师”比例达93%。

☆核心课程

幼儿教育学基础、幼儿心理学、学前儿童卫生与保健、幼儿园生活活动组织、幼儿园安全风险预控、幼儿园家园沟通、幼儿园保育、幼儿园教育活动设计与指导（五大领域）、幼儿园游戏设计与指导、幼儿园环境创设等。

承办并参加北京市技工院校学生创业创新大赛

参加全国职业院校技能大赛幼儿教育技能赛项

参加第三届“丝路工匠”国际技能大赛

参加北京市幼儿教师职业技能竞赛、幼儿教育技能大赛

模拟幼儿园实训室

舞蹈形体与感统训练实训厅

多媒体电钢琴实训室

钢琴琴房

乐理与视唱练耳实训室

声乐与奥尔夫音乐实训室

美工环创实训室

微格教室

举办北京（京津冀）幼儿教育产教合作联盟
2023年年度会议

朱继文创新工作室实践基地

☆获取职业资格/技能证书

保育师技能等级证书、幼儿教师资格证等。

☆学科竞赛及获奖情况

学院定期开展校级技能竞赛并选派学生参加北京市幼儿教育专业学生技能大赛，以赛促学，以赛促练，不断提高学生的综合职业素养，连续获得“丝路工匠”国际技能大赛特等奖、一等奖等多个奖项，连续获得全国大学生互联网+创新创业大赛北京赛区复赛一、二、三等奖；获得2023年全国职业院校技能大赛（高职组）幼儿教育技能赛项（学生赛）团体三等奖；获得2023年北京市技工院校“青春孕育希望 技能创造未来”主题系列活动学生创业创新大赛一等奖；获得2023年北京市职业院校技能大赛婴幼儿保育赛项二等奖；获得2023年技工院校主题系列活动幼儿教师技能竞赛项目一、二、三等奖；获得2023年北京市职业院校（高职组）幼儿教育技能大赛一、二等奖；获得2023 年北京市职业院校学生幼儿英语教学技能大赛一、二等奖，并获最佳教学才艺风采奖。

☆实训基地

按照培养需求建有一流的学前教育实训基地，包括模拟幼儿园实训室、美工及环创实训室、蒙台梭利实训室、钢琴琴房、声乐及奥尔夫实训室、乐理与视唱练耳实训室、多媒体电钢琴实训室、舞蹈形体与感统训练实训厅、微格教室、智慧教室等，切实提高学生的综合能力。

☆校企合作

“立足首钢，面向京西，服务首都”，成立“北京（京津冀）幼儿教育产教合作联盟”，建立“幼儿教育专业领军人才工作室”、“朱继文创新工作室实践基地”，与首都师范大学学前教育学院合作成立“研究生教育实践基地”，先后与首钢幼儿保教中心、公安部幼儿园、中共中央办公厅警卫局幼儿园、北京市丰台区丰台第一幼儿园、中国传媒大学幼儿园、北京九龙幼儿园、多妙音美（北京）教育科技有限公司等多家企业或集团签订校企合作协议，为培养优秀幼儿教育人才奠定了坚实基础。

☆就业方向

保育师、幼儿园教师、亲子老师、幼儿教育机构教师等。

☆升学通道

进行幼儿教育、学前教育“3+2”中高职衔接，贯通培养，合格的中职毕业生获得全日制幼儿教育专业中职毕业证并可升入高职学前教育专业继续深造，合格者取得全日制学前教育专业高职毕业证，拥有更加光明的职业发展前景。

参加万商幼教中心实习总结座谈会

参加首钢幼教中心成立70周年庆典活

与首都师范大学学前教育学院合作成立研究生教育实践基地

● 多媒体制作（动漫方向）

☆培养目标

本专业坚持立德树人，践行社会主义核心价值观，注重培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展、具有一定科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识、精益求精的工匠精神、具具备多媒体制作专业知识素养的技术技能型人才。

课程体系结构

☆专业特色

校内外实训基地是本专业的第一大亮点，拥有一流的校内实训基地、优质的校企合作企业为学生们提供实习实训场所，保障实习实训质量的落实；第二大亮点是多媒体制作专业采用3+2贯通培养模式，贯通首钢工学院数字媒体技术（动漫）和影视动画（虚拟现实）两个方向。既具有独立的多媒体制作中职的体系，又为贯通毕业后的就业奠定基础。

☆师资力量

专业教师团队17人，形成了稳定的专兼职队伍，其中专职教师13人，外聘教师4人。行业专家1名、高级职称4人、中级职称7人、博士1人、硕士11人，双师教师占专业教师比例近80%，专任教师队伍职称、年龄、专业方向，形成了合理梯队结构。

☆核心课程

专业核心课程分为视觉传达、影视动画前期设计、影视动画制作、影视后期制作四个模块。

☆职业技能证书

中级动画制作员、高级动画制作员（选考）

☆获奖情况

2023年，学生积极参加北京市各项比赛，取得了多项一等奖的好成绩；成功举报北京市平面设计技能竞赛；教师入选第45届世界技能大赛工业设计技术项目中国集训队专家教练团队。

学生获奖情况

校内实训基地——录音棚与绿幕影像采集实训室

☆实训基地

本专业拥有校内外实训基地。校内实训基地包括二维动画实训室、数字媒体加工实训室、定格动画实训室、动捕实训基地、录音棚、视频渲染实训室、多功能球幕放映厅；校外实训基地可同时容纳学生同步实习。

☆校企合作

多媒体制作专业与行业企业进行校外实训基地共同建设，完善了与下列单位深度合作：石景山科委、中关村石景山园、东方蓝天工作室、迪生动画公司、灌木文化传播公司、丰声乐动文化传播公司、凤凰集团、火星时代教育等。

☆就业方向

在出版、新闻，电视台、游戏公司、动漫公司等数字文化媒体行业从事平面设计、动画设计、动画制作、影视后期、媒体互动体验等相关工作；在企事业单位从事网站美工、宣传等工作。

学院与东方蓝天、迪生动画深度校企合作

学生到企业实习

● 计算机网络应用（大数据方向）

☆培养目标

培养思想政治坚定、德技并修、全面发展，适应企事业单位、IT运维公司、数据网络通信公司、软件开发公司需要的，具有爱岗敬业精神和团队合作素养，掌握计算机网络技术知识、基本原理和网络应用技术，能够从事网站开发、计算机网络组建管理和安全维护、大数据应用开发等工作，具有工匠精神和创新创业能力的高素质技能型人才。

☆专业特色

校企合作双元育人，采用工学一体化模式教学，秉持面向未来的教育理念，加强学生的方法能力、社会能力和专业能力的培养。

☆师资力量

教学团队中高级职称教师比例达到80%以上，具有丰富的教学经验和行业经验，在近期全国教师能力大赛中获得一等奖和三等奖，北京市一等奖、三等奖多次。建有大师工作室和一线工程师组成的企业兼职教师队伍。

☆核心课程

核心课程包括程序设计、网络技术基础、综合布线、互联设备配置与管理、操作系统服务配置和管理、Html5+CSS3、网站开发、数据库技术、Python数据处理等。

☆职业技能证书

计算机技术与软件专业技术资格（水平）网络管理员证书、计算机程序设计员、信息通信网络运行管理员。

☆学科竞赛

参加全国、北京市包括网络系统管理、网页设计、云计算和创新创业等多项赛事活动，屡次获得包括全国一等奖在内的多个奖项。学生和教师分别入选第46届、47届世界技能大赛云计算项目中国集训队和专家教练团队。

☆实训基地

校内建设有包括网络综合布线、锐捷网络、大数据和云计算等实训室，另外同行业龙头企业和研发机构合作建立了一批校外实训基地。建设有人社部挂牌的世界技能大赛云计算项目中国集训基地。

☆校企合作

同IBM、科大讯飞、神州数码、锐捷网络、凌华峰等企业开展校企合作，在教学资源、先进设备、技能操作、工作标准和跟岗顶岗实训等方面实现校企共建，人才共育。

☆就业方向

作为网站开发运维人员、大数据开发运维人员、计算机网络系统集成人员、网络管理员和网络设备销售人员、售前和售后技术支持人员在企事业单位、IT运维公司、网络技术公司、软件开发公司从事相关技术工作。

电气自动化设备安装与维修（维修电工方向）

☆培养目标

面向企事业单位电气设备运行、维护、生产等岗位，培养遵守相关岗位的行为和规范，掌握必备的文化基础知识和基础理论知识，具备基本操作技能，具有良好服务意识的技能型人才。

☆专业特色

作为北京市第一批特色高水平骨干专业(群)，与首钢工学院相关专业开展了中、高职贯通培养。本专业借鉴德国胡格教学理念，以企业相关岗位的素质需求、能力需求和知识需求为本位，对课程体系进行了全新的重构。所有课程均以项目为载体，将岗位需求有机融入项目中，实施工学一体化教学，对学生的职业素养进行综合培养。

☆师资力量

本专业的一线教师中，拥有硕士学位的10名，本科学位的13名，正高级职称的2名，副高级职称的9名，“双师”比例达90%以上。

☆核心课程

简单零件的数控机床加工制作，民用配电线路安装，简单电子线路的安装与调试，电气动控制系统装调，电动机继电控制线路安装，机床电路的检测与维修，PLC控制线路安装与调试，变频调速系统组装调试等。

☆实训基地

钳工制作实训基地、电子产品制作实训基地、电机拖动控制实训基地、可编程控制系统实训基地、单片机EDA实训室、智能楼宇控制实训室、工业机器人实训室以及智能家居物联网实训室等。

☆学科竞赛

近几年本专业学生参加北京市各级各类技能比赛，获得了各种荣誉证书：北京市一等奖7队次，二等奖5队次，三等奖3队次。

☆职业技能证书

维修电工中级工技术等级证书(必取)，维修电工高级工技术等级证书(必取)，低压运行维修操作证(选取)；高压运行维修操作证(选取)。

☆校企合作

安川首钢机器人有限公司、北京市地铁运营有限公司、北京地铁科技发展有限公司、北京市自动化控制设备研究所、北京卫星制造厂有限公司、中国航天科工集团二院、中国航天科工集团九院、中国（北京）迅达电梯有限责任公司、北京洁禹通环保科技有限公司等。

☆就业方向

近几年毕业生主要去向除了以上合作培养单位以外，还有其他企事业单位：如国家电网，北京京煤集团有限责任公司绿海物业管理分公司以及商用写字楼、民用小区物业等。

☆升学通道

中职三年毕业以后，可以贯通至首钢工学院深造，成绩合格获得高职大专学历。大专毕业以后还可以参加国家统一专升本考试，进入北京石油化工学院继续研修本科乃至研究生学历。

电气自动化设备安装与维修（智能制造方向）

该专业是一门将信息技术和人工智能与传统制造业进行深度融合的复合专业，是北京市第一批特色高水平骨干专业（群）。

☆培养目标

面向智能制造类企业中智能制造系统的安装、调试与操作等岗位，培养能从事智能装备、智能产线的安装、调试、运维以及智能制造生产管控等工作的技术技能型人才。

☆专业特色

本专业为3+2学制，中、高职联合贯通培养。教学中采用校企合作培养模式，基于产、教、学、研一体化的教学平台，引入德国职业教育专家托马斯·胡格的教学理念，采用系统化教学载体，以专业能力、素养为纽带培养学生的自主学习、协同合作、创新思维等综合职业能力及素养。

☆师资力量

教学团队具备高素质的“双师结构”，专任教师的“双师”比例达90%以上。专业核心课程采用“双导师制”，由校内专任教师和行业企业兼职教师共同完成教学。

☆核心课程

电气控制设备的安装与调试、工业设计软件及仿真技术的选择与应用、智能装备与产线的生产工艺设计与程序编制、自动生产线调试与技术改造、工业机器人使用与维护、装备与产线的远程监测与维护、智能生产线数字孪生技术应用等。

☆职业技能证书

维修电工中级工等级证书(必取)，维修电工高级工等级证书(必取)，工业机器人系统集成应用证书(选取)。

☆实训基地

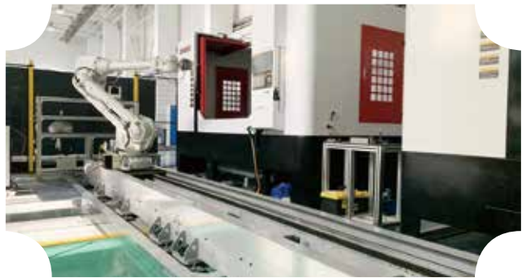
校内建有机械加工实训基地、电气拖动控制实训基地、可编程控制系统实训基地、机电设备安装与调试实训基地、工业机器人实训基地等；校外建有多家校企合作实训基地。

☆校企合作

与首钢（北京）机电有限公司、北京北方华创微电子装备有限公司、首都航天机械有限公司、首钢安川机器人公司安川首钢机器人有限公司、北京北冶功能材料有限公司等多家企业建立了紧密的合作关系。

☆就业方向

智能制造类企业中智能设备安装与操作、智能生产线操作应用、工业机器人系统运维、智能检测系统运维等相关岗位。



机械设备装配与自动控制

机械设备装配与自动控制专业是首钢技师学院自建校以来历史保留专业，是国家第三批一体化课程改革专业，同时也是国家高技能人才培养基地重点建设专业。

☆培养目标

面向机械类所有工程技术、机械设备安装与运维及售后服务等岗位。培养理想信念坚定,德、智、体、美、劳全面发展，具有良好的人文素养，职业道德和创新意识及工匠精神，掌握本专业理论知识和操作能力的技能型人才。

☆专业特色

本专业与首钢工学院相关专业开展中、高职联合贯通培养。通过实践专家访谈，提取典型工作任务，细化典型工作任务中方法能力、社会能力和专业能力，形成校企协同，产教融合双元育人；以学生为中心，目标综合化、课程信息化、课程思政化、教学载体化、评价标准化的“双元五化”人才培养模式，为今后从事机械设备安装与调试、维修与售后技术支持奠定坚实基础。

☆师资力量

本专业一线教师老中青搭配合理，其中拥有博士学位2名，硕士学位3名，本科学位4名；副高级职称3名。同时还长期聘用多名经验丰富的行业企业技术专家，“双师”比例达90%以上。

☆核心课程

简单零件的手工制作、典型零部件制作加工、典型机械装置拆装与维修、机械设备装配与调试、典型设备装配等。

☆职业技能证书

装配钳工中级等级证书(必取)，装配钳工高级级证书(必取)。

☆学科竞赛

每年参加北京市技工院校系统组织的技能大赛，成绩突出。2020-2023年连续参加了世界技能大赛全国选拔赛工业机械项目大赛，取得了优异成绩。

☆获奖情况

从2015年至2023年北京市技工院校系统大赛连续获得一等奖、二等奖和三等奖。

环境保护与检测

☆培养目标

本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展能力；掌握环境监测与污染治理专业知识和技术技能；面向生态保护与环境治理业及专业技术服务业等行业环境监测技术人员、环境污染防治技术人员等职业群，能够从事环境监测方案设计、环境样品采集与分析、环境监测报告编制、环保设备运营与管理以及污染控制服务等工作的高素质技术技能人才。

☆专业特色

该专业是国家中等职业教育改革发展示范学校建设重点支持建设专业和北京市特色高水平骨干建设专业，与首钢工学院环境工程技术专业实行“3+2”衔接培养，毕业获大学专科毕业证书。本专业借鉴德国胡格教学模式，实施“产教融合，学训合一，全程思政、能力递进”的人才培养模式，职业课程模块化、项目化，以实际工作任务为载体，以工作过程为导向，教、学、做、评一体，全面培养学生职业能力。

☆师资力量

本专业拥有优秀的“双师”团队，专职教师9名，副教授和教授职称教师占56%，研究生学历占比67%，教师参加北京市和国家级教学能力比赛获得二、三等奖，同时还拥有一批实践经验丰富、行业知名度高的能工巧匠和企业技术专家作为兼职教师。

☆核心课程

水、气、土壤环境质量监测；固体废物监测、污染源监测、噪声监测、环境微生物监测等；废水、废气、固废治理学习领域课程，环境法规和管理，环境影响评价及企业实习等。

2019国赛三等奖

2018年国家技能大赛二等奖

中国冶金学会教学成果一等奖

北京市教学成果二等奖

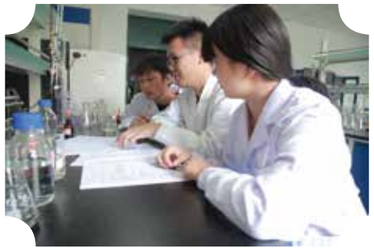
分光光度实训室

化学实验技术市赛训练

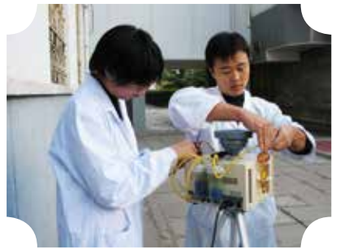
实验室教学

☆职业技能证书

中职阶段：获得化学检验员（中级）证书；高职阶段：至少获得化学检验员（高级）、废水处理工（高级）、废气处理工（高级）中之一证书。



小组学习研讨



校园空气质量监测实训

☆学科竞赛及获奖

本专业学生经选拔可参加化学实验技术、智能节水系统安装与调试等多项北京市和全国职业院校技能大赛，获市赛、国赛二、三等奖若干次。

☆实训基地与校企合作

本专业新建1800平方米的校内环保实训基地，拥有先进的气相色谱仪、液相色谱仪、离子色谱仪、电感耦合等离子体发射光谱仪、原子吸收分光光度仪等。同时与首钢环境产业公司、首钢集团北京环境监测中心、华测检测认证集团北京有限公司、国检集团北京奥达清环境检测有限公司等10余家企业共建校外实习实训基地，为学生实习与就业提供保障。

☆就业方向与升学通道

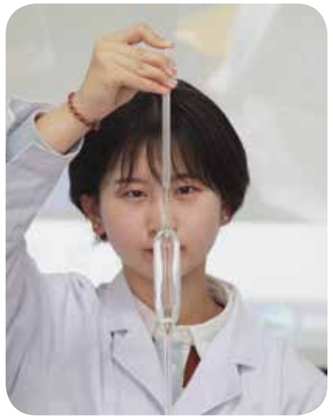
本专业一次性就业率98%以上，专业对口就业率85 %以上。就业方向：一是面向环境监测站、环境检测公司、企业环保部门，从事采样、样品分析与检测、报告编制、在线监测设备运营与维护等工作；二是面向企事业单位的环境监督管理部门、环保公司、环保设备生产企业，从事污染治理设施设备的运维和管理以及环境监测、环境管理等工作。

接续本科专业:环境工程（北京建筑大学）。

氨氮测定

现场实践教学

色谱分析实训室



移液管操作

人力资源管理

☆培养目标

掌握人力资源管理专业知识，培养人力资源相关专业技能，向企业输送人力资源管理专业人员。培养能够从事人员招聘与配置、绩效管理、薪酬福利管理、培训与开发等工作的高素质技术技能人才。

☆专业特色

注重学生职业素养和实践能力培养，一专多能。服务首钢，立足京西，面向京津冀，建立“专业技能+文化素养+数字素养”的多维度培养模式，将职业能力和市场需求相结合，多个国家级校内外实训基地强力支撑，培养创新型数字化人力资源管理专业人才，能够在各大国企、事业单位，各类组织中创造专业价值。

☆师资力量

人力资源管理专业拥有一支高水平教师队伍，现有专兼职教师十余人，其中高级职称7人，全部为硕士以上学历，均为“双师型”教师，团队成员包含海归，市级优秀教师等，毕业于埃尔兰根纽伦堡大学（德）、伯明翰大学（英）、对外经贸大学、北京科技大学等海内外名校。出版国家级教材多部，在学术杂志发表专业论文近百篇。

☆核心课程

本专业侧重于对学生思维习惯的培养及专业技能的提升，在夯实经典专业课程的基础上，面向未来，以“数字人力资源”为抓手，面向京西重点产业需求，开设人力资源管理（HRM）职业认知、员工招聘与配置实务、培训与开发实务、薪酬福利管理实务、人力资源市场服务、人力资源数据分析、Python语言等。

☆职业资格证书

本专业可以在毕业前考取人力资源与社会保障部劳动关系协调员证书，选考人力资源共享服务职业技能等级证书（1+X）。

☆学科竞赛

参加国家职业院校技能大赛“企业经营沙盘模拟赛项”（中职组、高职组）；一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛“数字人力资源管理技能赛项”（中职组、高职组）的国赛和世界技能大赛；北京市技工院校学生创业创新大赛等。

☆获奖证书

在近两年的各项竞赛中，本专业学生获得全国人力资

源管理技能大赛二等奖、企业经营沙盘模拟大赛北京市一等奖、数字人力 资源管理技能赛项一等奖、互联网+人力资源服务大赛二等奖，“创新创业”竞赛北京市二等奖。

☆实训基地

我院建有人力资源数智化多功能综合实训中心，拥有数智实践教学平台、人力资源实训技能云平台、数智企业经营管理、VR大数据评估、先天特质沙盘等多个融仿真实验、技能竞赛、专业学习、前沿接触于一身的教学软件及

环境。

校企合作

专业与首钢集团人事服务中心、用友科技、华夏博雅等大中型企业协作建立学生实训基地，进一步促进专业核心课程与岗位工作有效连接，用校企共同制定的人才培养方案进行定向培养，聘请企业讲师进校授课、开设讲座，共同实施教学，提高学生的实践能力，将合格人才输送到企业实习、就业，实现工学结合、校企双赢。

☆实习就业

主要在各类企事业单位、专业人力资源公司、猎头公司从事人力资源管理相关工作。主要岗位是：招聘专员、培训专员、薪酬福利专员、人力资源经理等，并可拓展在办公室行政人员、前台文秘、咨询公司事务员等岗位从事工作。

霍湘 航天宏图信息技术股份有限公司HRBP

周喆林 北京英格玛人力资源有限公司业务总监

☆升学通道

所有课程成绩合格毕业，贯通到首钢工学院人力资源管理专业继续学习。在首钢工学院完成学业后，可按照北京市专升本政策，升入对接本科院校继续深造。目前已有多名同学在完成本科学习后继续攻读硕士研究生学历。

会计

☆培养目标

培养具备会计专业基本理论知识和操作技能，适应会计专业及企业经营管理活动所需的资金出纳、税务会计、成本会计、审核会计、会计主管等岗位的专业技能人才。

☆专业特色

通过课堂理论教学、课堂实训、虚拟企业模拟核算、企业顶岗实训等教学环节，培养学生具有会计核算能力、纳税申报能力、财务报表分析能力，能够从事会计专业核算和财务分析工作。

☆师资力量

专业教师6名,高级讲师4人,讲师2名，都具有双师资格。北京市会计专业技能竞赛获得“北京市优秀指导教师”2人。

☆核心课程

财务大数据基础、会计基础、出纳实务、税法基础、会计信息化（ERP财务管理系统，ERP供应链管理系统）、中小企业会计实务、成本会计实务、财务管理基础、管理会计基础、财务大数据分析、收银员操作技能等课程。

☆职业技能证书

本专业学生毕业时除了毕业证书外，还应取得收银员技能等级证书，同时可选考初级会计师证书。

☆学科竞赛

本专业学生在学习专业课程的基础上，参加北京市职业院校技能大赛,中职组沙盘模拟企业经营比赛及中职组智能财税基本技能比赛；贯通培养升入高职学生参加北京市职业院校技能大赛会计实务、业财税融合大数据应用市赛，成绩优异可晋级参加全国职业院校技能大赛会计实务、业财税融合大数据应用赛项的国赛。

☆获奖情况

2023年贯通培养学生参加北京市职业院校技能大赛业财税融合大数据应用赛项荣获第一名“一等奖”，并晋级国赛，荣获国家级“三等奖”；2023年21级学生参加北京市中职组企业经营沙盘模拟(团体)赛项荣获“三等奖”；2022年贯通培养学生荣获北京市职业院校技能大赛智能财税赛项“二等奖”；2019年贯通培养学生荣获北京市职业

会计专业学生在实训室上课

会计专业学生在中职组2023年北京市企业经营沙盘模拟(团体)赛项中荣获“三等奖”

会计专业学生在2023年全国业财税融合大数据应用赛项比赛中荣获国家级“三等奖”

院校技能大赛会计技能赛项第一名和第二名，并晋级国赛荣获全国“三等奖”； 2018年贯通培养学生荣获北京市职业院校技能大赛会计技能赛项第二名和第四名，并晋级国赛荣获全国“三等奖”；2019年5月17级学生参加北京市中职组沙盘模拟企业经营比赛中荣获团体三等奖。

☆实训基地

校内商业大数据分析与决策中心、智能财税实践教学中心、财务共享服务实践教学中心、业财融合实践教学与社会培训中心、会计专业技能大赛训练中心，校外企业实训基地等实践操作场地。

☆校企合作

有校企合作基地，部分学生能在合作单位参加实训。

☆就业方向

能够在企事业单位从事收银、出纳、会计核算等相关工作，还可以拓展到统计、税务、银行前台、审计助理、资产评估、财富管理、证券期货投资分析等岗位工作。

☆升学通道

所有课程成绩合格毕业，直接升入到首钢工学院大数据与会计专业继续深造；在首钢工学院完成学业后，可按照北京市专升本政策，升入对接本科院校北方工业大学会计学专业继续深造学习。

旅游服务与管理

☆培养目标

本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，具有一定科学文化水平、良好的人文素养、高尚的职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展能力，掌握本专业知识和技术技能，面向旅游行业职业岗位群的具备旅游从业人员应有的基本职业素养，掌握旅游从业专业技能，符合旅游行业需求，推动区域旅游经济发展的高素质技术技能型旅游人才。

让学生热爱生活、热爱旅游、提升自身的文化素养，适应未来社会发展的需要。

☆专业特色

本专业特别注重培养学生的职业素养和实践能力，引入德国成功职业教育理念“胡格模式”，以学生为中心，围绕其未来所从事的职业开展各类课程和教育教学活动，利用丰富的校内实训基地及校外深度校企合作平台的资源，将企业实际工作任务转为课程实践项目，将企业实际用工标准转为课程评价体系，通过开展“校园展览馆”、“企业进课堂”、“校外实践课”、“学生技能大赛”、“主题文化月”、“学术沙龙”“中国菜系赏鉴”等一系列多元化、个性化的课程和实践活动，创建新型“职业技能+文化素养”双提升的多层次人才培养模式，同时培养学生的专业能力、社会能力和方法能力，从而提高了行业对学生的认可度，使学生从校园到行业“无缝衔接”。成立了首家以导游研究为核心的研究机构“导游学研究中心”，开展与企业、行业、社会的全方位合作，提升了本专业在业界的影响力，将本专业打造成品牌特色专业。

☆师资力量

旅游服务与管理专业现有专职教师6人，副高职称2人，讲师4人，教师均为“双师型” 教师，兼职教师4人均为北京市高级导游，国家金牌导游，师资力量雄厚。师资团队主持完成多项市级课题及校企合作项目，并多次获奖，具有丰富的教科研能力，是专业科学研究、社会服务与文化传承的中坚力量。

☆核心课程

旅游服务与管理专业的核心课程侧重于对学生文化素养的培养及专业技能的提升，核心课程主要包括《导游服务规范》、《故宫景区认知》、《国内旅游产品设计》、《中国饮食文化》、《中国世界遗产认知》等，课程内容既包含了全国主要景区景点基础知识、导游服务技能、导游词的撰写与讲解、旅游法律法规、旅游地理与旅游文化、中西餐饮食文化等方面，同时也囊括了对于“导游证”取证所需知识与技能的学习与训练。课程的开设以提升学生专业技能为核心，开展深度校外实践课程，培养素质技能型人才。

☆职业资格证书

与旅游服务与管理专业密切相关的职业资格证书主要有导游员、茶艺师、品酒师和评茶员，其中导游员是准入类职业资格证，其他均为水平评价类职业资格证。学生毕业时均应获得茶艺师技能等级证书。

☆学科竞赛

与旅游服务与管理专业相关的学科竞赛内容也非常丰富，主要有导游服务大赛、中华茶艺大赛、“创新创业”竞赛、世界技能大赛餐厅服务项目、酒水服务赛项等。

☆获奖证书

在各项竞赛中，我院学生连续多年获得北京市“导游服务”技能大赛（中/英文）赛项二、三等奖，北京市“中华茶艺”三等奖，在2019年取得“导游景区讲解”赛项北京市一等奖，2022-2023年本专业学生取得北京市导游讲解大赛北京市二等奖，2023年酒水服务大赛国赛三等奖，“创新创业”竞赛北京市二等奖等众多奖项

☆实训基地

学院建有北京市公共实训基地，其中旅游服务与管理专业的部分实训室也坐落其中。目前校内实训室已建成有休闲项目实训室、旅游综合实训室、导游实战演练实训室，并经常举办各类具有专业特色的课程活动和丰富学生生活的课外活动。

☆校企合作

本专业与北京世纪中润旅行社、首钢园中小学研学基地、首钢文旅事业部、星巴克（中国）有限公司、洲际国际酒店、希尔顿酒店、香格里拉酒店、首钢园运动中心、众信旅行社等企业开展深度校企合作，并与北京导游协会、北京市文化和旅游局联合建立了世纪中润研学旅游教学实习基地，校企共建课程，使其作为本专业的校外实习、实训基地，满足学生专业实习及日常实训的需要。丰富的校外实训基地实现了校内教学与企业文化、岗前培训的无缝对接，进一步促进专业核心课程与岗位工作有效连接，用校企共同制定的人才培养方案进行定向培养，将合格人才输送到企业实习、就业，实现产学研高素质人才培养。

☆就业方向

多年来本专业毕业生就业率一直保持在99%以上，其中绝大部分学生都在旅游行业相关企业、岗位工作，包括能胜任研学旅行要求的高素质研学辅导师；能够出色完成旅游团队带团任务的地接导游、国际领队；能够在知名旅游景点进行深度讲解、主题讲解的景区讲解人员；能够在博物馆等专业场馆进行讲解的专业讲解员；能够在旅行社及各大旅游公司完成全局工作的计调人员；在各类旅游企业中根据市场需要进行产品设计开发的各类中高级产品研发人员等，以及在高星级酒店、茶楼、茶舍等场所的高素质服务接待人员等。

☆升学通道

所有课程成绩合格毕业，可升入到首钢工学院旅游管理专业继续深造。

休闲体育服务（冰雪运动方向）

首钢技师学院休闲体育服务专业（冰雪运动方向）立足于首钢战略转型发展之需，立足于北京市对冰雪技能人才需求，充分依托政、校、企三方深度融合模式，整合北京市人力资源与社会保障局、石景山区体育局、首钢体育文化公司的优势资源，强强联合，协同发展，倾力打造订单式培养模式，共同建设休闲体育服务精品专业。本专业注重学生综合职业能力的培养，与首钢工学院高职大专层次的社会体育专业实行3+2贯通培养，3年后可以进入首钢工学院社会体育专业深造，就业前景优势明显。

张强老师为学生讲解示范学具维修保养课程

☆特色与优势

●以学生为本 以技能为重 以素质教育为核心
●“3+2”休闲体育服务专业贯通培养
●政、校、企深度合作的订单式培养模式
●具备国际化的冰雪产业教学和培训师资

☆培养目标

本专业培养目标是冰雪体育运动急需的高素质服务型技术技能人才“三员四师”，即青训教练员、社会体育指导员、裁判员、器材师、制冰师、雪具维修师、造雪师，具有一定科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展能力，掌握冰雪体育运动专业知识和技术技能，能从事冰雪运动竞赛组织与实施、冬季运动器材维护与保养、冰雪场馆运营与管理等冰雪运动服务工作。

☆专业师资

刘佳奇：国际级冰球裁判员；运动健将；美国乔治亚州立大学访问学者；从事冰球教学训练、竞赛管理、科研实践多年；曾任北京冬奥组委冰球竞赛主任助理，负责器材维护、场地制冰等工作。

张 强：国家级高山滑雪裁判员；撰写教育部国家级精品课程《高山滑雪》；曾任北京冬奥会高山滑雪项目国内技术官员；国家高山滑雪职业技能鉴定考评官。

迟宏达：最年轻的亚洲冰球联赛裁判员；国际级裁判；从事冰球竞赛、教学、训练多年，具有丰富的教学训练经验。

冰上器材师实训室学生学习器材维修保养课程

刘佳奇老师带领学生在校外实训基地实习制冰服务

冰上器材师实训室内景

☆核心课程

冰上运动技术训练、雪上运动技术训练、冰上竞赛组织与执裁、雪上竞赛组织与执裁、冰上器材保养与维修、雪上器材保养与维修、制冰与维护、造雪与维护、冰雪场馆运营与管理等。

☆就业方向

1．担任各级城市社区、冰雪体育娱乐休闲场所、冰雪体育俱乐部的教练员或社会体育指导员；

2．从事冰雪体育场馆运营管理，体育赛事策划组织（裁判员）、冰上运动服务（器材师、制冰师）、雪上运动服务（雪具维修技师、造雪技师）的工作人员。

☆校企合作

在专业人才培养、毕业生就业方面，休闲体育服务专业（冰雪方向）实行“订单式”定向培养，目前我院已与北京市冰球运动协会、华熙五棵松冰上运动中心、石景山区体育局签订战略合作框架协议，在体育产业研究与开发、体育人才与师资培养、赛事组织与服务、实习基地建设、政策支持等方面开展合作，为实现休闲体育服务专业毕业生充分、高质量就业奠定了坚实基础。

☆实训基地建设

在实训基地建设方面，我校建设了全国首个冰上器材师实训室，配备了最完善的冰上器材师实训设备。依托政府、企业资源，建立了北京市冰球运动协会、石景山区体育局、启迪体育文化公司等多个学生校外实习实训基地。

☆冰雪产业培训

在冰雪产业培训方面，积极为北京冬奥会承担国内冰球项目、越野滑雪项目技术官员（NTO）培训，提升学院冰雪人才培养社会影响力，受到北京冬奥组委的来信表扬。

☆校冰球

学院组建了学生冰球运动队，积极参加石景山区首届冬运会、北京市高中校际冰球联赛、全国大学生冰球锦标赛等各级联赛，开辟了人才培养新典范。

☆发展方向

学院将把握“后冬奥”机遇，不断加强产教融合、校企合作，为首钢战略转型储备体育人才，助力北京市冰雪产业培训，创建一流的冰雪人才培训基地，培养一流冰雪运动服务技能人才。

学校冰球队参加全国大学生冰球锦标赛获得亚军

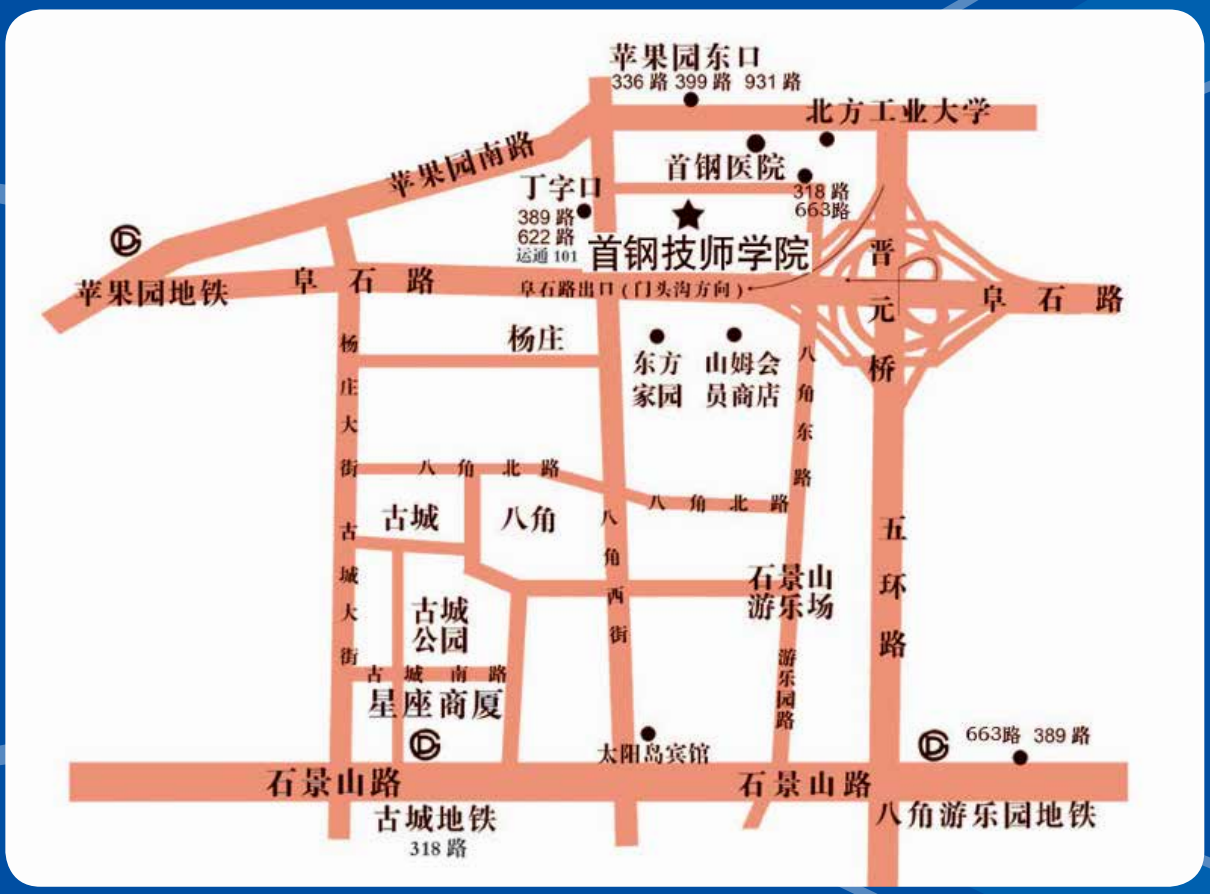
刘佳奇老师（右二）、迟宏达老师（右一）作为国际裁判执裁中俄青少年冰球友谊赛

刘佳奇老师（左一）作为北京冬奥组委冰球竞赛主任助理、迟宏达老师（右一）作为冰球项目国内技术官员，带领休闲体育服务专业4名学生参加北京冬奥会男子冰球裁判工作

休闲体育服务专业学生何星纬、荣弼珲、任佳俊、高硕参加北京冬奥会冰球裁判工作

乘车路线

1、乘地铁：1号线至古城路站，换乘318路到首钢医院站。
2、乘101、399（外环）、598路公交车至黄南苑小区站。
3、乘977(快)、快速公交4路公交车至晋元桥西站。
4、乘961、663路、318路、358路公交车到首钢医院站。
5、自驾车路线：首钢技师学院位于石景山区西五环晋元桥西北角，市区行车沿阜石路向西，过五环路晋元桥200米出辅路路北即是首钢技师学院南门；郊区自驾车可到西五环晋元桥，走阜石路（门头沟方向）200米出口即是我院南门。



学院地址：石景山区晋元庄路6号
邮政编码：100144
首钢技师学院网址：http://www.sgjx.com.cn
咨询电话：59805770/59805800/59805801/59805803/59805806
咨询QQ：2499606655

官方网站　　官方微信