北京市工业技师学院招生简章

BEI JING SHI GONG YE JI SHI XUE YUAN ZHAO SHENG JIAN ZHANG

提前招生代码：T500010

统一招生代码： 500010



学院简介

学院性质：

北京市工业技师学院建于1974年，是经北京市政府批准，以培养高级工、技师、高级技师为主要任务，集职前教育、职后培训、职业技能培训鉴定、职业需求预测、就业服务为一体的公办综合性职业院校。

地理位置：

学院位于朝阳区化工路51号，北京欢乐谷东2公里，距地铁7号线双合站800米，学院门口有348、457、561、637等多条公交线路，交通十分便利。

办学规模：

学校现占地10.86万平方米，总建筑面积8万余平方米，固定资产6亿多元，专业设备资产5亿多元，在校生3700余人，就业率保持99%以上。学院现有教职工290人，其中专任教师170人，“双师型”专任教师96人，硕、博士学历以上教师68人，高级职称及以上43人。

主要资质：

学院是北京市首批职业技能培训公共实训基地、国家级高技能人才培训基地、全国技工院校师资研修中心（全国三个），全国第一、二、五、六届数控技能大赛决赛场地，世界技能大赛数控车、数控铣、水处理技术、机电一体化四个项目中国集训基地。

办学业绩：

学院是国家技能人才培训先进单位，国家中等职业教育改革发展示范学校，全国技工院校一体化教学改革牵头校和试点校，中国职协常务理事单位。学院2014年被人社部评为国家技能人才“突出贡献单位”。学院连续多年被北京市人社局评为“北京市技工院校教育教学先进单位”。学院作为连续支持和服务五届世赛的国家集训基地，自2012年起承担世界技能大赛12个项目次的集训任务，五届世界技能大赛共获得7金、2银、1铜、1优胜奖。培养了20余个全国冠军，连续多次被评为世界技能大赛“突出贡献单位”。

厚德强技　笃学铭志

铸就工匠之魂，培育追求技艺之美的大国工匠
把学院建设成国际化高技能人才培养的示范区

中招计划（初中起点）

专业代码	招生专业	学制	招生计划（人）	特殊说明
1	数控加工（技师班）	6年	30	27专业学费1800元/学年； 03、10、11、13、25、28专业学费2800元/学年； 其他专业学费2200元/学年。 01-05专业为六年制技师直通班。 06-11专业为六年制预备技师直通班 12专业为华润双鹤药业股份有限公司、北京百奥药业有限责任公司五年制订单班 13专业为北京新奥环标理化分析测试中心、北京北控生态建设集团有限公司、核工业北京化工冶金研究院、北京理化测试技术公司、北京奥达清环境检测有限公司、谱尼测试集团股份有限公司五年制订单班 14专业为中轻食品检验认证有限公司五年制订单班 15专业为北京精雕科技集团有限公司、北京北机机电工业有限责任公司、中航新大洲航空制造有限公司、北京航为高科连接技术有限公司、萨姆森（中国）有限公司、北京工研精机股份有限公司、北京云尚智造科技有限公司、北京正天恒业数控技术有限公司五年制订单班。 16-20专业为北京奥吉通汽车销售有限公司、北京中润发汽车销售有限公司、北京国服信奥众汽车有限公司、北京成禄翔汽车销售服务有限公司、北京鸿都瑞通汽车销售服务有限公司五年制订单班。 21-24专业为中国兵器集团北方导航控制技术股份有限公司、航空航天集团、北京京讯递科技有限公司（京东物流）、博世力士乐（北京）液压有限公司、北京奔驰汽车有限公司、西门子（中国）有限公司、北京瑞维通工程机械有限公司、北京速迈医疗科技有限公司五年制订单班。 25专业为和众文化发展（北京）有限公司五年制订单班。 26专业为北京众诚天合科技有限公司五年制订单班。 27专业为环境在线（北京）国际旅行社有限公司五年制订单班。 28专业为北京易渲艺术品鉴定有限公司五年制订单班。
2	汽车维修（技师班）	6年	30	
3	环境保护与检测（技师班）	6年	30	
4	电气自动化设备安装与维修（技师班）	6年	20	
5	工业机器人应用与维护（技师班）	6年	20	
6	汽车钣金与涂装（预备技师班）	6年	30	
7	食品加工与检验（预备技师班）	6年	30	
8	机电设备安装与维修（预备技师班）	6年	20	
9	新能源汽车检测与维修（预备技师班）	6年	30	
10	多媒体制作（预备技师班）	6年	20	
11	文物修复与保护（预备技师班）	6年	20	
12	生物制药（药物制剂、药品检测方向）	5年	40	
13	环境保护与检测（环境检测、环境评价、水处理技术、分析仪器应用与维修方向）	5年	80	
14	食品加工与检验（食品安全监督检测、食品生产及检测方向）	5年	40	
15	数控加工（航空航天精密零件制造、精密仪器制造与检测、产品检测与质量控制、3D打印技术方向）	5年	90	
16	汽车维修（汽车检测维修、汽车改装方向）	5年	80	
17	汽车营销（汽车商务、营销、服务顾问方向）	5年	40	
18	汽车钣金与涂装	5年	40	
19	新能源汽车检测与维修	5年	30	
20	智能网联汽车技术应用	5年	30	
21	机电设备安装与维修（机电一体化方向）	5年	30	
22	电气自动化设备安装与维修（城市电气运行、物业管理方向）	5年	30	
23	工业机器人应用与维护（智能制造方向）	5年	30	
24	工业互联网与大数据应用	5年	30	
25	多媒体制作（游戏、动漫、影视制作、网络传媒方向）	5年	80	
26	计算机程序设计（软件测试、移动互联方向）	5年	40	
27	旅游服务与管理（旅游设计、线路开发与操作、导游方向）	5年	30	
28	文物修复与保护	5年	30	
合计	1050人			

报名条件：1、北京户籍应届毕业生、符合报考条件的非京籍户籍应届毕业生。
2、品行端正、身心健康，愿意从事技能学习。

取得证书：技师职业技能等级证书、技师毕业证书、高级工职业技能等级证书、高级工毕业证书。
成教大专（或本科）详见18页。

毕业去向：1、订单企业或其他企业推荐实习就业（第五年）、技师连读（学制共六年，第三年择优录取）。
2、升学至日本、德国、新西兰、加拿大等国家合作大学留学深造。

高级工、技师班招生计划（高中毕业生）

序号	招生专业	高级工班招生计划	技师班招生计划	取得证书
01	数控加工（产品设计（软件）、航空精密零件制造）	40	30	高级工班：高级工技能等级证书、高级工毕业证书、成教大专毕业证书； 技师班：技师技能等级证书、技师毕业证书、成教大专（或本科）毕业证书
02	数控加工（计算机辅助设计与制造、3D打印技术应用方向、产品检测与质量控制方向）	30	20	
03	数字化设计与制造（航空、航天及相关领域产品设计、逆向工程、计算机辅助分析、智能检测、数字化制造方向）	50		
04	汽车维修（检测维修方向）	50	20	
05	汽车营销	20	20	
06	汽车钣金与涂装	20	20	
07	新能源汽车检测与维修	30	20	
08	工业机器人应用与维护	30	10	
09	电气自动化设备安装与维修(城市电气运行、物业管理方向）	30	10	
10	机电设备安装与维修（德国AHK班、世赛班）	30	10	
11	工业互联网与大数据应用（智能制造方向）	30	20	
12	智能制造技术应用	30		
13	环境保护与检测（理化检测方向、分析仪器应用与维修方向、环境评价方向）	30		
14	食品加工与检验	30	20	
15	药物制剂（生物制药方向、药物制剂方向、药品检测方向）	30		
合计		480		

报名条件：1、品行端正、身心健康，愿意从事技能学习，年龄16周岁以上。
2、应、往届高中及同等或以上学历，须提供相应证明。

录取方式：到校面试报名，择优录取。

学制说明：1、高级工学制：高中起点学制3年。 2、技师学制：高中起点学制4年，中职起点学制3年。

优质就业

学院采用订单班培养模式，与国内外众多知名大型企事业单位建立良好合作关系，学生就业率99%以上，就业质量好，同时学院承诺“凡我院毕业生享受终身就业推荐服务”。

助学政策

免学费、助学金

1、城乡低保家庭（含生活困难补助家庭）学生、城乡低收入家庭学生、享受抚恤补助的优抚对象及其子女、孤儿（含福利机构供养和社会散居）、残疾人子女、残疾学生、农村学生、涉农专业学生免除学费。

2、一等国家助学金每生每学年2500元，资助城乡低保家庭（含生活困难补助家庭）学生、领取生活困难补助金的重残人子女、享受抚恤补助的优抚对象及其子女、孤儿。

二等国家助学金每生每学年1800元，资助城乡低收入家庭学生和涉农专业学生。

3、除享受国家助学金和免学费政策外，困难家庭可向学院申请减免全部或部分学杂费用。

奖学金

1、中职国家奖学金6000元/学年。 2、北京市政府奖学金2000元/学年。

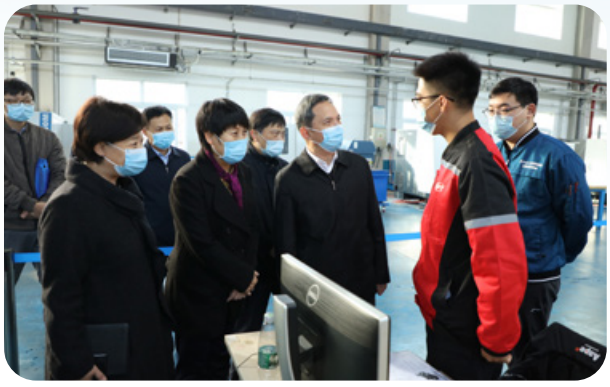
3、企业奖学金最高3000元/学年。 4、学院及以上技能比赛奖学金最高20万元/次。



领导关怀



学院院长包英华作为93个中国集训基地唯一代表受邀参加国务院李克强总理的会见



北京市副市长卢彦到学院调研



人社部汤涛副部长视察学院数控车、数控铣中国集训基地

教师风采



郝永刚 全国优秀教师



何跃 国家级教师荣誉
获国家技能人才培育突出贡献个人奖



李椿方 国家级教师荣誉
获黄炎培杰出教师奖



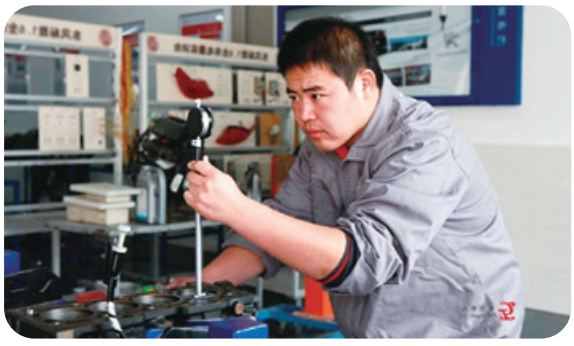
王展超 全国技术能手 北京大工匠
北京市有突出贡献的高技能人才



刘海云 北京市德育学科带头人



秦静（中） 王爱梅(右) 一等奖 刘玉婷(左) 二等奖
2023年第三届全国技工院校教师职业能力大赛



陈卫东 全国汽修专业教师大赛一等奖

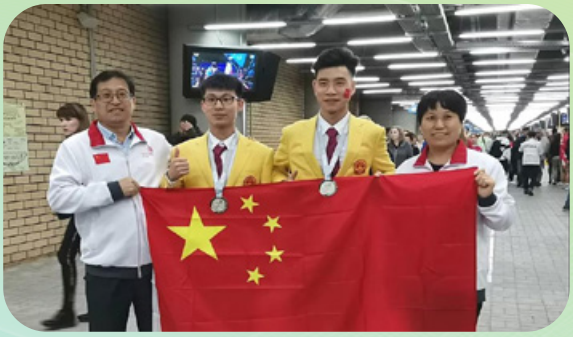


康静(左)
2021年全国汽车流通行业职业技能竞赛 第一名

大赛掠影



第45届世界技能大赛数控车项目金牌
数控项目中国集训基地培养选手



殷成浩、谢虎　第45届世界技能大赛机电一体化项目银牌



第45届世界技能大赛数控铣项目金牌
数控项目中国集训基地培养选手



王帅　第43届世界技能大赛数控车项目第四名
第42、43届数控车项目国家队第一名



第45届世界技能大赛水处理技术项目金牌
水处理技术项目中国集训基地培养选手



我院教师担任世界技能大赛翻译工作



第44届世界技能大赛数控铣项目金牌
数控项目中国集训基地培养选手



第43届世界技能大赛数控铣项目金牌
数控项目中国集训基地培养选手

校园环境



气势宏伟的教学楼



春意盎然的校园



干净整洁的食堂



安静优雅的宿舍



环境优美的室内健身馆



标准规范的操场



宽敞明亮的阶梯教室



功能齐全的活动中心

学习生活



开学典礼现场



学生业余党校开班典礼



学生联欢会



学生军训



政府奖学金获奖代表领奖



为毛主席站岗 为人民服务
(为毛主席站岗志愿服务活动)



参加7·15世界青年技能日主题推广活动

数控

数控应用技术系

APPLICATION TECHNOLOGY

数控应用技术系成立于2003年，服务面向首都高端装备制造业，是国家级高技能人才培训基地、国家中职示范校重点建设专业、北京市特色高水平智能制造专业群骨干专业、全国技工院校骨干师资示范培训基地、北京市级智能制造工程师学院。现有在校生800余人，下设专业有数控车、数控铣（加工中心）、数控维修、精密检测等专业方向。实训面积10000平米，拥有数控加工、CAD/CAM、精密测量与逆向制造、数控维修等5个实训基地。学生实训设备300余台套，总价值2.5亿元。









专业特色

专业定位高：专业设置符合首都高精尖产业及科技创新中心功能定位，为北京市航空航天、机床制造、汽车制造、精密制造等高端装备制造业培养高技能人才。

培养层次高：人均实训资源丰富，“三真三能”人才培养模式下培养技师，10年来共培养700余名技师，经国家统考通过率100%。

培养质量高：培养出世界技能大赛冠军6名、亚军1名、季军1名、优胜奖3名，全国大赛冠军11名、全国技术能手7名，北京市大赛冠、亚军20余名。

师资力量高：教师队伍理论强，博士、硕士占60%以上，技能水平高，技师、高级技师比例达95%。两次入选北京市专业创新团队，为学生成长保驾护航。

就业质量高：航空航天、机床制造等高端装备制造业企业签订订单班，毕业生就业于航天科技集团、航天科工集团、中国兵器集团、德国DMG机床集团、瑞典山特维克可乐满、SIEMENS（西门子）集团、北京机床研究所、北京联合大学、清华大学实训指导中心等国内、外知名单位，100%实现优质就业。

培养目标

致力于将学生培养为技艺精湛、有高质量标准卓见的“数控”工匠。

设计者：对于有价值的产品，能够使用计算机完成零件图至装配图的设计。

工艺者：能够对设计的机械产品，编制出一套指导生产的文件。

智能制造者：能够利用数控机床和工业机器人等，调试出自动生产机械产品的智能制造生产线。

制造守护者：是智能制造的护航者，具备保证智能制造生产线各个运行单元正常运行的各项技能。

交流沟通者：能够通过各种形式，如文字、图纸、模型、演讲等手段表达自己的设计思想。

合作者：能够和他人合作共同完成机械产品创新方案，团队协作共同解决难题。

变革者：对文化、社会及环境现状等问题敏感，用更佳的设计方案来创造美好生活。

取得证书

中、高级、技师职业技能等级证书；
中、高级、技师毕业证书；
大专或本科毕业证书（成教学历）
优秀学生可取得企业相关认证证书







优质就业

央企：中国航天科技集团一院、中国航天科技集团五院、中国航天科技集团九院、中国航天科工集团二院、中国航天科工集团三院、中国工程物理研究院、北京计量测试技术研究所、中国航空制造技术研究院、北京机床研究所、北京工研精机股份有限公司、北京机床所精密机电有限公司、北京天地玛珂电液控制系统有限公司、中国航空工业集团、中国兵器集团

外企：德国DMG机床集团、德国西门子(中国)有限公司、瑞典 SANDVIK COROMANT山特维克可乐满集团、以色列 CIMATRON思美创(北京)科技有限公司、日本SMC(中国)有限公司

合资企业：北京奔驰汽车有限公司、北京现代汽车有限公司、楼氏电子(北京)限公司、英国雷尼绍(中国)有限公司、美国肯纳刀具(中国)有限公司、中航新大洲航空制造有限公司

民营企业：北京精雕集团、泰西(北京)精密技术有限公司、北京圣蓝拓数控维修有限公司

优秀毕业生年薪>10万



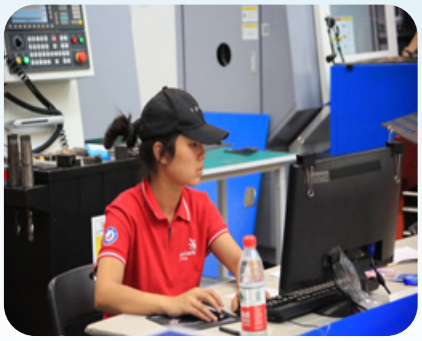
吴金强　优秀毕业生
现任世界技能大赛数控铣教练



尹冬冬　优秀毕业生 全国技术能手
现就职于中国航天科工三院159厂



肖滨滨　优秀毕业生 全国技术能手
现就职于中国航天科工三院239厂



宁亚萍　优秀毕业生　全国技术能手
现就职于中国航天科技五院529厂



杨光　优秀毕业生　生产计划调度
现就职于通用技术集团机床工程研究院



郝清琪　优秀毕业生 高级培训师
现就职于北京精雕科技集团有限公司

数控应用技术系招生计划

序号	专业	初中起点		高中起点	
		高级工	技师	高级工	技师
1	数控加工（航空精密零件制造、产品检测与质量控制、3D打印技术应用、产品设计（软件））	90		40	30
2	数字化设计与制造（航空、航天及相关领域产品设计、逆向工程、计算机辅助分析、智能检测、数字化制造方向）			50	

汽车

汽车应用技术系

AUTOMOTIVE

汽车应用技术系建于2004年，是国家示范校和国家高技能人才培训基地重点建设专业，北京市特色骨干专业群。于2021年取得汽车维修工一级——五级职业技能等级培训和认定资质。学制式技师培养专业，主要面向北京市各中高端汽车特约维修 4S店培养汽车维修高技能人才。目前有汽车维修、汽车钣金与涂装、汽车营销、新能源汽车检测与维修、智能网联汽车技术应用5大专业，拥有设备资产1亿余元，其中整车90余辆、发动机台架100余台、新能源汽车试验台20余台、各类检测设备百余套。实训面积1.3万平方米，5个校企合作培训中心，15个一体化实训室，1个技能大师工作室。我系目前在校生700余人，有专业教师30人，其中硕士、博士9人、高级技师10人，技师及以上职业资格占80%，高级工以上职业资格100%。9名教师拥有长期企业工作经验，6人拥有企业培训师资质，有7名教师成长成为全国师资培训主讲教师、专业教师团队荣获“北京市优秀创新团队”荣誉称号。









专业特色

培养模式新：汽车专业重点培养学生专业技术能力的同时，培养学生的沟通展示、团队合作、自我管理、信息获取、职业态度、英语运用、安全与环保等非专业能力，从教学理念、教学大纲、课程设计、课程开发与实施等与德国培养模式接轨，全面提升学生能力素质。

校企合作强：汽车专业坚持“企业的需求就是学校的办学目标”的理念，在“功能恢复、维修咨询”的专业特征下，与一汽奥迪、沃尔沃、宝马、奔驰、北京现代、艾仕得、保时捷等企业开展“共招订单、共建课程、共培教师、共建队伍、共评质量”，完成了一体化课程体系开发和“四梯级”师资队伍构建，完成了校企合作培训中心软件和硬件建设，形成了完整的运行和保障机制。

就业前景好：我系深化校企合作，与奥迪、宝马、奔驰、沃尔沃、路虎、保时捷等高端品牌4S店协作培养员工，输送学生800余人，实现学生订单率100%，优质就业率100%。汽车保有量急速增长，人们对私家车品质的追求不断提升，二手车市场更加成熟，造成汽车后市场服务行业人才大量短缺，汽车服务相关专业必将为同学们提供更优质的就业机会，更广阔的职业发展。

培养目标

培养学生面向中高端品牌企业的汽车服务意识、汽车销售能力和汽车维修技术，综合培养学生的沟通能力、学习能力、解决问题的能力，成为企业的管理者和技术骨干。让学生具备能够适应未来汽车节能低排、智能化发展的知识、技术和能力。

取得证书

中、高级、技师职业技能等级证书
中、高级、技师毕业证书
大专或本科毕业证书（成教学历）









奥迪职业学校

校企合作

在学院“高端引领、内涵发展”办学方针指导下，汽车专业分别与国际知名企业合作建立了奥迪职业学校、沃尔沃北京市工业技师学院培训中心、北京现代北京市工业技师学院培训中心、巴斯夫汽车涂装工程师学院、芬兰磨卡北京市工业技师学院培训中心，为学生优质就业奠定了基础。

优质就业

汽车服务行业快速发展，岗位需求急剧增加，专业人才短缺，汽车专业毕业生就业层次和薪酬水平得到了极大的提升，就业企业涵盖奥迪、沃尔沃、奔驰、宝马等北京50余家高端品牌4S店。



沃尔沃培训中心



新能源汽车实训中心


蔡立超　优秀毕业生
北京豪骏行汽车销售服务有限公司


孙旭　优秀毕业生
北京奥之旅汽车销售服务有限公司



刘浩航　优秀毕业生
北京博瑞祥云汽车销售服务有限公司

汽车应用技术系招生计划

序号	专业	初中起点		高中起点	
		高级工	技师	高级工	技师
1	汽车维修（奥迪技师方向）		30		
2	汽车维修（沃尔沃技师方向）		30		
3	汽车钣金与涂装（奥迪预备技师方向）		30		
4	汽车维修（汽车机电维修改装方向）	80		50	20
5	汽车营销（营销，服务顾问方向）	40		20	20
6	汽车钣金与涂装	40		20	20
7	新能源汽车检测与维修	30	30	30	20
8	智能网联汽车技术应用	30			



智 能

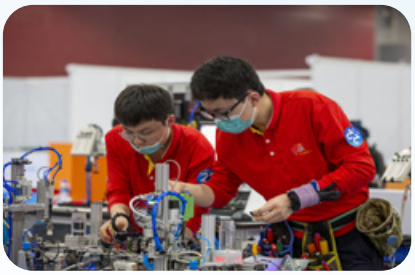
智能产业技术系

INTELLIGENCE

智能产业技术系始建于2002年，是国家级高技能人才培训基地、北京特色高水平智能制造专业群骨干专业。面向北京首都高端制造业，致力于服务于北京市科技创新中心的人才培养。从库卡机器人工程师学院到智能工厂实训基地，深入贯彻北京市关于加快科技创新，发展高精尖产业的有关政策。致力于两化（工业化与信息化）融合以及制造业与服务业融合。依托智能制造朝阳技术，形成了包含工业机器人应用与维护、电气自动化设备安装与维修、机电设备安装与维修、工业互联网与大数据专业的北京市第一批特色高水平（智能制造）专业群。专业师资力量雄厚，专业教师24名，其中研究生及以上学历专业教师7人。获国家专利3项，获得第45届世界技能大赛机电一体化项目银牌和首届中华人民共和国技术技能大赛机电一体化项目银牌等大奖，在多届全国智能制造大赛等比赛中也获得优异成绩。









专业特色

高契合度：契合北京高精尖产业和北京市科技创新中心功能定位，为北京航空航天、现代智能制造业及智慧城市服务业的相关脑力工作培养高技能人才。

高标准：开设工业机器人应用与维护、电气自动化设备安装与维修、机电设备安装与维修、工业互联网与大数据专业，均为技能管理复合型专业，与世界技能大赛机电一体化项目、工业控制对接，其中机电一体化项目为世赛中国集训基地，工业控制项目为北京市集训基地。遵循世赛标准培养，具备高超的技术技能水平。增设智能制造技术应用专业，均属北京市紧缺型、朝阳型产业。

高质量就业：智能产业技术系通过不断迭代新技术新技能，深化与北京地区各大航空航天集团、各个制造行业（如京东、京东方、西门子、博世、奔驰）等龙头企业的合作。100%优质就业，形成就业面宽、就业前景好、薪资待遇高的高质量就业企业群。

培养目标

以世界技能大赛为引擎，拉动智能制造的人才培养能力，培养出具有高水平综合职业素养的优秀技能及管理复合型人才。

取得证书

中、高级、技师职业技能等级证书；
中、高级、技师毕业证书；
大专或本科毕业证书（成教学历）



潘朝阳、罗自立获得中华人民共和国第一届职业技能大赛机电一体化项目银牌



第45届世界技能大赛机电一体化项目银牌



王旭春、王煜获得第四届（2020）京东方杯智能制造技能大赛特等奖

优质就业

中国兵器集团北方导航控制技术股份有限公司、航空航天集团、北京京讯递科技有限公司（京东物流）博世力士乐（北京）液压有限公司、北京奔驰汽车有限公司、西门子（中国）有限公司、北京瑞维通工程机械有限公司、北京城市排水集团有限责任公司、北京振兴计量测试研究所、北京七一八友晟电子有限公司、北京七一八友益电子有限公司、国航物业酒店管理有限公司、北京航天万源科技有限公司、中国航空制造技术625研究所、北京速迈医疗科技有限公司、北京达尔文国际酒店物业管理有限公司、北京七星华创微电子有限责任公司、北京恒达集电设备有限公司、北京北机机电工业有限责任公司、华润双鹤药业股份有限公司。



何文博、王健祥　优秀毕业生
就业于北京奔驰汽车有限公司维修岗



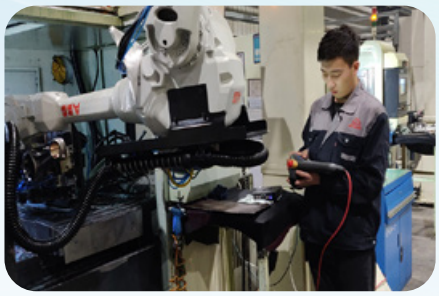
周政、刘乔　优秀毕业生
就业于航天科工三十三研究所



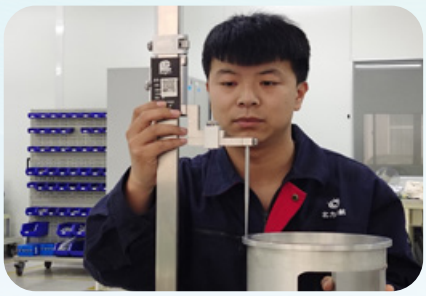
李佳俊　优秀毕业生
就业于北京奔驰汽车有限公司行政岗



高昊天　优秀毕业生
就业于航天科技高端装备制造岗



铁鑫　优秀毕业生
就业于奇步高新技术机器人编程调试岗



王旭春　优秀毕业生
就业于中国兵器集团装备制造岗

智能产业技术系招生计划

序号	专业	初中起点		高中起点		备注
		高级工	技师	高级工	技师	
1	工业机器人应用与维护	30	20	30	20	奔驰订单班
2	电气自动化设备安装与维修（城市电气运行、物业管理方向）	30	20	30	20	
3	机电设备安装与维修（德国AHK班、世赛班）	30	20	30	20	
4	工业互联网与大数据技术应用（智能制造方向）	30		30		
5	智能制造技术应用			30		

文 创

文化创意产业技术系

CULTURAL&CREATIVE INDUSTYIES

文化创意产业技术系是2018年6月在信息技术系的基础上建立起来的。我系初建于2003年7月，经过十几年的发展，目前依据首都“四个中心”的定位，依托与相关企业多年的校企合作，对接产业岗位，构建特色专业，发展成为集文化创意与信息技术两大专业板块的专业系。我系现设有多媒体制作、程序设计、旅游服务与管理、文物修复与保护四个专业及方向，旨在创新培养适应首都经济发展的高技能复合型应用人才。

文创师资力量配置强，现有专业教师20人，其中硕士学历11人，高级工以上职业资格占80%。

硬件设施与课程匹配度较高，目前共有程序设计实训室1个，测试专业实训室1个、各类软件实训室7个、录播室1个，美术教室、摄影教室各1个，同时在2019年建设了文物修复专业实训基地，包括“金工学社”工作室、“陶艺学堂”工作室、金属文物专业修复室、陶瓷文物专业修复室、纸质文物专业修复室、书画装裱室以及“霍海峻文物修复与保护”工作室等，实训室面积1000余平米，能同时满足400人实训。

校企合作融合度高，与多家企业形成战略合作关系，同时具有一定社会培训经验，具备建设北京市特色高水平院校，打造品牌专业的能力。









专业特色

文创系目前开设有多媒体制作、计算机程序设计、旅游服务与管理、文物修复与保护四个专业。

专业课程设置兼具职业技能标准与高等职业教育课程，学生通过中级工（三年制）、高级工（两年制）的学习，一方面是取得符合用人单位要求的职业技能等级证书（高级程序员、软件工程师、网络安全工程师、动画制作员、旅游计调师、文物鉴赏师、文物修复师等）。

培养目标

培养学生具有良好的思想品德和扎实的专业技能，使学生系统掌握计算机软件开发、多媒体制作、旅游、文物修复的专业知识，培养学生具备创新能力，培养学生在工作中取得高薪收入，同时取得高的学历。爱学习、有条件的学生取得北京开放大学数字媒体专业、信息管理、旅游服务专业大专学历证书。学生全部实行订单培养，订单企业是IT行业领域及文化创意、旅游行业的上市公司和领军企业，高级阶段课程由订单企业和我校共同授课，以培养学生的职业能力为主。

取得证书

中、高级、技师职业技能等级证书
中、高级、预备技师毕业证书
大专毕业证书（成教学历）







优质就业

北京易心堂文化创意发展有限公司、北京微帧数字科技有限公司、和众文化发展（北京）有限公司、元心科技、宽捷网、传智博客、北京今朝装饰设计有限公司、北京唯图文化交流发展公司、北京亿和文化数字技术有限公司、国安新桥影视传媒投资廊坊分公司、环境在线（北京）国际旅行有限公司、众信国际旅行社、唐潮国际旅行社、北京完美动力科技有限公司、北京众诚天合科技有限公司、北京中天瑞合科技有限公司、奇安信安全技术（北京）集团有限公司等。



多媒体制作专业刘玉琴等同学
就职于北京今朝装饰集团



程序专业侯琪、杨凯慧、唐浩
就职于北京元心科技有限公司



多媒体制作专业毕业生 李德壮
现任制吉（衢州）户外用品有限公司
CEO兼设计总监



多媒体制作专业毕业生 刘迪
现任北京星吉星和医药科技有限责任
公司视频制作部主管



多媒体制作专业毕业生 李春玲
现任北京优势聚合广告有限公司
项目经理

文化创意产业技术系招生计划

序号	专业	初中起点	
		高级工	技师
1	多媒体制作（游戏、动漫、影视制作、网络传媒方向）	80	20
2	计算机程序设计（软件测试、移动互联方向）	40	
3	旅游服务与管理（旅游设计与操作方向）	30	
4	文物修复与保护	30	20

环 保

环保与生物制药系

ENVIRONMENTAL PROTECTION & BIOMEDICINE

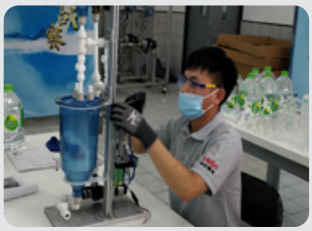
环保与生物制药系始建于2002年，现有在校生1179人，下设环境保护与检测、食品加工与检验、生物制药三个专业，服务北京市民生与城市保障，面向北京市环保、食品、生物医药三个领域的检测机构、生产企业及相关科研院所和高校等企事业单位的化学检验、食品检验和药物检测等岗位群，中级工、高级工、技师贯通培养技能人才。

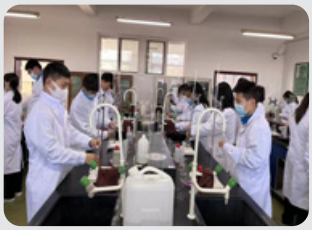
现已发展成为世界技能大赛水处理技术项目中国牵头集训基地、国家技能人才培养标准及一体化课程规范环境保护与检测专业主编单位、国家职业标准工业废水处理工编写单位、国家级高技能人才培训基地重点建设专业、人社部第三批一体化课程改革环境保护与检测专业和食品加工与检验专业的全国牵头与参与校、北京市特色高水平骨干专业群环保检测产业类专业群，培养出世界技能大赛冠军1名、全国、行业及北京市各级各类大赛冠军、亚军等获奖选手10余名。



拥有一流队伍，其中硕士及以上15名、国家级杰出教师1名、北京市专业带头人3名、首席技师1名、技师及以上21名。







专业特色

精准的专业定位：专业设置符合北京市高精尖经济结构定位，服务民生与城市保障，为北京市环保、食品、生物医药三个行业培养高技能人才。

先进的培养水平：作为世界技能大赛水处理技术项目中国牵头集训基地、国家技能人才培养标准环境保护与检测专业主编单位、工业废水处理工国家职业技能标准编写单位、国家一体化课程改革环境保护与检测专业和食品加工与检验专业的牵头与参与校、国家级高技能人才培训基地重点建设专业、教育部环境保护与检测类专业国培基地、人力资源和社会保障部环境保护与检测专业全国师资研修中心、北京市第一批特色高水平骨干专业群，实现了中级、高级、技师贯通培养。现已培养出世界技能大赛冠军1名、全国、行业及北京市各级各类大赛冠军、亚军等获奖选手10余名。

良好的就业前景：毕业生100%推荐就业，为中国检验检疫科学研究院、国检集团、中轻集团、中国食品发酵工业研究院、国家有色金属质量监督检验中心、国家粮食和物资储备局科学研究院、中国海关科学技术研究中心、北京排水集团、北京城市排水监测总站、华润医药集团、亦庄生物医药园、北京二商集团有限公司和内蒙古蒙牛乳业集团等知名企事业单位输送高技能人才，实现优质就业。

培养目标

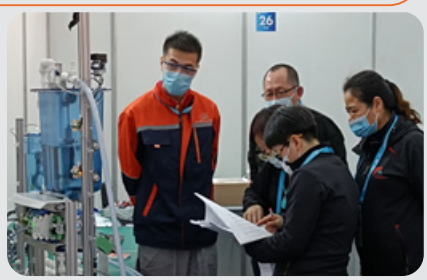
面向北京市环保、食品和生物制药三个领域的检测机构、生产企业、相关科研院所及高校的化学检验、食品检验和药物检测及生产等岗位群，培养技艺娴熟的中级、高级、技师技能人才。

取得证书

中、高级、技师职业技能等级证书；
中、高级、技师毕业证书；
大专或本科毕业证书（成教学历）

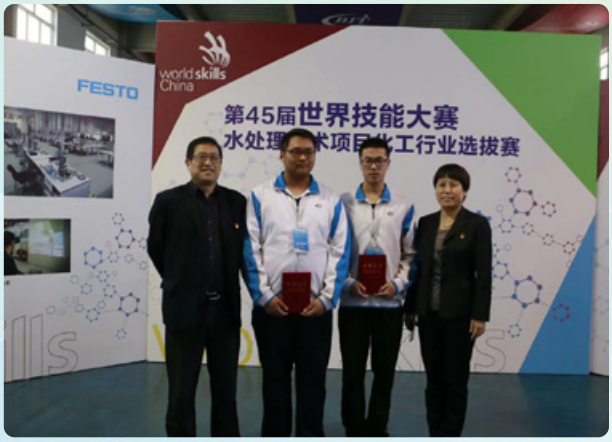






优质就业

毕业生100%推荐就业，为中国检验检疫科学研究院、国检集团、中轻集团、中国食品发酵工业研究院、国家有色金属质量监督检验中心、国家粮食和物资储备局科学研究院、中国海关科学技术研究中心（原北京海关技术中心）、北京排水集团、北京市城市排水监测总站、华润医药集团、亦庄生物医药园、北京二商集团有限公司和内蒙古蒙牛乳业集团等知名企事业单位输送高技能人才，实现优质就业。



张子康、邢峻玮
获第45届世赛水处理技术项目化工行业全国选拔赛一等奖



毕业生在国标认证有限公司就业



学生在中国食品发酵工业研究院实习、就业



学生在谱尼测试企业实习、就业

环保与生物制药系招生计划

序号	专业	初中起点		高中起点	
		高级工	技师	高级工	技师
1	环境保护与检测（环境检测、水处理工艺、环境评价、分析仪器应用与维修方向）	80	30	30	20
2	食品加工与检验（食品安全监督检测、食品生产及检测方向）	40	30	30	20
3	生物制药（生物制药、药品检测方向）	40		30	

高技能+高学历

技能为立身之本 学历为提升之道

为适应首都经济社会对“双高型人才”的需求，提高学生的就业竞争力，学院积极与国内外高等院校合作开办了专科、本科学历继续教育，以满足学生和家长提升学历的愿望。学生中级工毕业后自愿选择进入专科、本科的继续教育，并经考试合格、论文（答辩）合格可取得相应的专科、本科学历证书，为学生的自我成长、学历提升、扩大就业面提供更好平台。

办学层次	开放专科	成考本科
主办高校	国家开放大学	北京化工大学
模式	“高级工+专科”或“技师+专科”	技师+本科
合作专业系	数控、汽车、智能、环保、文创	数控、汽车、智能、环保
开设专业	数控技术，机电一体化技术，汽车检测与维修技术、应用化工技术，数字媒体艺术设计	应用化学，机械设计制造及其自动化
学制	3年	5年
学费（不含教材费）	按学期收取 103.5元*78学分=8073元	按学年收取 2720元*5年=13600元
入学条件	凭高中学历（中专、中技、职高）毕业证经测试入学	参加全国统一成人高考（每年10月中旬） 录取后入学
入学时间	秋季入学（每年9月）	春季入学（每年2月）
学习过程	每周六或日上课（网课+面授）	每周六或日上课（网课+面授）
考试	过程性考核：作业+出勤 网上考试：全国统一考试 纸质考试：全国统一考试	过程性考核：作业+出勤 纸质考试：北京化工大学出题阅卷
外地生政策	有效期内《北京市居住卡》或《北京市居住证》	有效期内《北京市居住证》
联系人	曲海波	孙瑶
咨询电话	67371912	65593884

说明1：开放专科、成考本科均属成人教育范畴，利用业余时间学习，非全日制、非第一学历。
说明2：学费标准为2023年执行标准。
说明3：外地生政策为2023年执行政策。



国际资格证书



国家承认学历证书

国际化办学

学院积极引进国外的优质教育资源，全面推进国际化办学。学院已与加拿大、德国、英国、新西兰、日本、新加坡等国家教育机构在师资培训、专业共建、贯通培养、留学游学等方面深入合作，搭建学生出国留学平台，促进学生多元成长；与德国工商大会共同建立“北京市AHK中德职业教育合作中心”，帮助学生获得AHK职业资格证书，提升职业竞争力。学院坚持“引进来、走出去”并重，通过中共中央联络部平台，为东南亚、南亚等国家提供师资培训、教学资源开发等方面的服务，为地区国家培养符合当地发展的高技能人才。



德国应用技术大学项目签约仪式



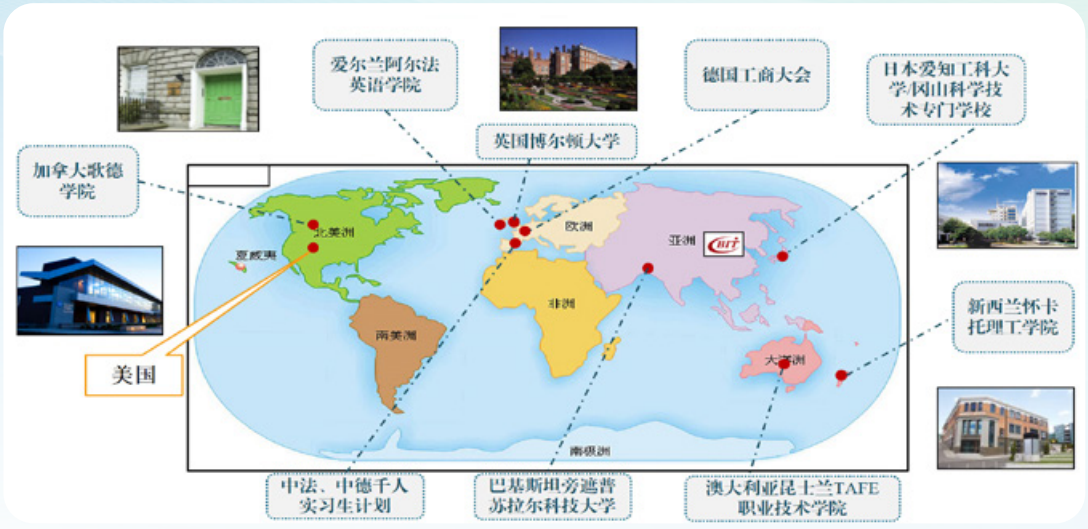
日本爱知工科大学集团合作项目签约仪式



巴基斯坦旁遮普苏拉尔科技大学签约仪式

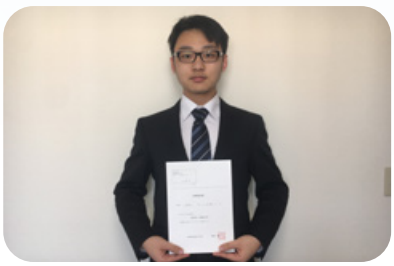
留学直通车

学院积极搭建留学平台，与德国多特蒙德应用技术大学、新西兰国立怀卡托理工学院、英国博尔顿大学、日本爱知工科大学等多所国际院校开展专、本科层次合作项目。学院学生可享受优先录取、学费减免、政府或企业奖学金等政策。



部分合作院校

学院近两年已输送11名学生出国深造。其中，环保系姚冕钧同学被名古屋工学院多媒体专业录取，环保系林岳琨同学被福冈国际医疗福祉大学康复治疗专业录取，文创系韩子晟同学被加拿大尼亚加拉学院计算机专业录取。



大学录取通知书



学校入学典礼



多姿多彩的留学生活

报考指南

一、提前报名

所有京籍和符合报考条件的非京籍初中毕业生、京籍高中毕业生、京籍职业院校毕业生均可到校参加面试，测试，合格后办理提前报名手续。

报名所需资料：户口本复印件（首页、本人页）、一寸彩色照片2张（底色不限），服装费368元。

二、中招报名

自主招生：

有意向报考的学生，由家长陪同到校参观考察，参加面试、测试，成绩合格的允许报名。报名后，按照考试院的要求，按时提交相关资料完成录取，或联系地区招生负责教师详询办理事宜。

统一招生：

1、报考我院意向明确的学生，把北京市工业技师学院作为唯一填报志愿，并按自己兴趣爱好为序填报专业。

第一志愿	学校代码：500010	学校名称：北京市工业技师学院	
	第一专业：专业代码：***	专业名称：**********	住宿情况：**
	第二专业：专业代码：***	专业名称：**********	住宿情况：**
第二志愿	学校代码：500010	学校名称：北京市工业技师学院	
	第一专业：专业代码：***	专业名称：**********	住宿情况：**
	第二专业：专业代码：***	专业名称：**********	住宿情况：**
第三志愿	学校	以下内容不再填报其他志愿	
	第一		
	第二		
第四志愿	学校代码：	学校名称：	
	第一专业：专业代码：	专业名称：	住宿情况：
	第二专业：专业代码：	专业名称：	住宿情况：

2、想先报考高中，再报考我院的学生，在填报高中志愿后，把北京市工业技师学院作为高中后唯一填报志愿，并按自己兴趣爱好为序填报专业。

第一志愿	学校代码：******	学校名称：**********一中	
	第一专业：专业代码：	专业名称：	住宿情况：**
	第二专业：专业代码：	专业名称：	住宿情况：**
第二志愿	学校代码：******	学校名称：**********二中	
	第一专业：专业代码：	专业名称：	住宿情况：**
	第二专业：专业代码：	专业名称：	住宿情况：**
第三志愿	学校代码：500010	学校名称：北京市工业技师学院	
	第一专业：专业代码：***	专业名称：**********	住宿情况：**
	第二专业：专业代码：***	专业名称：**********	住宿情况：**
第四志愿	学校代码：500010	学校名称：北京市工业技师学院	
	第一专业：专业代码：***	专业名称：**********	住宿情况：**
	第二专业：专业代码：***	专业名称：**********	住宿情况：**
第五志愿	学校代		
	第一专	以下内容不再填报其他志愿	
	第二专		

志愿征集：

按照北京教育考试院志愿征集政策办理录取手续。

考生问答

1、贵校何时对外开放参观？

答：对外开放时间安排如下：

到校参观：3月1日至7月31日，8:00—15:00

电话咨询：3月1日至7月31日，8:00—17:00（周末、节假日不休）

2、想报名，如何办理手续？

答：可携带一寸彩色照片2张（底色不限），户口本原件，服装费368元，联系我院招生就业工作处，参观考察，面试、测试、填表报名。

3、学院开设有哪些专业？

答：学院开设数控应用技术、汽车应用技术、环保与生物制药、智能产业技术、文化创意产业技术五大类28个专业。

4、毕业生就业情况怎么样？

答：学院采用订单班培养模式，与国内外众多知名企事业单位建立良好合作关系，毕业生就业质量好，就业率始终保持在99%以上，同时学院承诺“凡我院毕业生享受终身就业推荐服务”。

5、学习期间有关费用？

答：学　费：农户免学费。环境保护与检测、多媒体制作、文物修复与保护专业学费为2800元/年，旅游服务与管理专业学费为1800元/年，其他专业2200元/年。

大专学费：按国家和合作高校的规定执行，详见第18页。

住 宿 费：900元/生.年（需住宿的学生）。

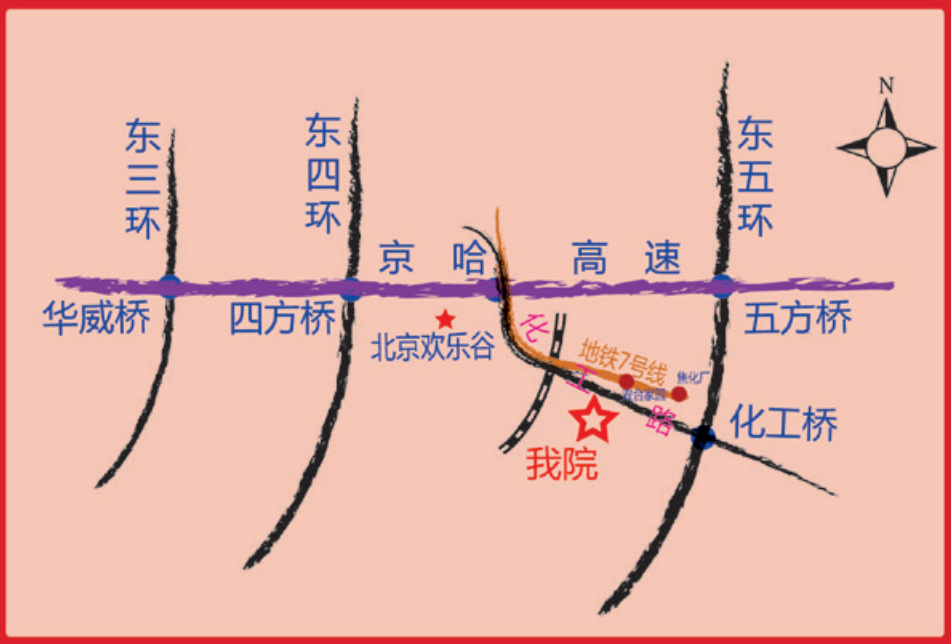
6、学院管理、学习、生活条件如何？

答：学院实行封闭式管理，南、北校区均设有食堂和浴室。

学院为学生免费提供被褥、床垫、床单、被罩、枕巾等物品。

学生需自带衣物及日常用品等，学生公寓每个房间均安装空调。

厚德强技
笃学铭志





自驾车来校：

1、东四环四方桥驶入G1（京哈）高速，1公里左右向右（化工路方向）行驶，顺行2公里左右，右侧即到。

2、东五环化工桥12号出口（化工路出口）驶出向东四环、垡头方向行驶2公里，路左侧红楼。

3、通过百度、高德等导航至学院（输入全称：北京市工业技师学院南校区）。



乘地铁来校：

乘地铁7号线，在双合站下车，东南口（C口）出，步行至学校



公交枢纽换乘方式

北京西站：乘地铁7号线，在双合站下车，东南口（C口）出，步行至学校

北 京 站：乘地铁2号线在崇文门站换乘地铁5号线，到磁器口站换乘地铁7号线，在双合站下车，步行至学校

德胜门站：乘地铁2号线在雍和宫站换乘地铁5号线，到磁器口站换乘地铁7号线，在双合站下车，步行至学校

东直门站：乘地铁2号线在崇文门站换乘地铁5号线，到磁器口站换乘地铁7号线，在双合站下车，步行至学校

广安门站：乘地铁7号线，在双合站下车，东南口（C口）出，步行至学校

招生热线：010– 67387544　　67376855　　67209320

联 系 人：吴老师　李老师　贾老师　叶老师　田老师　胡老师

学院地址：北京市朝阳区化工路51号

传　　真：010–67374060

网　　址：www.bitc.org.cn