

厚德 博学 善技 创新



2023年 中招手册

Admissions Manual
»»» 公办



学校地址：北京市石景山区石门路 368 号
招生热线：61801231、61801232、61801230
电子邮箱：zhaoshengban@bgy.edu.cn
报名网址：<https://zs.bgy.edu.cn>

邮政编码：100042
就业热线：61801209
学校官网：<https://www.bgy.edu.cn>
学校官微：bgy1956

乘车路线：

- ①乘坐地铁换乘 1 号线至古城站，换乘 941 路公交车到石景山南宫下车即到。
- ②乘坐地铁换乘 6 号线至金安桥站，换乘 336 路、396 路、977 路、932 路、876 路、快速直达专线 135、快速直达专线 144 等公交车到石景山南宫下车即到。

336路 396路 876路 932路 941路 972路 977路 快速直达专线135 快速直达专线144



北京工业职业技术学院
Beijing Polytechnic College

•七年制贯通本科 •五年一贯制大专



目录

Contents

2023

- 七年制贯通本科
- 五年一贯制大专

中招手册

01	学校概况	01	05	七年制贯通本科专业介绍	15
02	项目介绍 项目概述	02	06	七年制贯通本科 2023 年招生计划	21
03	高质量的培养 一流的基礎教学团队	05	07	五年一贯制大专 2023 年招生计划	22
04	美好的学习生活 充实美好的一天 多姿多彩的课余生活 高大上的设施环境	07 09 11	08	五年一贯制大专专业介绍	23
			09	常见问题	29

学校概况

ABOUT BEIJING POLYTECHNIC COLLEGE

北京工业职业技术学院创建于 1956 年，是全国 100 所示范性高职院校之一，是全国前 30 所中国特色高水平高职院校建设院校之一，隶属北京市教育委员会，是教育部批准独立设置的一所学科类别齐全、面向全国招生的普通高等职业学校，是一所具有高等学历教育招生资格的公办院校。

学校地处北京市石景山区，无分校，背倚西山，前临永定河，占地 360 亩，建筑面积 19 万平方米。校园环境优美，周边四季景色宜人。学校设施齐全，教室具备多媒体教学功能，有实验楼、体育馆、网球馆、400 米标准塑胶田径场等建筑设施。学校建实训一体实训室 143 个，校外实训基地 230 多个；图书馆馆藏文献 150 万件（册），其中电子图书 100 万册。

学校现有教职工 509 人，在校生 6000 余人。学校现设有 7 个教学院（部）和继续教育学院、国际教育学院，有 5 个专业群，覆盖 8 个专业大类，27 个专业，形成了面向城市建设、运行、管理、服务领域，独具特色的以工科专业为主，工、管、文、法等不同门类协调发展的专业体系。

学校设有国家奖学金、国家励志奖学金、国家助学金、企业奖学金、单项奖学金等，并且每月发放 60 元 / 人生活补助，此外还拥有充足的勤工助学岗位和多种补贴措施。

学校办学理念

以立德树人为根本任务，遵循“以人为本，因材施教”教育理念，秉承“厚德博学，善技创新”办学传统，坚持校企互动、产教对接、学做合一，促进开放融合，推动学校内涵、特色、差异化高质量发展。

学校办学定位

围绕首都城市战略定位，主动服务国家和北京重大发展战略，面向首都城市建设、运行、管理、服务领域，坚持“高端化、精品化、信息化、国际化”，深化产教融合，推进科教融合，完善育训融合，培养复合型国际化高素质技术技能人才，提升服务社会的贡献力和职业教育的国际影响力，努力把学校建设成为特色鲜明、世界一流的高等职业学院。

教学成果示范引领

学校注重提升学生职业道德、工匠精神、专业技能和创新创业能力。现设有 8 个教学院（部），开设专业 39 个，其中国家级示范专业 5 个，北京市重点专业 7 个。学校获国家级教学成果奖一等奖 1 项、二等奖 6 项；省部级教育教学成果奖特等奖 4 项、一等奖 12 项、二等奖 18 项；率先创立了“职业基本素养养成教育体系”并在全国推广，2017 年入选“高职院校思想政治工作创

新示范案例” 50 强学校，2018 年获得“亚太职业院校影响力 50 强院校”，主要办学指标和综合办学实力位于全国同类院校前列。

教学质量享誉全国

学校积极探索教学方法改革和人才培养模式改革，开展胡格模式教学、现代学徒制试点、高端技术技能贯通项目试点、海军士官班等改革。教师在全国职业院校信息化教学大赛中共获一等奖 29 项、二等奖 6 项、三等奖 3 项，“一等奖”总数连续五年居全国首位。学生在全国职业院校技能大赛等各级各类竞赛活动同样取得优异成绩，共获得一等奖 39 项，二等奖 40 项，三等奖 29 项，获奖成绩在全国名列前茅。2017 年中国高等教育学会《中国高校创新人才培养暨学科竞赛评估结果（高职）TOP300》榜单中名列全国高职院校第一名。

多元办学走向世界

近年来，学校主动服务“一带一路”建设、京津冀协同发展、军民融合发展等国家战略，着力打造首都高素质技术技能人才培养基地、北京市“强军育才”军地人才培训基地、北京市职教师资和职工继续教育基地、京津冀职业教育合作育人交流共建平台、北京技术技能积累与服务平台、高职教育国际交流与合作的重要窗口（“三个基地、二个平台、一个窗口”）。学校成立了中赞职业技术学院北工院分院，主持开发了自动化与信息技术职业教育教学标准，并统筹规范五大专业标准，由赞比亚认定为国家标准，这在中国职业教育史上尚属首次。成立了中国第一所“职业教育 + 汉语”职业教育型孔子课堂。首批建立“一带一路”国家人才培养基地。2016 年被教育部确定为职业教育“走出去”首批试点学校。

产教对接就业无忧

真实的企业化实训使教学活动和企业生产过程紧密结合，订单式培养覆盖我校近三分之一专业和毕业生数，学校先后与自来水集团、燃气集团、北京飞机维修公司、航天科技集团、京港地铁集团、华为集团、正大集团、中铁建集团、蒂森克虏伯公司、北京各法院等知名企事业单位进行长期合作或订单培养。学校连续多年毕业生一次就业率达 98% 以上，就业率和就业质量在北京市高职院校名列前茅，2012 年学校被教育部评为“全国就业五十强高校”。每年有近 100 名同学应征入伍，同时有一定比例的优秀学生可去日本、韩国、美国等国家留学深造。学校所有专业均可专升本，对接国内三所本科院校：北方工业大学、北京建筑大学、北京联合大学。

项目概述

PLAN OVERVIEW

高端技术技能人才贯通培养项目是北京市政府在教育领域的重点改革举措，我校是首批试点高职院校，按照北京市教委（京教职成）【2015】5 号、【2021】8 号等文件精神，举全校之力、创新性开展此项教育改革工作，坚持立德树人，致力于培养综合素质高、职业技能精、创新能力强，适应“高精尖”产业发展需要、具有国际竞争力的高端技术技能人才。

我校近七年探索实现理念创新，初步形成“北京品牌”：项目实现职业教育与普通教育融会贯通协调发展，是构建北京职业教育模式的新探索，凸显北京市职业教育的特色和优势，形成了普通本科与高职院校良性竞争、共同进步的局面；“贯通项目”中运用的初中分流、高低衔接、多元发展、开放办学等多项举措符合世界现代职业教育服务社会和人的全面发展需要，开辟职业精英培养新道路。

一体化：三阶一体，破解高考指挥棒难题，搭建广受欢迎的高技术技能人才成长立交桥，拓展人才成长通道；
双导师：学业导师与生活导师结合、学校导师与企业导师搭配、技能导师与科研导师互补，全方位学习环境；
三阶段：高中基础文化课教育、专业教育、本科教育三阶段相对独立、相互衔接、阶梯递进，连续 7 年“融通贯通”的人才培养体系；
三经历：名校学习经历、名企工作经历、技术创新经历，共同创建北京职业教育新模式。



学校荣誉

- 全国高职高专校长培训基地（2002）
- 国家示范性高等职业院校（2010）
- 荣获教育部2011-2012年度全国高校就业五十强（2012）
- 入选北京市“一带一路”国家人才培养基地项目（2017）
- 北京市特色高水平职业院校建设单位（2018）
- 中国特色高水平高职学校建设单位（2019）
- 入选教育部首批“1+X”证书试点院校
- 全国高等职业院校“教学资源50强”学校
- “亚太职业院校影响力50强”学校
- 承接海军士官班招生（2017-至今）
- 全国速录信息处理大赛一项冠军、一项亚军、两项银奖，一名同学入选国家队，代表我国参加在法国巴黎举行的第48届国际速联大赛（2011）
- 全国职业院校教学能力比赛一等奖30个，一等奖数量位居全国第一。（2012-2020）
- 全国高职院校技能大赛一等奖41项，二等奖42项，三等奖40项，一等奖数量位居全国第一（2012-2020）

RPC



一流的基础教学团队

ADVANCED TEACHING TEAM



刘明

高级教师，首都师范大学附属中学校长助理，兼任基础教育学院院长

北京市语文学科带头人，海淀区督学，首都师范大学教育硕士导师。教育部“中小学教师新课程国家级远程培训”语文学科专家，全国首届“语通杯教改新星”称号获得者，北京市名师发展工程首批学员。曾荣获全国“圣陶杯”教学论文大赛一等奖、北京市“中学语文学科素质教育论文评比”一等奖、北京市骨干教师展示课一等奖。



黄慧

毕业院校：北京师范大学 硕士

授课年限：10年
雅思成绩：8（阅读满分）
独创思维导图阅读教学法，循序渐进，因材施教，擅长带领考生利用逻辑推理和语感攻破阅读瓶颈，收效颇丰。黄老师麾下多名学员获取雅思阅读、写作单项高分，其中不乏满分9分学员。



雷士建

毕业院校：奥克兰理工大学 硕士

授课年限：10年
雅思成绩：8.5
西式化的课堂风格是他十年海外经历的缩影，从50%到100%的英中文比例可适应所有不同程度的语培学生。他一贯秉承的脱离模板教学的理念让每一名学生可以将自己的生活与理解最终用英文无死角的表达出来，并且真正学会从细微处入手，将成熟的思想加以辅助的方式来完美表述。



王丹

毕业院校：英国伦敦国王学院 硕士

授课年限：8年
雅思成绩：7.5
英语专业8级
讲课条理清晰，语言犀利，剖析深入，方法实用，很多同学听完课后都反映“人生看到了希望，雅思有救了！”主张“舌尖上的听力”，听口不分家。擅于把无聊干燥的雅思和段子结合起来。在学生眼中时而温柔细致，风趣幽默，时而狂拽炫酷，霸气十足。



王欢

讲师，语文教师

曾获全国信息化教学设计大赛国家二等奖一项、北京市二等奖两项；指导学生参加的北京市大学生人文知识竞赛多次获得一等奖；先后两次被评为校级“三育人”先进个人称号。



冯素芬

副教授，数学教研室主任

首都师范大学数学科学院理学硕士，北京市优秀教师，第十二届北京高校教学名师和北京市师德先锋，连续多年获得学院教学科研综合评价A级。

充实美好的一天

QUALITY OF LIFE, QUALITY OF LEARNING



起床 6:20



早操 6:40-7:00

A M



早餐 7:00-8:00



上午课 8:00-12:10



晚自习 19:00-21:00



课余时间 16:20-19:00

P M



下午课 14:00-16:20



午餐午休 12:10-14:00



多姿多彩的课余生活

A COLORFUL LIFE AFTER CLASS



A COLORFUL LIFE

在北京工业职业技术学院，丰富多彩的课余活动等待着你来参加，无论你有什么样的特长，在这里都会给你提供展示的平台。一流的演出版地，热情洋溢的观众，专业老师的指导，为你的青春留下最绚丽的瞬间。

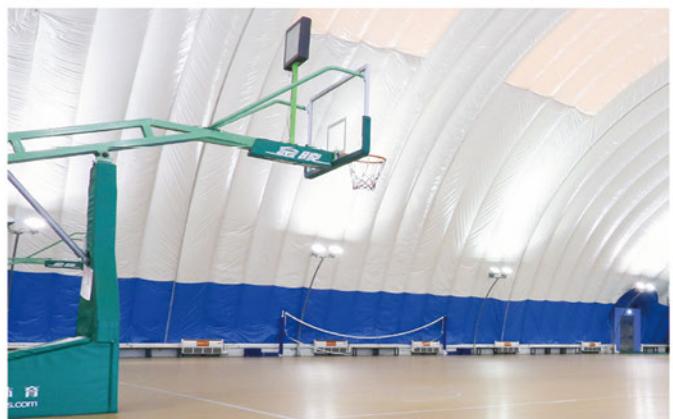
高大上的设施环境

CUTTING EDGE LEARNING ENVIRONMENT

在这里可以提前享受大学高大上的教学设施。
严谨有序的实验室，设施完备的实训楼，藏书丰富的图书馆，霸气内敛的大礼堂。
美术教室光影分明，音乐教室余音绕梁，教学楼里明亮宽敞，宿舍楼里整洁舒爽。
最棒的是我们有一所种类丰富的大食堂，琳琅满目的各地美食在等待着你的光临。



LEARNING ENVIRONMENT



七年制贯通本科专业介绍

EXCITING MAJORS



1 计算机网络技术（大数据）

专业特色：

“北京职业教育改革发展行动计划建设专业”，与华为公司合作共建“华为信息与网络工程师学院”。

云计算、大数据、网络应用等方向学生均曾获全国比赛一等奖。

专业教师连续三年全国信息化教学大赛获一等奖，教学质量有保障。

培养目标：

面向信息化产业，培养满足北京地区现代产业规划发展需求，具备系统的信息技术知识、良好的职业道德和科学素养，掌握IT服务、云计算、数据分析、大数据开发等高新技术，具有较强的自主学习能力、可持续发展能力和实践创新能力的国际化高端技术技能人才。

主干课程：

数据库系统、数据结构、数字媒体技术、网络编程技术、Python开发、大数据可视化、大数据分析、大数据安全技术等。

资格证书：

华为 HCIA- 云计算 / 大数据 / 人工智能，甲骨文 OCP

就业方向：

本专业毕业生主要就业方向包括互联网企业的云业务和大数据业务部门；政府机关、银行等行业单位的信息管理部门；IT技术公司的技术部门。可以承担信息化管理、软件开发、数据可视化、大数据分析、大数据系统开发、数据安全管理、数据科学研究等工作。



2 移动互联应用技术

国家示范性专业、国家级教学团队

专业特色：

与华为、科大讯飞、百度、google、达内等知名IT企业合作，设立有华为网络学院、“AI+智慧学习”人工智能学院等。拥有国家级教学团队和企业级全网全业务移动通信网络、智慧互联、智能终端应用、嵌入式无人机开发等实训平台。全国职业院校（高职组）4G类大赛中连续五届荣获团体一等奖。本科对接北方工业大学通信工程专业、软件工程等专业，可与英国、美国、日本等海外知名大学贯通培养。

培养目标：

大数据、人工智能国家战略背景下，重点面向IT企业、政府机关和企事业单位，培养具有扎实移动互联网基础知识、现代软件工程基本理论、人工智能、大数据等专业知识，掌握移动互联网应用软件设计、开发、测试方法，熟练使用软件工具、先进工程化方法和技术，从事web设计、数据挖掘、人工智能相关岗位工作的高端技术技能型人才。

主干课程：

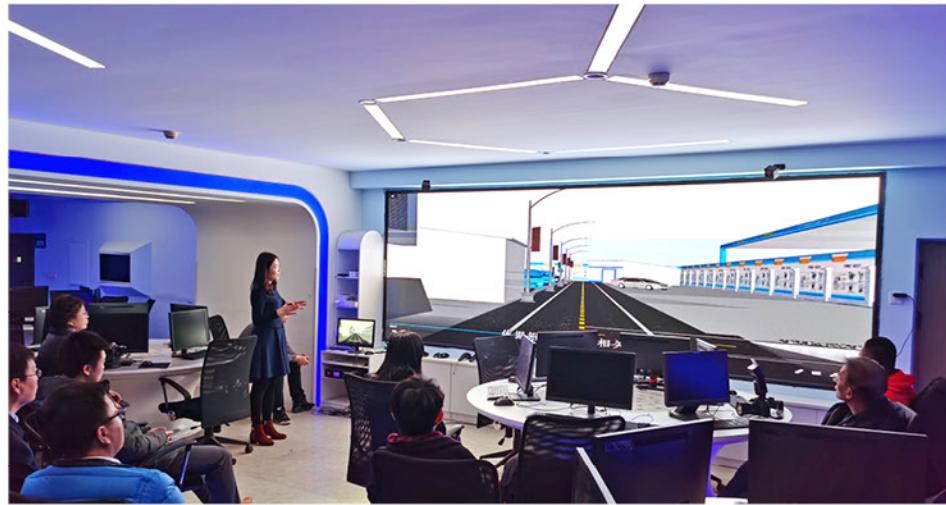
包括C/Java编程、数字媒体、互联网与Web应用、数据库系统、WEB网站设计与管理、人机交互技术、数据通信与计算机网络、网络编程、信息安全基础、Python人工智能基础、Android应用开发等。

资格证书：

可考取华为HCNA-AI人工智能工程师认证、华为HCNA-Big Data、RHCSA（红帽认证系统管理员）、RHCE（红帽认证工程师）、工信部前端开发工程师等证书。

就业方向：

面向互联网行业企业如华为、百度、腾讯等生态企业、中软国际、东软互联、亚信数据、菲尔德教育、信锐网科、星环科技等企业的Web开发/UI设计、自动测试、软件开发、大数据运维/分析、技术支持、机器学习、机器视觉工程师、人工智能工程师等岗位。



3 工程造价

中国特色高水平专业群建设专业、中央财政支持重点建设专业、北京市特色高水平骨干专业

专业特色：

围绕建筑业升级改造，以 BIM 技术为依托，培养土建和水电安装两个方向的工程造价管理人才。

培养目标：

立足首都，服务京津冀都市圈，培养掌握本专业知识、技术技能和 BIM 新技术，具备建筑安装工程造价与信息化管理能力，成为“懂施工、精计量、擅计价、会管理”的建筑领域复合型高素质技术技能型人才。

主干课程：

建筑制图与识图、房屋构造与材料、建筑 CAD 与工程

建模、建筑施工工艺、建筑设备与 BIM 应用、建筑工程计量计价与软件应用、安装工程计量计价与软件应用、工程项目管理、工程造价管理、建筑技术经济等。

资格证书：

可考取建筑信息模型（BIM）职业技能等级证书、广联达 BIM 系列软件技能鉴定证书、全国 BIM 技能等级考试证书。

就业方向：

面向房地产开发、建筑施工、工程造价咨询、工程招投标等企事业单位，从事工程招标、投标报价、估算与概预算、成本分析与核算、投资分析、审计及工程建模等工作。

4 工程测量技术

国家“双高计划”牵头建设专业、国家级示范性重点建设专业、北京市级重点专业、北京市特色高水平骨干专业

专业特色：

专业拥有测绘行业最先进的测量机器人、航测无人机、激光跟踪仪、激光扫描仪等实训设备及良好的实训环境；学生在校期间实行校企双导师全过程指导，强化学生的实践创新能力；专业教学团队师资力量雄厚，教学团队综合实力全国第一。与英国、德国等国家的知名大学建立了良好的合作关系，专业发展走国际化、精品化之路。专业综合实力全国第一。

培养目标：

面向首都和京津冀，培养掌握测绘工程理论，具备数字化测图、卫星定位测量、无人机操控、三维激光扫描与建模、现代精密工程测量等技能，具有良好职业素养、较强新技术应用能力，能从事城市建设、轨道交通建设、智慧城市建设与管理、资源管理等领域的智能测绘技术应用的高端技术技能人才。

主干课程：

CAD 与数字化测图、卫星定位测量、无人机数字摄影测量、地理信息系统应用、工程测量、精密工程测量、智慧城市空间信息技术、三维建模技术等。

资格证书：

可考取无人机驾驶员证、CAD 辅助设计工程师、高级摄影测量员、高级工程测量员、高级不动产测量员等职业资格证书。

就业方向：

面向首都城市规划、轨道交通、智慧城市建设与管理、空间信息数据采集与处理等领域的测绘地理信息技术应用与管理的高端技术技能型人才岗位。主要就业单位有国家电网、中国中铁公司、北京燃气集团、北京自来水集团、北京测绘设计研究院等大型国有企事业单位。就业率 100%.



5 汽车智能技术

中央财政支持重点建设专业

专业特色：

我校汽车智能技术专业与北京博维航空设施管理有限公司（博维公司）进行校企合作，进行订单培养。博维公司是首都机场集团公司所属成员企业，是国内第一家以机场设备运行维修维保、承接机场专业工程为主的专业化合资公司。与博维公司共建校外实训基地，同时与清华与清华大学苏州汽车研究院多方合作共同开发专业课程，共同培养智能网联汽车服务工程师、智能汽车产品试验与调试工程师。

培养目标：

掌握汽车的结构原理知识，具备汽车智能技术系统应用开发、性能测试、整车改装等能力，能从事汽车网联产品试验测试、装配调试、售后服务、配套支持等岗位，适应国家智能汽车创新发展战略与智能网联汽车产业发展需要的复合型国际化高素质技术技能人才。

主干课程：

专业理论课程：机械识图与制图、车载智能终端安装与调试、汽车网络控制技术等；专业实践课程：机械制图实训、

机械零件课程设计、汽车电气维修实训、汽车保养实习、汽车维修实习、顶岗实习等。

资格证书：

学生可考取低压电工证书、智能新能源汽车职业技能等级证书资格证书（包含新能源汽车动力驱动电机电池技术（中级）、新能源汽车悬架转向制动安全技术（中级）、新能源汽车电子电气空调舒适技术（中级）等）、汽车运用与维修职业技能等级证书等。

就业方向：

订单企业：首都机场运维企业、大兴国际机场运维企业，从事机场运输设备、特种车辆的维护、操控作业；智能网联汽车企业：百度 Apollo 平台企业、北汽新能源汽车工程研究院、比亚迪汽车有限公司、北京奔驰汽车有限公司等，从事智能网联汽车产品开发与试验、安装与调试等工作；汽车售后服务企业：北京奔驰、宝马、奥迪、特斯拉、比亚迪等高端汽车 4S 店，从事汽车技术服务支持与培训工作。

6 机电一体化技术（城市智能设备方向）

中国特色高水平专业群牵头专业、首批国家级教学创新团队

专业特色：

1956 年和学校同步创办，是中国特色高水平专业群、北京市特色高水平专业群牵头专业，拥有首批国家级教师教学创新团队，是国家高职高专精品专业、国家示范高职建设重点专业、全国装备制造类示范专业点、国家现代学徒制试点专业、国家“一带一路”国家人才培养基地、国家机电类师资培训基地。

培养目标：

培养掌握智能机电设备核心技术，从事水、电、气、热、交通等智慧城市生命线工程中智能设备运行管理的应用型人才和从事航空航天、智能机器人等高精尖产业中辅助研发、样机试制、产品测试、系统集成工作的创新型人才。

主干课程：

机械制图、电工技术、电子技术、机械基础、电机与控制、液压与气压传动、智能设备电气 CAD、PLC 控制系统设计与调试、机械装调与维护维修、智能机器人组装与调试、智能控制系统设计与调试、机械零件选型与设计、智能设备安装调试与运维。

资格证书：

低压电工、1+X 工业视觉系统运维、1+X 智能产线控制与运维等证书。

就业方向：

主要就业单位有北京自来水集团、北京燃气集团、北京热力集团、北京京港地铁、大兴国际机场等城市生命线工程企业，航天、军工等央企，施耐德、西门子等外企和猎豹移动、极智嘉等高新技术企业。

招生计划 ENROLLMENT PLAN

2023 年北京工业职业技术学院 七年制贯通本科招生计划

序号	招生专业	招生计划数		对接本科院校
		提前招生 (T800006)	统一招生 (800006)	
1	计算机网络技术（大数据）	25	25	北方工业大学
2	移动互联应用技术	25	25	
3	工程造价	25	25	
4	工程测量技术（无人机测绘）	25	25	
5	汽车智能技术	25	10	
6	机电一体化技术（城市智能设备方向）	25	10	
合计		150	120	
计划总合计		270		

(1) 招生对象：符合 2023 年中考升学资格的本市正式户籍考生。

(2) 最低录取分数线 490 分（含体育分数）。

(3) 学费：1-3 年 1800 元 / 学年；4-5 年 6000 元 / 学年；6-7 年由本科学校按国家规定标准收费。

(4) 住宿费：学校统一安排住宿，住宿费 900 元 / 学年。

招生计划 ENROLLMENT PLAN

2023 年北京工业职业技术学院 五年一贯制大专招生计划

序号	招生专业名称	备注	统招计划数
1	电子信息工程技术	软件测试方向	12
2	首饰设计与工艺		15
3	安全技术与管理	城市安全方向	14
4	法律事务	法院书记员方向	13
5	电子商务	商务数据应用方向	13
6	旅游管理	智慧文旅方向	17
合计			84

学费：01-03 专业前三年 2200 元 / 学年，后两年 6000 元 / 学年；

04-06 专业前三年 1800 元 / 学年，后两年 6000 元 / 学年。

住宿费：学校统一安排住宿，住宿费 900 元 / 学年。

招生对象及范围：

(1) 招生对象为具有本市正式户籍的初三年级学生可以报名、报考。

(2) 符合市政府办公厅《关于转发市教委等四部门制订的〈进城务工人员随迁子女接受义务教育后在京参加升学考试工作方案〉的通知》。

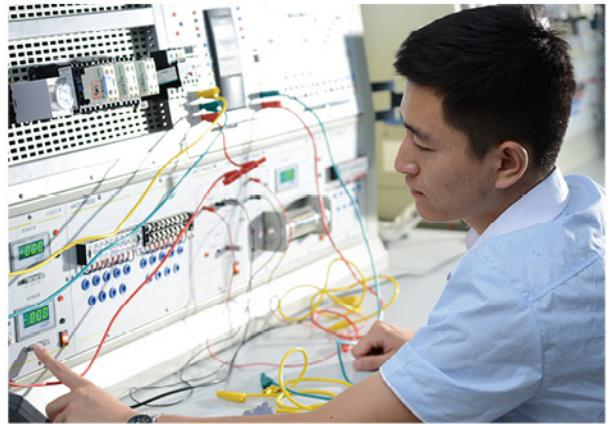
(京政办发〔 2012 〕 62 号) 要求，在规定时间内提出升学申请且通过资格审核的随迁子女考生可以报考。

学校 >
期待你的到来

学校 >
期待你的到来

五年一贯制大专专业介绍

EXCITING MAJORS



1 电子信息工程技术

中央财政重点支持建设专业

专业特色：

电子信息工程技术专业是学院重点专业，专业始终以行业企业的人才需求为导向，不断探索和实施校企合作人才培养模式，在教学中着重培养学生的实践动手能力和创新能力，学生在职业院校技能大赛中多次获得全国和北京市一等奖，专业人才培养处于全国同类专业领先水平。目前专业有软件测试技术和物联网应用技术两个专业方向。

专业与北方工业大学、新西兰国立理工学院、日本京都情报大学等国内外大学进行学生专接本、研究生培养。

培养目标：

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，较强就业能力和可持续发展的能力；适应首都城市发展需求，掌握软件测试基本知识和技能，面

向软件和信息技术服务业的软件测试、软件质量管理等职业群，能够在未来从事软件初级开发、软件测试、移动端软件测试、软件质量管理和技术支持等工作的高素质技术技能人才。

主干课程：

C语言设计、Java程序设计、数据库技术、网络应用技术、软件测试技术、软件测试自动化、软件性能测试、软件安全测试技术、软件质量管理等。

资格证书：

工信部“软件测试工程师”、“计算机软件产品检测员”、“ISTQB 软件测试认证”、“CISE 软件测试认证”等职业资格证书。

就业方向：

专业毕业生主要的就业方向：互联网类企业软件测试、软件质量管理和技术支持等工作岗位。主要就业单位：清华同方、中兴通讯、方正集团、神州数码、用友软件、北京君测信安科技、北京湛腾世纪科技等公司。

2

首饰设计与工艺

学校重点特色专业

专业特色：

首饰设计与工艺专业为我校特色建设专业，依托本专业国家级大师设计工作室，北京工美集团及故宫文化产业等独特的文化优势，培养具有设计理念与制作工艺的高技术技能型人才。专业已与菜百、周大福的首饰设计部门、工艺美术集团、国家级大师工作室设计部等多家产品设计和制作的公司签订联合培养协议，设立学校+企业双重奖学金制度。90%以上的毕业生可优先选择以上企业进行就业，学生也可专升本到本科院校继续深造。

本专业拥有一支思想素质好，业务水平高，实操能力强的师资队伍，其中教授3名，副教授5名，讲师2名。本专业具有绘图、计算机制图及首饰3D打印、宝石设计加工、玉石设计与加工、首饰制作、花丝与錾刻、宝玉石鉴定等校内外实训中心和实训基地，为培养具备首饰设计理念及制作能力的高素质技术技能人才创造良好条件。

培养目标：

首饰设计专业实行学校名师+企业导师联合培养模式，实现从课堂到市场全面对接，培养德、智、体、美、劳全面发展的高素质技术技能人才；培养既具有扎实理论基础，又具备丰富设计理念的专业人才。学生通过系统、专业化的学习和实训，实现就业、创业、学历提升等多种发展途径。

主干课程：

主要开设有《首饰手绘表现技法》、《首饰设计》、《首



饰制作基础》、《花丝与珐琅工艺》、《CAD 及首饰3D打印》、《宝玉石鉴定》、《文玩杂项鉴赏》、《宝玉石设计加工》、《珠宝配饰设计工艺》等主干课程。根据项目化教学的要求，建立了六个专业实训室、一个大师设计工作室和一个标本陈列中心，能够满足学生首饰设计、宝玉石设计加工的教学实训和综合实训要求。

资格证书：

学生在校期间可参加全国及北京市技能大赛，同时可考取 GIC 首饰设计师证书，及中国珠宝玉石协会（GAC）宝石鉴定师资格证书。工作满相应年限后，可考取国家注册珠宝评估师（CPVG），提升专业层次以获得更大发展空间。

就业方向：

中国工艺美术集团、国家级大师工作室设计助理、菜百集团及周大福等知名珠宝企业的首饰设计部门、独立设计师工作室、拍卖行及典当行等多元化就业渠道。同时，全班15%的学生可参加专升本考试，进入相应的本科院校继续攻读学位，提升学历层次。



3 安全技术与管理 (城市安全)

国家级示范性重点专业、北京市特色高水平骨干专业群建设专业

专业特色：

与北京市应急局、安科院合作办学，“毕业证+职业资格证”双证融通；本科对接北京建筑大学；拥有安全教育培训基地、城市防灭火等实训场所，结合企业教师指导，以工程项目实践为背景，以“智慧+安全”为特色，培养面向城市安全保障的“安全技术+智慧赋能”的高素质技术技能人才。

培养目标：

面向城市生命线、工贸企业、人密场所、街道社区等领域，服务安全评价、安全建设、安全监管、安全处置、应急救援、安全宣教、风险防控等岗位群，为全面提高城市安全保障水平，培养懂法律、精技术、善管理、能操作的高素质技术技能人才。

主干课程：

安全系统工程，安全生产法律法规、安全管理基础、建筑施工与安全、电气安全工程、合同风险防控、智慧城市消防技术、智慧社区安全实务、BIM 安全技术等。

资格证书：

初级注册安全工程师，消防设施操作员，安全员等。

就业方向：

各区监管部门；中铁建设、北京城建等建设行业；燕山石化等工贸企业；燃气、自来水、地铁、道桥等市政单位；首都机场、通用航空等航空领域；世纪万安、中矿基业、中安质环、注安事务所等技术服务机构。

4 法律事务 (法院书记员方向)

国家级教育改革试点专业、
北京市特色高水平专业群建设专业

专业特色：

以培养学生的法律实务能力为中心，与北京市各级人民法院、检察院、律师事务所开展合作，通过法律诊所、模拟法庭、法律软件系统等多种渠道定期开展法律实践活动，提升学生的专业素质与综合素养。本专业对接北京市法院就业渠道畅通，本科对接一本院校北方工业大学，就业升学质量高。

培养目标：

培养适应国家司法部门和企事业单位需求的高素质复合型安全法务人才。本专业坚持理论思维与技能训练一体化、职业素养养成与学生可持续发展能力并重的培养模式。

主干课程：

法理学、宪法、民法典、商法、公司法、金融法、刑法、民事诉讼法、刑事诉讼法、行政法与行政诉讼法、劳动与社会保障法、法庭速录、书记员实务、法律诊所、模拟法庭综合实训、社区安全实务。

资格证书：

可考取北京市法院系统书记员招录资格、速录职业资格证书、社会工作师等。

就业方向：

主要就职于北京市高级人民法院、中级人民法院和各区县人民法院担任书记员、执行员、法警、内勤、诉讼服务等审判辅助人员，收入较好，工作稳定；另有部分毕业生任职律师事务所律师助理、各仲裁委员会书记员、各区县社区工作者；各企事业单位的法务专员等。



5

电子商务 (商务数据应用方向)

国家重点发展专业、中央财政重点支持专业、北京市重点专业

专业特色:

我校电子商务(商务数据应用)专业,紧贴数字经济发展,依托大数据、人工智能、区块链等数字技术与电子商务加快融合,引入行业、企业的真实项目,突出数字信息技术与企业经营管理相结合的办学特色,融入1+X职业技能等级标准,采用“环境模拟+职业资格认证+企业实战”的实践教学体系,学生每年进入“首农”、“沃尔玛”、“京东”、“新七天”等企业进行专业实训,学生在职业院校技能大赛中荣获全国和北京市一等奖,专业人才培养处于全国同类专业领先水平,学生就业率高,发展空间大,专业每年还有15%学生专升本进入北京高校继续本科教育。

培养目标:

电子商务(商务数据应用)专业依据现代电子商务“技术+岗位”的特点,培养具备电子商务网站和电商平台网店运营与管理能力,商务数据搜集、整理、分析与应用的数据化分析与运营管理能力,能够在企业电子商务活动中从事网站或平台店铺运营管理或者商务网站和平台网店的相关数据分析工作,为企业电子商务活动提供决策支持的高级数据分析和数据

化运营管理的高级技术应用型专业人才。

主干课程:

商务数据分析、数据化运营、数据可视化处理、市场调查、网络营销策划、图形制作与处理、网页设计、客户关系管理、商务谈判、微店设计与装修、新媒体写作等。

资格证书:

电子商务数据分析师(1+X职业技能等级证书)、网店运营师(1+X职业技能等级证书)、移动商务师、网络编辑师、网络营销师、营销师(三级)等。

就业方向:

就业岗位:运营类岗位,如商务数据分析、新媒体营销策划、数字化运营等;技术类岗位,如电商美工、网页设计、网站维护等。

主要就业单位:京东集团、首农集团、北京市沃尔玛百货有限公司、百度公司、亚马逊、中国移动、中国电信集团、北京网库等。



北京环球度假区人才储备班 开班仪式



6

旅游管理 (北京环球度假区人才储备班)

北京市职业院校特色高水平实训基地建设专业

专业特色:

北京市职业院校特色高水平实训基地“中青旅智慧文旅学院”建设专业,与北京环球度假区、中青旅、首旅如家商旅等校企共育保障就业,拥有北京市教学名师、5名国赛一等奖教师团队。

培养目标:

立足首都智慧文旅产业,培养适应“云大物智”技术和数字经济发展,具备从事旅游服务、管理、咨询、策划等基本能力,能够从事个性化定制、新产品开发、数字营销、智慧管理的高素质复合型文旅人才。

主干课程:

管理学、环球文化沉浸式电影课、主题公园运营与管理、

数字营销、智慧文旅产品设计、智慧时代旅行社经营管理、研学旅游实务、旅游英语、有限服务智慧酒店总经理实务、财务管理、礼仪与化妆、导游服务规范等。

资格证书:

携程1+X定制旅行管家服务证书、研学旅行策划与管理、导游员资格证书。

就业方向:

主题公园运营管理专员、景区博物馆专家型讲解员、智慧文旅策划执行专员、携程旅行定制师、研学指导师、精品酒店总经理助理等岗位。

常见问题

1 什么是五年制大专？

答：五年制高等职业教育是指招收初中毕业生实行五年一贯制的高等职业教育形式。这种教学形式，实现了中等职业教育和高等职业教育的有效衔接，适应了职业教育多样化发展的需要。

2 有何特点？优势是什么？

答：特点有 4 个：

- 1、省时间（ $5 < 3+3$ ）；
- 2、省费用（五年制专业前三年学费 ≤ 2200 元/年）；
- 3、减轻考生压力，学生直接读完专科，不必再参加高考；
- 4、专业特点突出，经过五年的专业知识学习和训练，可

掌握过硬的专业本领。

优势有 3 个：

- 1、学制较长，便于在连续的修业年限内统筹安排和整体设计学生的职业生涯规划，有利于职业意识的养成和职业能力的培养。
- 2、学生入学年龄较小，可塑性强，是学习语言、掌握技能的最佳年龄段，容易形成牢固的专业思想和良好的职业道德。
- 3、减少了课程的重复，增加了有效学时，提高了教育效率。

3 请问贵校何时创办五年制大专？

答：我校从 1994 年开始试办五年制一貫制大专，一直延续至今，该招生类型已近 27 年。



4 五年一贯制相比“3+2”中高职衔接的区别是什么？

答：一是五年全部在高职院校学习，一次入学贯通培养，毕业后可直接获得大专学历，比起“3+2”高职衔接免除了转段考试的中间过程。二是学生五年均在高职院校进行一体化培养，目标更明晰。三是五年一贯制对于技术含量高、专业基础知识多、技能熟练程度要求高的专业，课程设计连贯，校企结合紧密，实践资源丰富，人才培养质量相对较高。

5 五年一贯制大专的报考条件是什么？

- 答：1、招生对象为具有本市正式户籍的初三年级学生可以报名、报考。
- 2、符合市政府办公厅《关于转发市教委等四部门制订的进城务工人员随迁子女接受义务教育后在京参加升学考试工作方

案》的通知》（京政办发〔2012〕62号）要求，在规定时间内提出升学申请且通过资格审核的随迁子女考生可以报考。

6 如何提高五年一贯制统一招生录取几率？

- 答：1、填报统招志愿时，把我校列为第一志愿。
- 2、报专业时尽量覆盖我校所有招生专业，选择的机会更多，录取的概率更大。

7 录取之后是否要求全部住宿？

答：由于初中毕业生年龄普遍偏小，我校考虑安全的因素要求学生全部住宿。进行全日制教学，实行规范化管理模式，但有特殊情况或离家近的可以申请办理走读。



8 | 哪些学生可享受免学费政策？

答：符合下列其中一项即可享受国家免学费（前三年）政策：

- (1) 城乡低保家庭（含生活困难补助家庭）学生证明材料：低保证；北京市城市居民生活困难补助金领取证。
- (2) 城乡低收入家庭学生证明材料：北京市低收入家庭救助证。
- (3) 享受抚恤补助的优抚对象及其子女证明材料：户籍所在地区（县）民政部门核发的证明。
- (4) 孤儿（含福利机构供养和社会散居）证明材料：

民政部门核发的《儿童福利证》。

(5) 残疾人子女证明材料：直系残疾人亲属二代残疾人证和户口本。

(6) 残疾学生证明材料：二代残疾人证。

(7) 农村学生（入学前为农村户籍）证明材料：户口本主页、本人页、变更页（如户籍性质不明确需户口所在派出所出具户籍证明）。

(8) 建档立卡贫困家庭学生证明材料：国务院扶贫办再全国扶贫信息系统中建立电子档案，持有《扶贫手册》

联系我们

学校地址：北京市石景山区石门路 368 号

邮政编码：100042

招生热线：61801231、61801232、61801230

就业热线：61801209

电子邮箱：zhaoshengban@bgy.edu.cn

学校官网：<https://www.bgy.edu.cn>

报名网址：<https://zs.bgy.edu.cn>

学校官微：bgy1956

乘车路线：

①乘坐地铁换乘 1 号线至古城站，换乘 941 路公交车到石景山南宫下车即到。

②乘坐地铁换乘 6 号线至金安桥站，换乘 336 路、396 路、977 路、932 路、876 路、快速直达专线 135、快速直达专线 144 等公交车到石景山南宫下车即到。

[336路](#) [396路](#) [876路](#) [932路](#) [941路](#) [972路](#) [977路](#) [快速直达专线135](#) [快速直达专线144](#)



宣传视频



学校官微



3D 校园



招生小程序

