

北京交通大学

詹天佑“3+5”试点班首次高考招生

本报记者 邱乾谋



北京交通大学是教育部直属,教育部、交通运输部、北京市人民政府和中国国家铁路集团有限公司共建的全国重点大学,是国家“211工程”“985工程优势学科创新平台”“双一流”建设高校。该校2022年本科招生情况如何?政策有哪些调整?填报志愿需要注意什么?本报记者日前采访了该校招办主任王皓。

总招生规模4200人

学校今年本科招生总规模4200人,总体规模与2021年持平,其中北京校区3600人,威海校区600人。

学校包括北京交通大学、北京交通大学(中外合作办学)、北京交通大学(威海校区)3个招生代码,各招生代码所招专业分别对应普通类专业、学校本部的中外合作办学专业以及在威海校区就读的中外合作办学专业。本部和本部中外合作办学专业就读全部在北京西直门校区,威海校区的专业全部在山东威海,学生的学籍、户籍管理均在北京。

学校学科实力雄厚,在国内外知名的大学、学科排行榜中稳步提升。软科2021中国最好学科排名中,交通运输工程、系统科学蝉联第一,顶尖学科数位列全国第25;全国第四轮学科评估中,系统科学学科连续四次蝉联

全国第一(A+)。学校有34个国家级一流本科专业建设点、11个国家级特色专业、7个国家级综合改革试点专业、8个国家级卓越工程师教育培养计划专业,12个专业通过国家工程教育专业认证,3个专业通过中华人民共和国住房和城乡建设部专业评估,进入全球工程教育“第一方阵”,基本覆盖学校普通本科招生专业(类)。

学校实施“本研贯通、学科融通、产学研通、国际互通”人才培养模式,持续打造拔尖创新人才培养特区。首次通过高考招生的詹天佑“3+5”本博直升试点班有4个特点:

一是学院实施书院制、导师制和学分制;二是在符合基本成绩要求的情况下,学生直接获得免试攻读博士研究生资格;三是在本科阶段的主修

专业19个优势专业中,学生可根据意向任选,这些专业包括通信工程、轨道交通信号与控制、计算机科学与技术、人工智能、信息安全、经济学、物流管理、交通运输、交通工程、电子商务、物流工程、系统科学与工程、土木工程、机械工程、电气工程及其自动化、软件工程、应用物理学、工程力学和数学与应用数学;四是学生在第四学期,与博士生导师从20个一级学科博士点中双向互选博士学科方向。这些专业包括信息与通信工程、电子科学与技术、控制科学与工程、计算机科学与技术、网络空间安全、应用经济学、工商管理,管理科学与工程、交通运输工程、系统科学、安全科学与工程、土木工程、机械工程、电气工程、软件工程、数学、统计学、物理学、力学和光学工程。

满足专业志愿不调剂

学校今年继续承诺“平行志愿提档不退档”,前提是考生要服从调剂,体检符合要求。学校调档比例一般为100%,生源较好省份将适度增加招生计划。学校不设专业级差。录取和分专业时,若投档成绩相同,则按各省(区、市)确定的同分排序规则进行录取。此外,学校在录取和分专业

时均承认符合规定且不超过20分的全国性政策加分。

对于北京考生,学校推出了满足专业志愿、不调剂的政策,具体为:a.物理组“报三保一”:报考选考科目要求为“物理”的普通类专业组(不含中外合作办学专业和其他特殊类型招生),如考生符合录取要求,提档不退

档,满足考生填报的前三个专业(要求不重复)志愿之一,不调剂。b.不限组满足一专业:报考选考科目要求为“不限”的普通类专业组(不含中外合作办学专业和其他特殊类型招生),如考生符合录取要求,提档不退档,满足考生填报的第一专业志愿。

下为学校2021年在京录取分数情况表,考生可做参考。

招生单位	计划类型	专业组	最低分	最低排名
北京交通大学	非定向	物理	630	4190
	非定向	不限	626	4635
北京交通大学(中外合作办学)	中外合作	物理	607	7025
北京交通大学(威海校区)	中外合作	物理	574	11970
	中外合作	不限	572	12316

学生转专业成功率高 毕业证、学位证均由北交大颁发

学校中外合作办学专业毕业证和学位证均由北京交通大学颁发,证书上不标注“中外合作办学”或“威海校区”字样。学校本部有2个中外合作办学专业,按北京交通大学(中外合作办学)代码录取。其中,机械电子工程专业与澳大利亚伍伦贡大学合作,学制4年,“3+1”模式。纳米材料与技术专业与加拿大滑铁卢大学合作,学制4年,“2+1+1”模式。威海

校区以“国际化合作培养”为定位,按北京交通大学(威海校区)代码录取,学制4年,均为“4+0”模式。其中,信息管理与信息系统专业与美国罗切斯特理工学院合作。通信工程、计算机科学与技术、环境工程、数字媒体艺术、工商管理、会计学专业与英国兰卡斯特大学合作。所有中外合作办学专业合作方均为英语国家,有大量的全英文授课,专业课也为全英文教材,因

此要求学生有较好的英语基础,非英语考生要谨慎报考。

学校坚持以学生为中心,提供充分的专业选择自主权。一般在一年级第二学期,学校和学院组织跨类转专业考核,除特殊限定的学生外,其他各类学生均可提出转专业申请,转出不设成绩要求。考核通过的可实施转专业。近几年学生跨大类转专业成功率在65%左右。

首都体育学院

新增冰雪运动专业

本报记者 邱乾谋

首都体育学院是北京市属唯一高等体育院校。建校66年来,为国家和北京市培养了十余万名高层次体育人才。该校今年招生政策有哪些变化?考生报考要注意哪些问题?本报记者日前专访了该校招办主任龚佳。

在京招生约560人 新增冰雪运动专业

学校今年招生计划保持稳定,维持在920人左右,招生政策也变化不大。北京招生计划在560人左右,其中不含运动训练及武术与民族传统体育两专业的北京生源计划。

冰雪运动作为首都体育学院六大办学特色之一,学校于2021年5月设立冰雪运动学院,今年新增冰雪运动专业,计划招生25人左右。该专业主要培养有扎实冬季运动理论基础、较强冰雪运动能力,能够在冰雪运动教育、竞赛、产业等领域从事教学、训练、管理及相关岗位服务的专业人才。冰雪运动专业对于北京考生的录取原则是:文化成绩和体育成绩要达到北京市体育类控制线,按照文化成绩择优录取。

从冬奥会申办成功、国家提出“三亿人上冰雪”开始,越来越多的人投入到冰雪运动中来,各大雪场、冰场人满为患,中小学生学习冬季项目比比皆是,冰雪运动从“冷资源”变成“热经济”,同时培育了新的经济增长点,可以说就业前景十分乐观。学校还与海外多所高校、朝阳区政府、延庆区政府、北控集团及多所优质的中小学签订全面战略合作协议,培养专业人才。

对报考不同专业考

生有不同身体条件要求部分专业要参加体育专项考试除按照教育部《普通高等学校招生体检工作指导意见》及《普通高等学校招生学生入学身体检查取消乙肝项目检测有关问题的通知》等文件规定执行外,体育类、艺术类专业要求男生不得低于1.70米,女生不得低于1.60米。体育教育专业考生须符合北京市教委北京市卫生局《关于印发<北京市教师资格认定体格检查工作实施细则>的通知》文件有关规定。此外,对于色弱,有生理缺陷、面部畸形、斜视、严重口吃及耳鼻喉科疾病之一而妨碍发音、面部有较大面积(3×3厘米)疤痕、血管瘤、白癜风、黑色素痣等情形之一者,及肢体残疾者,部分专业受限,详细情况可查阅学校2022年招生章程。

报考体育教育专业、体能训练专业、社会体育指导与管理专业、休闲体育专业、体育旅游专业、冰雪运动专业的考生须参加高考及体育专业考试。报考新闻学专业、体育经济与管理专业、公共事业管理专业、运动康复专业、运动人体科学专业、电子竞技运动与管理专业的只需参加全国统一高考,直接填报志愿即可。

体育类和普通类专业志愿填报批次不同

学校既有体育类专业,也有普通类专业。近70%专业入选国家“双万计划”,拥有国家一流专业5个,国家特色专业2个,北京市一流专业4个。

考生要注意,体育类专业是顺序志愿,首体第一志愿生源充足,考生要合理安排志愿顺序。普通类专

业是平行志愿,希望喜欢体育、热爱体育的考生,尽量靠前填报相关专业。虽然体育类和普通类专业的填报志愿时间一致,但批次不同。除在京招生的“外培计划”专业要求考生外语单科成绩不得低于110分外,学校的其他专业没有单科成绩上的要求。