

2007年在职攻读工程硕士学位人员招生简章(北工大) PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/238/2021_2022_2007_E5_B9_B4_E5_9C_A8_c75_238985.htm 北京工业大学2007年在职攻读工程硕士学位人员招生简章 北京工业大学是一所以工科为主，理、工、经、管、文、法相结合的北京市属唯一进入国家“211工程”重点建设的大学。校园环境优美，综合科技楼雄伟壮观，奥运羽毛球、艺术体操馆正积极建设。学校设有16个二级学院：机械工程与电子技术学院、电子信息与控制工程学院、建筑工程学院、环境与能源工程学院、应用数理学院、计算机学院、材料科学与工程学院、经济与管理学院、人文社会科学学院、生命科学与生物工程学院、建筑与城市规划学院、软件学院、外国语学院，艺术设计学院、实验学院、继续教育学院，另有体育教学部、激光工程研究院、固体微结构与性能研究所、嵌入式系统重点实验室、高等教育研究所、循环经济研究院。学校现有8个一级学科博士点，37个二级学科博士点；7个一级学科硕士点，81个二级学科硕士点和17工程硕士培养领域，9个博士后流动站。拥有2个国家级重点学科、8个北京市重点学科、11个北京市重点建设学科，现有新型功能材料、强化传热与节能、光电子技术3个教育部重点实验室，国家产学研激光技术中心，中德激光技术中心、精密超精密加工国家工程研究中心、教育部数字社区工程中心、国家集成电路人才培养基地（筹）、大学生文化素质教育基地及20个北京市级实验室或研究基地。学校拥有实力雄厚的教学队伍，其中专任教师1438人，院士8名，博士生导师184人，正高294人，副高749人。现有“长江

学者”特聘教授1人，北京市特聘教授11人，获“国家杰出青年基金”项目资助3人，国家有突出贡献专家5人。具有博士学位的教师占专任教师的比例达到39%。学校重视基础性和高新技术研究，承担着一批诸如国家自然科学基金、973计划、863计划、科技攻关、攀登计划等国家和北京市重点项目，强调科技工作为国家和北京市的经济建设和社会发展服务。学校自1978年开始招收研究生，已经为各行各业培养了5500多名硕士、博士研究生。现有在校生26000余人，其中博士、硕士研究生6400多人。学校十分重视研究生的教育培养，既为研究生科技创新奠定了充分的物质基础，又为研究生实现人生价值提供了广阔的舞台。2007年经国务院学位办批准，我校2007年招收工程硕士可自主确定招生名额。今年我校工程硕士招生具体事宜如下：

一、培养目标和要求 工程硕士专业学位是与工程领域任职资格相联系的专业性学位，侧重于工程应用，主要是为工矿企业和工程建设部门，特别是为国有大中型企业培养应用型、复合型高层次工程技术和工程管理人才。

1、工程硕士专业学位获得者应较好地掌握马克思主义、毛泽东思想和邓小平理论；拥护党的基本路线和方针、政策；热爱祖国，遵纪守法，具有良好的职业道德和创业精神，积极为我国经济建设和社会发展服务。

2、工程硕士专业学位获得者应掌握所从事工程领域的坚实的基础理论和宽广的专业知识；掌握解决工程问题的先进技术方法和现代技术手段；具有创新意识和独立担负工程技术或工程管理能力。

3、掌握一门外国语。

二、报考条件 具备以下条件之一的在职工程技术或工程管理人员，或在学校从事工程技术与工程管理教学的教师可以报考：

1、2004年7月31日

前获得学士学位，具有3年以上工程实践经验，2007年7月31日前工龄满3年。 2、2006年7月31日前获得学士学位，获学士学位后工作经历虽未达到3年，但具有4年以上工程实践经验，2007年7月31日前工龄满4年。 3、具有国民教育系列大学本科毕业学历，且具有4年以上工龄，2007年7月31日前工龄满4年。 报考电子与通信工程、控制工程、计算机技术等领域的考生可不受工作年限的限制，入学前未达到上述工作年限要求而被录取为工程硕士生的，需在修完研究生课程并从事工程实践2年以上，结合工程任务完成学位论文（设计），方可进行硕士学位论文（设计）答辩。 报考集成电路工程、软件工程领域的考生可不受工作年限的限制，被录取为工程硕士生的，在修完研究生课程并结合集成电路工程或软件工程任务完成学位论文（设计）后，方可进行硕士学位论文（设计）答辩。 三、网上报名 1、考生报名自行到全国学位与研究生教育发展中心所指定的各个地区报名点报名。各地区报名网址于7月10日以后在“学位中心”网址（<http://www.cdgd.edu.cn/zz07.html>）查询。 2、报名采取网上报名和现场确认相结合的方法，网上报名时间是7月中旬登陆各省级主管部门指定的网站，按要求填写、提交报名信息；然后在规定的时间内到当地指定现场确认点照相、确认报名信息。现场确认时间在2007年7月27日至31日之间，由各地区报名点确定。 3、考生可选择任意省市的指定地点报名考试，但现场确认地点和考试地点必须一致。 四、资格审查 1、凡报考工程硕士专业学位人员的所在单位与我校有关院系签订工程硕士联合培养协议书的，由单位集体组织到我校相关学院进行资格审查。凡单独报考我校的考生可直接到相关学院

办理资格审查。2、资格审查材料：（1）从我校研究生招生网<http://yanzhao.bjut.edu.cn/>下载《2007年在职人员攻读工程硕士专业学位报考资格审查表》后填写一式二份，分别贴同一底版二寸免冠照片一张（黑白和彩色均可）。由考生所在单位人事部门（无工作单位的考生指其档案所在部门，下同）在其照片上加盖公章，对其所填写的内容进行审查确认，并填写推荐意见。（2）本科毕业证书、学士学位证书原件及复印件各一份（A4纸复印）。3、资格审查手续时间：2007年6月18日7月27日以及8月27日9月28日（双休日休息）4、考生的资格审查材料可以邮寄或交送到相关学院教学秘书，证书原件无法在该时间送到的可以在参加我校第二阶段考试时带来审核。5、我校对考生进行报名资格审查，审查通过后将《2007年在职人员攻读工程硕士专业学位报考资格审查表》盖章，一份存档，另外一份考生留存。6、对于不符合报考条件或提供虚假信息的报考者不予录取，责任由考生自负。

五、考试科目、考试方式及考试时间

1、入学考试将采取两段制办法：第一阶段，考生参加由国家统一组织的工程硕士专业学位研究生入学资格考试(英文名称为Graduate Candidate Test for Master of Engineering，简称“GCT-ME”)，成绩有效期暂定为二年。该阶段主要测试考生的综合素质。考生当年只可选择1个培养单位报考。各培养单位根据本校的实际情况自行确定报考本校工程硕士研究生的“GCT”成绩合格分数线。第二阶段，凡报考我校工程硕士研究生并且“GCT-ME”成绩合格的考生，从我校研究生招生网<http://yanzhao.bjut.edu.cn/>下载《2007年参加在职人员攻读硕士学位第二阶段考试的考生情况登记表》一份，填写完整后

到所报考的学院参加我校自行组织的综合测试（专业基础课及面试）时上交给学院。考试科目详查《2007年工程硕士入学考试专业基础课考试科目及参考书目》。我校根据考生的“GCT-ME”成绩和综合测试结果录取考生。“GCT”试卷由四部分构成：语言表达能力测试、数学基础能力测试、逻辑推理能力测试、外国语（语种为英语、俄语、德语和日语）运用能力测试。外国语语种选择要符合我校各工程领域对语种要求。“GCT”试卷满分400分，每部分各占100分。考试时间为3个小时，每部分为45分钟。“GCT”命题依据《硕士专业学位研究生入学资格考试指南(2005年版)》（科学技术文献出版社出版）。

2、2007年全国联考(即第一阶段)考试时间：2007年10月27日8：30～11：30；第二阶段考试时间为2007年12月15日。第二阶段考试地点另行通知（请于2007年11月底关注<http://yanzhao.bjut.edu.cn/>主页）。六、录取与入学根据考生的考试成绩及德、智、体情况全面衡量、择优录取。录取的考生于2008年3月入学。

七、学习方式及年限

1、学习年限：三年至五年，以“进校不离岗”的方式在职攻读工程硕士专业学位。课程教学采取面授为主，自学为辅的方法。兼顾学员进校不离岗的特点，大部分课程利用业余时间上课。

2、按照培养计划全部课程考试合格的学员，经北京工业大学学位办公室资格审核批准后，可进入论文阶段。论文选题应直接来源于本单位的生产实际，具有明确的生产背景和应用价值。可以是一个完整的工程项目策划、工程设计项目或技术改造项目，可以是技术攻关研究专题，可以是新工艺、新设备、新材料、新产品的研制与开发。

3、学位论文一般由我校具有工程实践经验的导师与学员单位推荐的

高级工程师技术人员联合指导。4、通过课程考试取得规定学分并通过学位论文答辩的学员，由我校学位评定委员会按照国务院学位委员会的有关规定审核批准授予工程硕士专业学位。八、费用1、全部学费：包括培养费、实验费等，均按照《北京工业大学接收在职人员攻读工程硕士专业学位协议书》中的规定支付。学费可以分三次支付，在每学年开学缴纳。2、学员参加面授学习、考试、论文答辩等所需的食宿、交通等费用全部自理。九、联系方式 联系电话

: 010-67392533 传真：010-67391600 Email:gdschool@bjut.edu.cn
通信地址：北京市朝阳区平乐园100号； 邮政编码：100022 北京工业大学网址:www.bjut.edu.cn进入招生信息中的研究生招生，或北京工业大学研招网网址：http://yanzhao.bjut.edu.cn/，全国工程硕士指导委员会秘书处网址：www.meng.edu.cn
北京工业大学研究生招生办公室 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com