

重磅！北京交通大学2022年工程管理硕士(MEM)专业学位研究生招生简章（125601）

北交经管工程硕士中心 今天

①

工程管理硕士（Master of Engineering Management，简称MEM）是工程技术与管理交叉复合性学科，旨在适应我国现代工程事业发展对工程管理人才的迫切需求，培养土木工程管理、信息工程管理、安全工程管理、物流工程管理等领域能够独立担负工程管理工作应用型、复合型高层次人才。

01

北京交通大学

北京交通大学作为交通大学的三个源头之一，历史渊源可追溯到1896年，前身是清政府创办的北京铁路管理传习所，是中国第一所专门培养管理人才的高等学校，是中国近代铁路管理、电信教育的发祥地。

- 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；

- “211工程”“985工程优势学科创新平台”项目建设高校；

- 学校牵头的“2011计划”“轨道交通安全协同创新中心”是国家首批14个认定的协同创新中心之一；

- 国家首批“双一流”建设高校，首轮建设任务已顺利完成，“智慧交通”一流学科领域建设得到评审专家高度评价。**



02

经济管理学院

北京交通大学经管学院为EQUIS、AACSB两大国际一流办学质量认证的商学院，办学质量达到国际公认的一流水平。学院以“贡献商学智慧，培育领军人才，造福经济社会”为使命，秉持“知微，识断，秉道，传馨”的价值观，正朝着“成为引领中国产业发展的商学院”目标奋步迈进！经管类学科发端于学校创建伊始，是学校办学历史最为悠久的学科。2011年，学院被国家教育部批准为全国17个首批试点学院之一。2019年，学院在Eduniversal全球最佳商学院排名中获评3 PALMS，位居中国最佳商学院第10名。2017年12月28日，教育部学位与研究生教育发展中心公布全国第四轮学科评估结果，我院三个一级学科名列前茅。其中，管理科学与工程学科排名前20%，位居B+行列。



03

师资力量

我院为工程管理硕士专业配备了具有深厚理论功底、丰富实践经验的高水平师资队伍。授课教师由具有丰富教学和实践经验的教授及副教授担任，授课内容紧跟工程管理领域的前沿热点问题，将工程实践、教学理论与科研成果紧密结合。

授课教师中，拥有国务院学科评议组成员，多名教授在全国工程管理和工程造价学科专业指导委员会、中国建筑学会、中国建设工程造价管理协会、中国土木工程学会、中国铁道学会工程管理分会、中国建筑学会建筑经济分会、中国建设监理协会、中国建筑业协会项目管理委员会、中国电力造价管理协会专家委员会、电力工程经济专家委员会、北京管理科学学会等担任理事及专家委员；多人主持或参加科技部、国家自然科学基金委、住建部、国铁集团、北京市住建委、中国建设工程造价管理协会、企业等委托课题，在建筑业发展战略、建筑企业发展战略、中国铁路走出去、工程总承包模式、全过程工程咨询、装配式建筑与绿色建筑高质量发展、川藏铁路工程建设管理、国际工程承包等领域完成相关课题数百项，参与多项国家造价管理相关规范、

标准、政策等的制定、研讨和宣贯工作，参与国家造价工程师执业资格、资产评估师考试教材编写、命题等。

一、研究方向及参考课程

(一) 研究方向

工程管理硕士旨在适应我国现代工程事业的发展对工程管理人才的迫切需求，培养能够独立担负工程管理工作的高层次、应用型工程管理专门人才。工程管理体现工程技术与管理交叉性，结合我校在理工科类学科优势和特色，工程管理硕士专业学位设置四个研究方向，分别为：土木工程管理、信息工程管理、安全工程管理、物流工程管理。

1. 土木工程管理

本研究方向以管理、经济和土木工程理论和技术为基础，主要研究土木工程项目策划决策、投融资、勘察设计、施工安装、竣工交付使用等全过程管理的内容、方法和手段。

2. 信息工程管理

本研究方向以信息、管理与计算机理论和技术为基础，主要研究信息系统的规划、建模、平台建设、系统测试、系统维护与管理、系统集成的全过程管理的内容、方法和手段。

3. 安全工程管理

本研究方向以安全风险理论和技术为基础，主要研究安全系统工程、安全设计与生产、安全测量与评价、安全行为、安全经济管理的内容、方法和手段等。

4. 物流工程管理

本研究方向以物流、供应链管理理论和技术为基础，主要研究物流系统规划、物流与供应链管理系统优化、物流信息系统等。

(二) 参考课程

工程管理硕士专业学位研究生授课形式分校内教师授课和校外工程背景专家授课两种。聘请具有实践经验的校外高级技术职称专家或中高级管理人员授课或讲座。突出案例分析和实践研究，教学过程运用团队学习、案例分析、现场研究、模拟训练等方法，形成课堂教学、专题讲座、企业家论坛相结合的教学模式，教学内容应具宽广性和综合性，体现科学技术发展前沿，注重培养学生研究实践问题的意识和能力。部分课程设置如下：



(点击可查看大图)

二、学习方式和招生人数

拟定全日制45人,非全日制100人。

后期因正式招生计划下达可能产生各专业招生人数的变动，招生人数以最终实际录取人数为准。

三、报考条件

报名参加全国硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

1. 中华人民共和国公民。
2. 拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。
3. 身体健康状况符合国家规定的体检要求。
4. 大学本科毕业后有3年以上工作经验的人员；或获得国家承认的高职高专毕业学历或大学本科结业后，达到大学本科毕业同等学力并有5年以上工作经验的人员；或获得硕士学位或博士学位后有2年以上工作经验的人员。
5. 在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位同意。

四、报考程序



凡是符合报考条件的考生，请于报考前，仔细阅读教育部、所在省级教育招生考试机构、报考点以及招生单位的网报公告、通知等文件。不按要求报名，误填、错填报考信息或填报虚假信息，而导致不能网上确认（现场确认）、初试或复试的后果，由考生本人承担。报考程序如下：

(一) 网上报名

登录北京交通大学研究生院招生专题网站（网址 <http://gs.bjtu.edu.cn/cms/zszt/>），仔细阅读招生相关信息，确定本人符合报考条件后于**2021年10月5日至10月25日**期间每天9:00~22:00，登录中国研究生招生信息网（网址<http://yz.chsi.com.cn/>或<http://yz.chsi.cn/>），浏览相关信息，并按教育部、所在省级教育招生考试机构、报考点以及招生单位的网上公告要求报名。报名期间，考生可自行修改网上报名信息或重新填报报名信息，但一位考生只能保留一条有效报名信息。逾期不再补报，也不得再修改报名信息。

重要提示：

1. 考生应选择工作所在地（相关具体要求由所在地省级教育招生考试机构合理确定）或户口所在地省级教育招生考试机构指定的报考点办理网上报名和网上确认（现场确认）手续。
2. 选择“北京交通大学”报考点的考生，须于**2021年10月5日至10月25日**每天9:00~22:00网上报名期间网上支付报名费，未按要求网上支付报名费的考生，报考点将不予网上确认（现场确认）。
3. 报名期间将对考生学历（学籍）信息进行网上校验，考生可上网查看学历（学籍）校验结果。建议考生在2021年10月5日网上报名开始前，先自行登录“中国高等教育学生信息网（网址<http://www.chsi.com.cn/>）”查询本人学历（学籍）信息，按照查询到的学历（学籍）信息进行网上信息填报。未查询到学历（学籍）的考生必须尽早到中国高等教育学生信息网（网址<http://www.chsi.com.cn/>）进行认证；若为境外或港澳台学位学历获得者，须登录教育部网站（网址<http://www.moe.edu.cn/>）查询认证，并获取书面认证报告。
4. 未通过学历（学籍）网上校验的考生须在**2021年11月10日前**，将认证报告通过邮政挂号信或EMS寄（送）至我校研招办。如因更改姓名或身份证号码导致学历（学籍）校验未通过的考生，还须同时寄（送）具有更改记录的户口本（籍）或公安机关开具的相关

证明。

5. 在校研究生报考须在2021年11月10日前提交在读学校研究生培养管理部门同意报考的证明（有经办人签字、联系方式以及部门盖章的原件）。

(二) 网上确认（现场确认）

1. 所有考生均应当在规定时间内在网上或到报考点指定地点现场核对并确认其网上报名信息，逾期不再补办。网上确认（现场确认）时间由各省级教育招生考试机构根据国家招生工作安排和本地区报考组织情况自行确定和公布。

2. 考生网上确认（现场确认）应当提交本人居民身份证、学历学位证书和网上报名编号，由报考点工作人员进行核对。报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生还应当提交本人《入伍批准书》和《退出现役证》。

3. 所有考生均应当对本人网上报名信息进行认真核对并确认。报名信息经考生确认后一律不作修改，因考生填写错误引起的一切后果由其自行承担。

4. 考生应当按规定缴纳报考费。

5. 考生应当按报考点规定配合采集本人图像等相关电子信息。

(三) 打印准考证

2021年12月18日-12月27日期间，考生可凭网报“用户名”和“密码”登录中国研究生招生信息网（网址为<http://yz.chsi.com.cn/>或<http://yz.chsi.cn/>）下载打印《准考证》。《准考证》使用A4幅面白纸打印，正、反两面在使用期间不得涂改或书写。考生凭下载打印的《准考证》及有效居民身份证参加初试和复试。

五、初试



初试科目：

①199管理类综合能力 ②204英语二

考生凭下载打印的《准考证》及有效居民身份证参加初试。全国统一初试时间：2021年12月25日（上午8:30—11:30，下午14:00—17:00）。

招生学院、专业、研究方向、考试科目、拟招生人数、自命题考试大纲等信息请登录北京交通大学研究生院招生专题网（网址<http://gs.bjtu.edu.cn/cms/zszt/>）查询《北京交通大学2022年硕士研究生考试招生专业目录》、《北京交通大学2022年硕士研究生招生自命题科目考试大纲》。

初试成绩由考生自行在北京交通大学研究生院招生专题网（网址<http://gs.bjtu.edu.cn/cms/zszt/>）查询并下载打印，我校不寄发纸质成绩单。

六、复试

复试科目：

①03126项目管理 ②03127政治理论

1. 满足复试要求的考生须在规定时间内参加复试，复试一般在3月中下旬~4月上旬进行，复试具体要求届时请登录我校研究生院招生专题网和经济管理学院网站进行查询。

2. 复试阶段将对考生进行资格审核，考生须提交有效居民身份证、学历学位证书、本科期间学习成绩单、政审表及经济学院要求的其他材料。

3. 工程管理硕士中的工程管理（125601）的同等学力人员不加试。

4. 125601工程管理专业的考生，思想政治理论考试在复试中进行，考试成绩计入复试成绩。

5. 根据《北京市发展和改革委员会 北京市财政局关于部分高等教育招生考试收费标准的函》（京发改[2012]1358号），参加复试考生每人需交纳复试费100元。

七、体检及政审

1. 体检在考生拟录取后进行。我校参照教育部 卫生部 中国残联印发的《普通高等学校招生体检工作指导意见》（教学[2003]3号）和《教育部办公厅 卫生部办公厅关于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》（教学厅[2010]2号）的规定执行。

2. 复试时不仅对考生进行思想政治素质和品德考核，还将结合其学习工作单位的政审意见进行评价，政审不合格者，不予录取。

八、录取

根据考生的初试成绩、复试成绩，综合考察其平时学习成绩、思想政治素质和品德、业务素质以及健康状况择优确定录取名单。

九、其他事项

1. 修业年限

基本修业年限为2年。全日制硕士生延长年限（含休学和保留学籍）在基本修业年限外不超过2年；非全日制专业学位硕士生最长学习年限（含休学和保留学籍）不超过5年。

2. 学费和奖助学金

我校按照国家 and 北京市的规定收取学费，同时向符合政策的全日制非定向学生发放国家助学金。符合条件的全日制非定向研究生可申请评选国家奖学金、学业奖学金以及其他专项奖学金。另外设置“助教”、“助管”和“助研”岗位（统称为“三助”岗位），经双向选择承担“三助”岗位的研究生，可以获得相应的岗位津贴。

工程管理硕士（125601）学费标准

专 业	收费标准
工程管理（全日制）	30000元/生·学年
工程管理（非全日制）	49000元/生·学年

3. 学习方式

学习方式分为“全日制”和“非全日制”两种。全日制硕士生全脱产在校学习，非全日制硕士生为非脱产学习。非全日制硕士生，招收在职定向就业人员，学校不解决住宿，无奖助学金，不提供公费医疗，录取类别为“定向就业”，录取前须签订定向就业培养协议。

4. 录取类别

录取类别按其就业方式分为“定向就业”和“非定向就业”两种类型。定向就业硕士生户口和档案不转入我校，录取前须签订定向就业培养协议，毕业时不纳入派遣计划，回定向单位就业。非定向硕士生档案必须在规定时间内转入我校，户口可自愿选择是否转入我校（如户口选择转入，须在规定时间内办理，过期将无法转入），毕业时纳入派遣计划，学校为毕业生办理报到证等手续。**我校“非全日制”只招收“定向就业”硕士生。**

5. 招生计划

招生计划在《北京交通大学2022年硕士研究生考试招生专业目录》中公布。后期因正式招生计划下达或实际录取推免生可能产生各专业招生人数的变动，招生人数以最终实际录取人数为准。

6. 专项计划

(1) 少数民族高层次骨干人才研究生按教育部有关规定执行，录取类别为“定向就业”，招收专业详见《北京交通大学2022年少数民族高层次骨干人才硕士生招生专业目录》。考生应在2021年11月10日前将《报考2022年少数民族高层次骨干人才计划硕士研究生考生登记表》通过邮政挂号信或EMS寄至我校研招办，网报时须在备注信息栏内注明省、市民族教育处名称。少数民族高层次骨干人才计划研究生毕业时按照协议进行派遣，不得改派。

(2) 我校2022年计划招收“退役大学生士兵”专项计划硕士研究生，招收专业详见《北京交通大学2022年退役大学生士兵计划硕士生招生专业目录》。考生应为高校学生应征入伍退出现役，且符合硕士生报考条件者（“高校学生”指全日制普通本专科（含高职）、研究生、第二学士学位的应（往）届毕业生、在校生和入学新生，以及成人高校招收的普通本专科（高职）应（往）届毕业生、在校生和入学新生）。考生网报时应选择填报退役大学生士兵专项计划，并按要求填报本人入伍前的入学信息以及入伍、退役等相关信息。报考“退役大学生士兵”专项计划的考生须在2021年11月10日前将《入伍批准书》和《退出现役证》复印件通过邮政挂号信或EMS寄至我校研招办。

7. 现役军人报考参照教育部及军队相关部门规定。

8. 我校不举办任何形式的考研辅导班，请广大考生切勿轻信以北京交通大学名义举办的研究生考前辅导班。

9. 本简章中如有内容与教育部、研究生院最新政策相冲突，我校将按照教育部、研究生院最新政策执行。

10. 其它本文未涉及的内容参照国家和学校的相关通知规定，如有政策调整以最新文件为准，相关信息将在研究生院、经管学院网站或者工程硕士中心网站公布，请考生密切关注。



研究生院招生办公室

电话（传真）：010-51688153

地址：北京交通大学逸夫楼东801室

网址：<http://gs.njtu.edu.cn/cms/zszt/>

电子邮箱：bjtuyzb@bjtu.edu.cn

微信号：bjtuyzb

通信地址：北京市海淀区北京交通大学研究生院招生办公室

邮政编码：100044。

经济管理学院工程硕士中心

电话：010-51684717

地址：北京交通大学思源东楼507室

学院网址：<http://sem.bjtu.edu.cn/>

中心网址：<http://sem.bjtu.edu.cn/me>

微信号：bjtusem（学院），gcoss_bjtu（中心）



相关链接

《北京交通大学2022年硕士研究生招生简章》

《北京交通大学2022年硕士研究生招生专业目录》

《北京交通大学2022年硕士研究生招生考试自命题科目考试大纲》





北京清华经管工程研究中心

更多了解MEM~，欢迎扫码关注！👉

你的每个赞和在看，我都喜欢！



阅读 1407

分享

收藏

赞 6

在看 2