



2013年下半年软件工程专业学位硕士（单证MSE）招生简章

日期：2013-06-03 00:00:00 阅读次数：7769次

北京交通大学软件学院是教育部与原国家计委联合批准成立的国家示范性软件学院。为适应我国信息化产业建设和发展的需要，培养面向企事业单位的软件工程基础扎实、素质全面、工程实践能力强并具有一定创新能力的应用型、复合型高层次工程技术和工程管理人才。2013年下半年招收软件工程专业学位硕士（Master of Software Engineering, MSE）。

一、报名条件

1. 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. 掌握软件工程领域扎实的基础理论和广泛的专业知识；具有很强的工程实践能力，具备运用先进的工程化方法、技术和工具从事软件分析、设计、开发、维护等工作的能力，以及工程项目的组织与管理能力、团队协作能力、技术创新能力和市场开拓能力。
3. 掌握一门外语，具备良好的阅读、理解和撰写外语资料的能力和进行国际化交流的能力。
4. 具有学士学位或具有国民教育序列大学本科毕业学历，无学位者录取比例原则上不超过录取人数的10%。

二、专业方向

1. 软件工程管理

注重软件基础理论、软件项目组织管理能力和工程实践能力的培养，培养企事业单位急需的高级项目管理人才。

2. 软件开发技术

注重软件基础理论、软件研发能力和工程实践能力的培养，培养软件企业急需的高级技术开发和项目管理人才，包括：软件项目经理、系统分析师、高级软件开发工程师、高级软件质量工程师、测试工程师和测试经理等。

3. 信息管理

注重软件技术在各领域信息管理的应用、开发、实践，培养行业企业急需的信息化技术专门人才及信息管理人才。

三、培养过程

1. 学习年限与学分

学习年限2~5年，总学分40学分。

2. 培养方式

以进校不离岗的方式在职攻读工程硕士专业学位。课程内容紧密结合学生实际工作，原则上采取周末在校上课或在培养基地上课的方式。工程实践要求在工作岗位上结合工作实际来进行，并在此基础上完成学位论文。一般情况下，第一年学习培养方案规定的课程，第二年参加工程实践并完成学位论文。学位论文答辩通过者经校学位委员会批准，授予软件工程领域工程硕士专业学位，颁发软件工程硕士专业学位证书。

四、学费标准

学费（不含教材费及学位论文二次答辩评审费）：4万元。

五、报名、考试与录取

1. 网上报名

报名时间：2013年6月20日至7月31日

网上报名系统指定网站为北京交通大学研究生院网站：<http://gs.bjtu.edu.cn/>

报名费：300元/人。

注意：软件工程自主招生实行网上收取报名费，交费采用在线支付的方式，具体办法详见报名网站说明。

2. 现场确认

现场确认时间：2013年8月3日至8月4日上午9:00-11:30，下午13:00-16:00。

现场确认地点：北京交通大学软件学院（逸夫楼西805室），电话：010-51683812，010-51683884。

(1)通过学院初审后，从报名系统中下载北京交通大学《软件工程硕士考生报名资格审查表》一式两份，在照片位置及人事部门推荐意见位置加盖单位人事部门或档案管理部门公章；

(2)身份证原件；

(3)学历/学位证书原件；

(4)考生持境外学历、学位报考，须提供教育部留学服务中心的认证报告原件及其复印件。

考生报名前应仔细核对本人是否符合报考条件，除了报名时进行资格初审外，入学资格的终审将在入学后进行。进行终审时，凡不符合报考条件或涉嫌造假的考生将被取消入学资格，由此带来的后果完全由考生本人承担。

3. 打印准考证

时间：2013年9月2日至9月5日。从报名系统中下载打印。

4. 考试与录取

(1)考试科目：英语、数学、专业综合（软件工程）考试和综合面试，每科满分100分；各科考试均为我校自行组织命题和阅卷；

(2)考试时间：2013年9月7日（周六）

(3)根据笔试、综合面试成绩，择优录取。

[进入报名系统](#)

[研网首页](#)

[机构简介](#)

[招生信息](#)

[培养过程](#)

[学位工作](#)

[研工部](#)

[学科建设](#)

[联系我们](#)

联系地址：北京市海淀区上园村3号 邮政编码：100044

北京交通大学研究生院 版权所有