

# 西安交通大学2016年博士研究生招生

## 软件学院“申请考核制”招生简章

为了选拔和培养适应现代科学技术发展的优秀创新型人才,探索新的博士研究生招生与培养体制,培养能够适应国际竞争的优秀软件人才。西安交通大学软件学院2016年博士研究生招生选拔工作执行“申请考核制”,学院将常设博士生招生选拔工作组及专家组,组长由主管院长担任。

具体的博士生招生选拔办法如下(本办法不适用于同等学力考生):

### 一、招生规模:

2016年软件学院计划招收攻读博士学位研究生 4 名。

**二、培养年限:** 培养年限为三年至六年。

### 三、申请程序:

1. 申请条件:符合《西安交通大学2016年博士生招生简章》上规定的报考条件。
2. 报名时间:普通招考网上报名时间:2015年12月29日至2016年1月8日;

长学制博士考核的报名时间另见研究生院的通知。

### 3. 报名手续

报名分网上报名、缴纳报名费、材料审核(现场确认、缴费)三个环节,具体要求如下:

(1) 网上报名:在报名时间内,登录西安交通大学研究生院主页(网址为:<http://gs.xjtu.edu.cn>),进入网上报名系统。按网上报名系统说明,录入本人各项真实信息,按要求上传本人电子照片,下载确认报名情况登记卡及报名相关表格(网上报名具体情况请留意西安交大研究生院网上的通知),考核内容及程序以此办法为准。

(2) 缴纳报名费:在报名时间内,考生需缴纳报名费90元,除外地考生外一律采用现

场缴费的方式。

时间	报考学院	现场缴费 (本地考生)	现场缴费 (外地考生)		报名费
2015年 12月 29日 — 2016年 1月 8日	软件学院	财务处收费中心 (西安市咸宁西路28号主楼A座205室, 除周三下午外的 工作时间)	汇款 地址	西安交通大学	90元 【汇款时须注明: 16年 软件学院XXX(姓名)博 士生报名费】
			开户 行	西安市工商 行互助路支 行	
			银行 帐号	3700023509  088100314	

### (3) 递交的申请材料

- 博士生考生报名情况登记卡(双面打印, 须经本人签字);
- 报考攻读博士学位研究生登记表;
- 两名所报学科专业领域内的教授(或相当专业技术职称的专家)推荐书;

推荐书是我院确定博士生申请资格的重要依据, 考生在选择推荐人时要足够重视。推荐书应由推荐人根据自己对考生的了解, 实事求是由本人撰写, 并签字密封直接投寄。如果推荐书的传递过程和撰写真实性受到质疑, 我院不进行真伪判断, 将直接作为该考生申请不予考虑的理由。推荐书主要内容也包括该考生思想品德、学习态度、课程成绩、外语水平、科研能力、协作精神等。

- 原则上根据软件学院博士生招生目录上的研究方向, 提交一份拟攻读博士学位的科学研究计划书, 也鼓励学生自主创新研究, 根据自助创新研究提出计划书。计划书将作为评定学生总成绩的一个依据。

- 科研成果和能力证明材料, 如发表的论文或论文正式录用函、专利、获奖证书复

印件等；

- 硕士期间课程学习成绩单（加盖公章或成绩专用章有效）复印件；
- 全国大学英语四、六级证书复印件或其他英语能力证书复印件；
- 学士、硕士学位证书原件及复印件，本科、研究生毕业证书原件及复印件（应届毕业生须在入学前补交学位证书及毕业证书复印件）或证明书。往届硕士生提供**硕士学位认证报告**；应届硕士生提供教育部学籍在线认证报告；境外学位证书报考者，须提交“教育部留学生服务中心”的证明原件及复印件；

- 硕士学位论文全文（往届生）或论文主要结果和详细摘要（应届生）；
- 二级甲等以上医院出具的体格检查合格证明；
- 考生本人身份证件（身份证或军官证）原件及复印件，应届生需附学生证复印件及研究生部门开具的统考应届生证明；

- 近期一寸正面免冠照片一张。
- 军队在职干部报考我校博士研究生须持其所在部队或上级单位出具的介绍信；
- 报名费缴费单；
- 申请材料需在2016年1月15日前通过以下任何一种方式递交：
- 邮寄地址：

陕西省西安市咸宁西路28号西安交通大学软件学院办公室，秦老师收（邮编：710049）。

• 说明：

- ① 报名材料作为申请资格的一部分，一旦提交恕不返还。
- ② 考生填报信息、提交材料，应真实准确，凡弄虚作假者，一经发现，一律取消考试及录取资格。

③ 考生经复试录取后，报考方式及相应信息上报研招办，一律不得更改。重复录取的考生，学校有权取消录取资格，一切后果考生自行承担。

④ 考生在招生目录指导教师栏内选择拟报考的导师，合作主导师不参与招生工作，只表明其与指导教师的合作关系。考生须及时与学院及导师本人联系，确认导师的当年招生名额。

#### **四、资格审查:**

学院博士生招生工作组专家审阅材料,将在2015年3月1日前通过资格审查的申请人名单公布在软件学院的网页上，并通知考生。

#### **五、审核、考试与录取过程:**

1、材料审查：考生须根据西安交通大学博士生招生目录上拟报考导师的研究方向，提交一份拟攻读博士学位的英文科学研究计划书，本院博士生招生工作组，根据考生提交的所有申请材料评分，满分100，占总成绩的50%。科研计划书应包括图片和参考文献等内容，英语词数大于5000字（English words > 5000）。

2、专业考试：学院组织的笔试分两项：“专业英语”和“专业课程”考试，满分100，占总成绩的30%。

- 《专业英语》笔试；
- 专业课程笔试：专业一(必选)；专业二、三（任选一）。

	课程名称	参考书目	备注
专业课程1 (必选)	《软件工程理论与方法》	1. 《软件工程》 人民邮电出版社 2013 (第4版); 2. Shari Lawrence Pfleeger Joanne M. Atlee 杨卫东 译	
专业课程2	《现代网络技术与理论》	1. 《Computer Network 计算机网络》 清华大学出版社 (影印版); 2. 《通信网基本概念与主体结构》(英 文版)(第2版) 加西亚 (Alderto Leon-Garcia)、维德加加 (Indra Widjaja) 清华大学出版社	
专业课程3	《分布式系统原理》	1. Andrew S. Tanenbaum, Maarten Van Steen 分布式系统原理与范型 (第二 版), 清华大学出版社, 2008 ; 2. Andrew S. Tanenbaum, Maarten Van Steen 分布式系统原理与范型 (第二 版) (英文版), 清华大学出版社, 2008	

### 3、入学考试：

2016年3月21日 - 3月25日期间，登录报名网页下载打印准考证。

入学考试分初试和复试两部分。

#### • 初试：

时间：2016年3月26日—3月27日

地点：西安交通大学

科目：外国语、两门业务课，每门总分100分，考试时间为3个小时。具体考试科目根据招生目录中的要求正确选择。

#### • 复试：复试时间将放在学校初试分数线划定之后进行。

综合面试：成立面试专家组对考生进行综合英语面试，每位考生面试不少于30分钟，其中考生介绍自己基本情况20分钟（采用PPT）；综合面试提问10分钟，内容包括专业知识、科研能力和综合潜力等；面试专家对考生进行无记名打分，满分100分，占总成绩的20%。复试不及格的考生不予录取。

4、录取：学院博士生招生工作组，根据以上成绩汇总，按报考方向分别排名，并结合当年招生名额和拟报考导师的意见等，确定录取人员候选名单，并进行公示。最终上报西安交通大学研究生招生工作领导小组审批，由研究生院发放正式录取通知书。

#### **六、联系方法：**

联系人：秦老师、倪老师

电话：029-82664760、82663410 电子邮件信箱:rjqy@mail.xjtu.edu.cn

地 址：陕西省西安市咸宁西路28号 邮政编码：710049

西安交通大学软件学院办公室（东校区软件学院西小楼一层111室）

传 真：(029)82663410

软件学院网址：<http://se.xjtu.edu.cn>

#### **七、其他：**

其他未尽事宜按照<西安交通大学2016年博士生招生简章>执行，本方案的最终解释权归西安交通大学软件学院。

软件学院

2015年11月24日

附件一：

## 2016 年博士研究生申请考核制与公开招考科目对应表

试点学院：**软件学院**

公开选拔 考试科目	对应申请 考核制项目	是否 需要折算	对应材料	备注
外语	材料审查	是	1. 拟攻读博士学位的材料研究英文计划书； 2. 全国大学英语四、六级证书复印件。	
	《专业英语》 ( 笔试 )	是		
专业一	材料审查	是	1. 《专家推荐信》2 份； 2. 科研成果和能力证明材料； 3. 《硕士课程学习成绩单》原件。 4. 硕士学位论文主要结果和详细摘要； 5. 硕士学位、硕士学历证书复印件或证明书，应届硕士研究生可提供在读证明。	
专业二	《专业课程》 ( 笔试 )	是	1. 《软件工程理论与方法》( 必选 ) 2. 《现代网路技术与理论》 3. 《分布式系统原理》 ( 2、3 任选 1 )	
综合能力	考察面试	是		