2019年西安电子科技大学数学与统计学院"优秀科研人才选拔计划"工作安

发布时间: 2018-06-15 发布单位: 点击量: 3319 次

排

根据西安电子科技大学研究生教育质量提升计划,数学与统计学院为做好2019年招生工作,提高研究生生源质量、改善学缘结构、多渠道选拔优秀科研后备人才,拟开展2019年"优秀科研人才选拔计划"(以下简称"优研计划")。详情请关注西电研招网http://yz.xidian.edu.cn/。

一、学院简介

数学与统计学院历经数学教研室、应用数学系(1983-1999)、理学院数学系(1999-2013),不断发展 壮大,于2013年7月成立。学院的应用数学学科1996年获得博士点,是西北地区第一个应用数学博士点、陕 西省第二个数学博士点和全校第一个理学博士点,已授予博士学位200多人,入选陕西省优秀博士学位论文4 篇。

学院现有数学一级学科博士点、统计学一级学科硕士点、应用统计硕士专业学位授权点,数学博士后科研流动站,以及数学与应用数学(省名牌专业、省特色专业、省高校专业综合改革试点)、统计学、信息与计算科学3个本科专业,并招收旨在培养拔尖创新型复合人才的信息科学英才班。学院目前设有4个系、1个研究中心、1个研究所。

学院现有专职教师116人,包括国家高层次人才特殊支持计划("万人计划")领军人才1人、国家级教学名师1人、国家教材委员会专家委员会委员1人、教育部教学指导委员会委员1人、教育部跨世纪优秀人才1人、新世纪优秀人才2人、享受国务院政府特殊津贴1人、陕西省"百人计划"1人、陕西省师德楷模1人。

学院坚持教学科研并重,注重跨学科交叉研究。科研成果先后获得国家级奖励2项、省部级奖励20余项。近 五年获得陕西省科学技术一等奖3项、二等奖2项,陕西青年科技奖1项。统计数据显示,2012—2014年间, 对全校SCI论文和优势学科ESI排名的贡献,按教师个人、二级学科和学院分别排序,本院分别名列第一、第二 和第三。

学院负责全校本、硕、博数学公共课教学和数学建模教育与竞赛培训工作。现有国家级教学团队1个、省级

教学团队2个,国家精品资源课程2门、陕西省精品资源课程4门,出版国家级规划教材2部,先后获得国家级教学成果奖3项、省级教学成果10多项。指导学生参加数模竞赛,共获国际及国家级奖励300余项(其中有国际数模竞赛特等奖3项、特等奖提名奖4项,全国数模竞赛Matlab创新奖1项),获奖层次和数量在全国高校中位居前列。

招生工作联系人: 张老师 029-81891379

二、组织机构

组 长: 刘三阳

副组长: 杨有龙

监审组组长:高俊亮

成 员: 冯象初 刘红卫 李俊民 冶继民 李小南

秘 书: 张朝辉

三、申请资格

数学与统计学院"优研计划"面向本年度参加研究生招生考试的应届本科生,具体包括学习成绩优秀的高水平大学学生、获得高水平学科竞赛的学生以及获得高水平研究成果的学生三类。具体要求如下:

1. 学习成绩优秀的高水平大学学生(英语CET-4成绩在425分及以上):

"985"、"211"高校,申请者主要课程成绩排名须在本专业的前40%。

成绩(本科前5个学期或前6个学期)及排名以所在高校教务部门出具的成绩单及证明为准(须加盖教务部门红章)。

2. 获得高水平学科竞赛奖的学生

满足以下条件之一即可:

- (1) ACM/ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区分站赛金奖和银奖获奖学生;
- (2) 全国大学生电子设计竞赛国家一等奖、二等奖和全国大学生电子设计竞赛省级一等奖(单数年)获奖学生;
 - (3) 全国大学生电子设计竞赛嵌入式系统专题邀请赛、信息安全专题邀请赛和模拟电子系统专题邀请赛国

家一等奖、二等奖获奖学生;

- (4) 全国大学生机械创新设计大赛国家一等奖、二等奖获奖学生;全国大学生工程训练综合能力竞赛国家 一等奖、二等奖获奖学生;
- (5) 美国大学生数学建模竞赛特等奖、特等奖提名奖、一等奖获奖学生;全国大学生数学建模竞赛国家一等奖获奖学生;全国大学生数学建模竞赛国家二等奖获奖学生目同时获得美国大学生数学建模竞赛国际二等奖以上奖项1项;全国大学生数学竞赛全国最高奖项获奖学生;
- (6) 全国大学生"挑战杯"科技作品竞赛一等奖前三名,二等奖前二名;全国大学生"挑战杯"创业大赛 一、二等奖第一名获奖学生。
 - 3.获得高水平研究成果的学生

满足以下条件之一即可:

(1) 发表高水平学术论文

在本科学习期间以排名前二作者身份发表或录用学术论文至少1篇,且论文须符合我院制定的论文发表参考目录(论文参考目录见附件)。

(2) 专利授权

在本科学习期间以排名前二作者身份授权发明专利。

(3) 具有其他同等高水平成果

在本科学习期间获得的高水平成果,学院初审合格上报,学校组织专家委员会确认成果水平。

四、报名所需材料

- 1、《"优秀科研人才选拔计划"申请表》1份。(请附本人身份证和学生证复印件);
- 2、《"优秀科研人才选拔计划"诚信承诺书》1份;
- 3、截止目前本科阶段成绩单1份, 须加盖教务部门公章;
- 4、学院出具的专业排名证明,并加盖所在学院的公章;
- 5、国家英语四、六级考试成绩或TOEFL、GRE/GMAT、BEC、IELTS、TOEIC等体现自身英语水平的证明1份(复印件即可,资格审查时务必出示原件);

6、竞赛获奖复印件(资格审查时务必出示原件)。

五、报名方式及步骤

1、网上报名

请各位考生于9月25日之前登陆西安电子科技大学研究生招生考生报名服务平台

http://yjsxt.xidian.edu.cn/pub/index.jsp,网上注册后,按照要求报名(需要上传的附件请拍成清晰图片或扫描以后上传至报名平台)。

2、提交纸质申请材料

考生在网上注册报名之后,学院会尽快审核考生的报名资格,审核通过后,请各位考生准备相关纸质材料 (见"四、报名所需材料"),并在资格审查通过5个工作日内将纸质材料邮寄至西安电子科技大学数学与统计学院办公室(请用EMS方式邮寄,邮寄地址:陕西省西安市太白南路2号西安电子科技大学244信箱,张朝辉老师(收);邮编710071,电话029-81891379,以邮戳时间为准)。

六、考核内容

申请者由学院统一进行综合能力考核,包含学生实践能力、科研潜力、心理素质、个人综合能力等(详情届时通知)。

纸质材料与网报材料不相符者不予录取。

七、优研计划相关政策

"优研计划"入选学生:

- 1、如在9月份获得所在学校的推荐免试研究生的资格,将直接拟录取;
- 2、如未获学校推荐免试研究生资格,但在当年(即2019年)的硕士研究生招生考试中第一志愿报考西安电子科技大学数学与统计学院,各科目成绩及总分达到国家分数线,总分在我院复试线下10分以内即可参加复试,原则上予以录取。

进入复试的"优研计划"学生均须参加学院组织的复试,复试合格即可拟录取。

数学与统计学院