2017年西安电子科技大学通信工程学院"优秀科研人才选拔计划" 实施办法

发布时间: 2017年06月27日 00:00 浏览: 17119

根据"西安电子科技大学研究生教育质量提升计划"以及"关于下发《2017年西安电子科技大学优秀科研人才选拔计划实施办法》的通知"的要求,为确保我院"优秀科研人才选拔计划"(以下简称"优研计划")的顺利实施,特制定本办法。

一、学院简介

西安电子科技大学通信工程学院是以现代电子信息、通信理论与前沿技术为主导方向,培养通信和电子领域高层次人才和开展科学研究的重要基地。学院在信息与通信工程、军队指挥学两个一级学科点设有博士后流动站。通信与信息系统、密码学为国家重点学科,军事通信学为省部级重点学科。学院建有综合业务网理论与关键技术国家重点实验室,为研究生的培养提供了一流的科研平台。2002年、2007年、2012年"信息与通信工程"国家一级重点学科连续三次在全国评比中排名第二。

学院承担多项国家重大科技专项、国家自然基金,国家973、863计划、国家科技支撑计划项目和国防预研项目,并且与产业界跨国企业和国家骨干行业的重点科研单位开展了广泛合作。学院曾研制出了我国第一套流星余迹通信系统、第一套毫米波通信设备、第一台ATM交换机,为我国通信事业的发展做出了重要贡献,在国内外有着重要的影响。近年来研制的实时图像压缩系统成功应用于"嫦娥"探月工程,"宽带无线网络WAPI安全技术"被列入无线局域网国家标准、2010年成为ISO国际标准。

为了促进全国各高校优秀大学生之间的交流、加强大学生对通信与电子学科的了解,我院于2013年7月首次实施了首届优研计划夏令营活动,受到了全国各地学生的广泛欢迎。通过暑期夏令营活动,可以让学员提前体会科研之乐趣,结交学界挚友,了解通院;同时,"优研计划"也将作为我院选拔优秀硕士、直博生和硕博连读生的方式之一。热忱欢迎全国各高校优秀大学生申请参加。

二、招生工作组织机构

根据校研究生招生工作的安排,我院成立研究生招生工作领导小组,负责本 院研究生招生审核和录取的相关工作,具体机构如下:

学院招生领导小组:

组长: 沈八中

成员:李勇朝、葛建华、张海林、相征、李长乐、张卫东、杨付正

督察: 王跃利、张君博

招生联系电话: 029-88204753 监督举报电话: 029-88202501

三、申请资格

品德良好、诚实守信、身心健康,有志于在通信电子专业领域提升自身科学研究和工程实践能力的2014级在读本科生。具体包括学业一贯表现突出的学生、获得高水平学科竞赛获奖的学生以及获得高水平研究成果的学生等三类。

- (一) 学业一贯表现突出的学生
- 1、非我校2014级在读本科生
- (1) 就读于 "985" 高校、在所学专业排名 (以本科前6学期学业成绩计) 前 60%;
- (2) 就读于 "211" 高校、在所学专业排名 (以本科前6学期学业成绩计) 前 40%的学生可申请参加 "优研计划" 选拔;
 - 2、我校2014级工科、理科专业在读本科生
- (1) 在所学专业排名 (以本科前6学期学业成绩计) 前60%的我校所有工科、 理科专业普通班学生可申请参加"优研计划"选拔;
- (2) <u>学业成绩合格的我校各类拔尖创新人才试点班(教改班、卓越班、信息科学英才班、钱学森空间科学实验班等)学生排名(以本科前6学期学业成绩计)</u> 在各类拔尖创新人才试点班前80%可申请参加"优研计划"选拔。
- *学业成绩和排名依据本科前6个学期成绩,以所在高校教务部门出具的成绩单及证明为准。
 - (二) 获得高水平学科竞赛获奖的学生

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、二等奖和省级一等奖获奖学生;
- (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

获奖学生且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) 全国大学生英语竞赛全国特等奖获奖学生;
- (7) 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。
 - (三) 获得高水平研究成果的学生

满足以下条件之一(**就读于非"211"高校的学生需同时满足:在所学专业排名(以本科前6学期学业成绩计)前10%,且需参加学院组织的审核答辩。)**即可:

(1) 发表或录用高水平学术论文

以排名前二作者身份发表或录用学术论文至少1篇,且论文须为《西安电子科 技大学博士研究生学术期刊目录》所列的期刊。

(2) 专利授权

以排名前二作者身份获得发明专利或实用新型专利授权至少1项。

注:本科学习期间有记过以上处分的学生不能申请参加优研选拔。

四、"优研计划"报名方式

(一) 网上报名

网上报名时间: 2017年7月1日~8月31日。

报名网址: http://yjsxt.xidian.edu.cn/pub/index.jsp。请考生阅读"平台使用说明"后进行网上报名。

(二) 资格审查

审查结果将于2017年9月3日在通信工程学院网站上公布。

(三) 现场确认

地点: 北校区通院研究生培养办公室 (主楼二区215办公室)

时间: 2017年9月11日8:30~11:30、14:30~17:30;

经资格审查为合格的申请者在现场确认时需提交如下纸质申请材料:

- 1.2017年西安电子科技大学通信工程学院"优研计划"申请表1份;
- 2. 申请者身份证和学生证原件;
- 3. 本科前6个学期的阶段成绩单原件。须由所在学校教务部门签章并注明专业 排名和专业总人数(有条件的可提供所在院系教授或导师推荐意见2份);
- 4. CET-4、CET-6成绩单或TOEFL、GRE、GMAT等体现自身英语水平的证明 材料原件;
 - 5. 个人陈述材料(电子版须上传至报名平台);
- 6. 其它支撑材料,包括:获奖证书、发表或已录用的、能体现自身学术水平的学术论文、专利、出版物或原创性工作成果等证明材料原件。

注:未按期进行现场确认将视为自动放弃参加优研选拔的资格。

五、"优研计划"选拔办法

(一) "优研计划"选拨方式为综合面试。

综合面试 (总分100分)

由各招生团队成立不少于三人的面试专家组(副高以上职称)进行综合面试, 内容包括外语听力和口语水平测试、专业知识及综合素质考察等。

(二) 综合面试时间安排:

2017年9月11日~9月13日。

六、"优研计划"优惠政策

"优研计划"综合面试通过(且导师签字确认同意接收)的申请者可确定为"优研计划"合格生源。

- (一) "优研计划" 合格生源考生如获得所在学校的推荐免试研究生的资格,可直接进入我院2018年硕士研究生推免生拟录取名单;
- (二) 学业一贯表现突出和获得高水平学科竞赛奖的"优研计划"合格生源考生如第一志愿报考我院2018年硕士研究生:初试成绩通过A类地区国家线即可进入我院2018年硕士研究生复试名单;
- (三) 获得高水平研究成果的"优研计划"合格生源考生如第一志愿报考我院 2018年硕士研究生:初试成绩须通过A类地区国家线,并且总分达到国家线上20 分或学院所在学科/领域复试线即可进入我院2018年硕士研究生复试名单;

七、其他说明

在"优研计划"选拔考核期间,必须遵守西安电子科技大学及通信工程学院的相关规定,按照学院统一安排参加各项活动;"优研计划"合格生源名单以网上公布为准,未通过者不再另行通知。

八、联系方式

咨询电话: 029-88204753 李老师

更多相关内容请留意通信工程学院网站(http://ste.xidian.edu.cn/)。

九、未尽事宜由通信工程学院负责解释。