计科院关于举办 2020 年"优研计划"暑期夏令营的通知

西安电子科技大学计算机专业源于 1956 年的导弹系统专用计算机专业,是全国最早设立的计算机专业之一,计算机科学 ESI 全球排名前 1‰(全球排名 28,国内排名第 6)。

根据西安电子科技大学"优秀科研人才选拔计划"实施办法(研字(2019)48号),为着力提高我院研究生生源质量,促进高校优秀大学生相互交流,激发大学生在计算机和软件工程领域进行学习和研究的兴趣,同时,为了让大学生深入了解我院师资队伍、人才培养、科研实力和学科声誉,学院将于2019年7月11日-7月13日开展"优研计划"暑期夏令营活动。具体安排如下:

夏令营活动期间,学院将为来自外地的学生凭票报销往返普通硬座火车票或汽车票费用, 并统一安排住宿和购买在活动期间的团体意外保险。

一、夏令营组织机构

1.招生工作领导小组

组长: 崔江涛

副组长: 李青山、田聪

成员: 沈玉龙、高琳、刘西洋、苗启广、万波、刘凯、宋胜利

秘书: 向麟海、贠琳红、刘淼

职责:招生工作领导小组负责制定本学院"优研计划"实施方案,统筹学院招生指标配置,

组织实施选拔考核,按规定做好信息公开和申诉处理等工作。

2.招生工作考核小组

考核小组由不少于5名本学科、专业导师和1名面试组秘书组成;

职责:学院根据所属学科专业成立若干考核小组,考核小组根据学院"优研计划"选拔要求和程序对学生进行全面考核,成员须现场独立评分,确保考核过程规范、公平、公正。

3.招生工作纪检督查小组

组长: 张莹莹

成员: 王小兵、权义宁、李龙海

职责:招生工作纪检督查小组,对学院"优研计划"的各项工作进行全面检查和监督,重点

督查考核程序的规范性。

监督举报电话: 029-88204294

二、活动安排

活动时间	7月11日-7月13日
活动地点	西安电子科技大学南校区

活动内容

- 1.开营仪式、专业介绍会、导师见面会
- 2.邀请知名学者作学科前沿报告
- 3.综合考核(含科研实践考核)
- 注: 1.本日程为拟定计划,具体安排可能会进行适当调整。
 - 2. 营员报到后要求全程参加夏令营活动。

三、申请条件

"优研计划"暑期夏令营活动面向对象:招生当年普通高校全日制应届本科毕业生,本科所学专业与拟申请的学科/领域应相同或相近,具体包括学业一贯表现突出的学生、获得高水平学科竞赛奖的学生和获得高水平研究成果的学生三种类型。申请资格要求如下:

1.品德良好、诚实守信、身心健康、无处分记录;有志于在相关专业领域提升自身科学研 究和工程实践能力。

2.学业一贯表现突出的学生,满足以下条件之一即可:

- (1) "一流大学"建设高校和西安电子科技大学的学生学业成绩排名须为所在学院或专业的前 60%;
- (2) "一流学科"建设高校的学生学业成绩排名须为所在学院或专业的前50%;
- (3)普通高水平大学的学生学业成绩排名须为所在学院或专业的前 1%(少于 100人的按第1名计算)。

学业成绩和排名可依据本科阶段前 5 个学期或 6 个学期的成绩,以所在高校教务部门出具的有效成绩单及证明为准。

3.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特等奖、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最高奖项获奖学生;
- (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。

4.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

在本科学习期间以第一作者(或本科高校指导教师第一,申请者第二)身份发表或录用学术论文至少 1 篇,且论文须符合学院制定的论文发表参考目录,录用论文须在研究生招生考试复试阶段前提供发表证明。

(2) 专利授权

在本科学习期间以第一作者(或本科高校指导教师第一,申请者第二)身份获得授权发明 专利至少1项。

(3) 具有其他同等高水平成果

在本科学习期间获得的其他同等高水平成果,由学院认定,并报研究生院审核。

四、申请材料

申请"优研计划"暑期夏令营的学生须按如下要求准备申请材料:

1.《优研计划申请表》1份;

注:请在《优研计划申请表》的成绩排名一栏,加盖学校教务部门或所在学院公章或另附成绩排名证明,计算机科学与技术学院学生此栏可不填。

- 2. 个人简历一份;
- 3.截止目前本科阶段成绩单1份,请加盖教务部门公章;
- 4.本人身份证和学生证复印件各一份;
- 5.国家英语四、六级考试成绩或 TOEFL、GRE/GMAT 等体现自身英语水平的证明 1 份;
- 6.其他相关证明材料(如获奖证书,发表或已录用的、能体现自身学术水平的学术论文、 出版物或原创性工作成果):
- 7.西安电子科技大学"优秀科研人才选拔计划"诚信承诺书,须本人签字。

五、申请方式

1.网上报名

即日起至 2019 年 7 月 5 日,请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,点击"暑期夏令营优研活动报名,**并按要求提交上述 第四条申请材料(各项材料请按顺序标注)**。

注:申请者须在规定时间进行网上报名。未进行网上报名的学生,将不受理申请。

2.纸质材料提交

申请人在参营前将上述申请材料纸质版准备齐全(按顺序装订),在夏令营报到时,提交至报到处。

六、优秀营员选拔

1. 资格审核

申请"优研计划"暑期夏令营学生的资格审核工作由学院招生工作领导小组负责。学院根据选拔方案严格审核,确定夏令营营员名单,并在学院网站进行公示。

2.选拔标准

(1) 思想政治素质和品德

"优研计划"申请学生必须思想政治素质和品德良好,诚实守信,身心健康,无处分记录。对于有抄袭剽窃,弄虚作假等行为,思想政治素质和品德不合格,有处分记录的申请学生,取消申请资格,对于已入选/录取的学生,取消其"优研计划"入选/录取资格。

(2) 考核内容

考核包括科研实践和综合面试两个部分。考核工作由学院考核小组负责。考核全程录音录像。

科研实践主要考查学生的科研实践动手能力,要求在夏令营开营前自行完成一个科研实践题目,撰写实践报告,在夏令营期间进行15分钟答辩(源码及成果展示5分钟+ppt介绍5分钟+提问5分钟,由考核小组根据实践报告和答辩情况进行评定打分。科研实践在综合面试环节进行考核。

科研实践的题目确定:由学生本人在网上报名时填写 word 附件"自拟题目格式",学院专家组审核同意(自拟申请方式:在网上报名时,上传一个附件 word 文档,命名为"自拟题目名称+姓名"),待夏令营报到后由学院统一公布审核结果。自拟的题目要在多方面体现出自身在计算机学科的科研潜力、动手能力、分析能力等,否则题目审核不能通过。综合面试包括外语听力和口语水平测试、专业知识口试、综合素质考察等。

(3) 录取

综合成绩=科研实践成绩(100 分制)*50%+面试成绩(100 分制)*50% 科研实践或面试成绩不合格(低于 60 分)者,直接淘汰。

学院依据学生综合成绩,结合导师意愿,择优确定优秀营员名单,并在学院网站进行公示。

七、优秀营员政策

优秀营员可享受研究生招生考试如下的优惠政策:

- 1.如获得所在高校推荐免试研究生资格的学生,我院可在推免生接收中直接拟录取,优秀 考生可优先录取为直博生;
- 2.未获得所在高校推荐免试研究生资格的学生,在硕士研究生招生考试中第一志愿报考我院"优研计划"录取专业,初试成绩达到报考学科专业复试线,且参加复试合格,满足体检等其他录取条件,即可拟录取;

未按照学院"优研计划"录取的学科专业、导师等要求报考或未达到报考学科专业复试线的 考生,将不再享受相应的优惠政策。

八、联系方式

学院招生咨询电话: 029-88201901 贠老师、刘老师 学院研招邮箱: csyz@xidian.edu.cn

计算机科学与技术学院 2019年6月18日