**西电计算机学院关于举办2015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。2012年，计算机科学（Computer Science）首次进入ESI全球学科排名前1%；计算机科学与技术在国务院学位办一级学科评估中位列第20位；2014年在上海交大世界大学学术排名中，计算机进入全球前100名，国内名列第8。

学院将于2015年7月27日-7月30日开展“优研计划”暑期夏令营，欢迎全国各地高校三年级本科生报名参加，表现优异的学生将得到优先攻读我院硕士和博士学位的机会。

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及住宿费用。

一、活动安排

面向对象：全国各高校应届大三本科生。

活动时间：7月27日-7月30日

活动地点：西安电子科技大学南校区

活动内容：

1.专业介绍及导师见面会

2.邀请知名学者作学科前沿报告；

3.开展青年文化沙龙（优秀博士及硕士生）；

4.科研实践考核

5.面试考核

二、参营规模

120人

三、申请条件及办法

（一）申请条件

暑期夏令营活动面向的对象为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的理工科应届大三本科生，要求品德良好、诚实守信、身心健康、无处分记录。且需满足以下条件之一：

1、学习成绩优秀：“985”“211”高校学生成绩排名在所在学院、所学专业的前50%。成绩（本科前5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依据。

2、专业能力特别突出，如：

1）在各类高水平学科竞赛中获奖并表现出一定的创新与创造能力，如：参加ACM程序设计竞赛亚洲区分站赛铜奖及以上获得者，全国大学生电子设计竞赛省级三等奖及以上获得者，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三等奖及以上获得者，全国大学生“挑战杯”科技作品竞赛三等奖及以上获得者，美国大学生数学建模竞赛二等奖及以上获得者，全国大学生数学建模竞赛省级三等奖及以上者、全国大学生英语竞赛国家级一等奖以上获得者等；

2）参加行业企业组织的全国性科技竞赛获省级以上奖励者；

3）在《[西安电子科技大学博士研究生学术期刊目录](http://gr.xidian.edu.cn/public/ultimate.jsp?xxnr_xxbt=西安电子科技大学博士研究生学术期刊目录2008版%20&id_xxnr=2933)》所列的期刊上发表论文（申请者的作者排名须前二）；

4）有专著出版（申请者在作者排名中须前三）；

5）专利被受理或授权（申请者在作者排名中须前三）；

6）所参与的国家大学生创新性创业训练计划课题结题并被评定为合格或省级大学生创新性创业训练计划课题结题并被评定为优秀者（申请者在项目成员中排名须前三）；

7）有其他能体现专业能力成果经我院招生工作领导小组认定通过的。

（二）申请材料准备

1.“西安电子科技大学2015年优秀科研人才选拔计划暑期夏令营”申请表（附件1）1份；

2. 前5个学期的学习成绩单加盖教务部门公章；

3.其他相关证明材料（国家英语四、六级考试成绩或TOEFL/GRE/GMAT/雅思成绩等体现自身英语水平的证明；获奖证书复印件；各类证书；体现自身学术水平的代表性学术论文、出版物或原创性成果等）。

4.个人陈述一份。

以上均为纸质版，在夏令营报到时，提交给报到处。

（三）申请方式

**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。**

**网上报名：**截止日期为2015年7月10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>，网上注册后，按说明要求报名。四、优秀营员选拔

学院将对报名人员进行审核及选拔，确定夏令营营员名单，并在学院网站公示。

选拔办法：复试成绩=科研实践成绩（100分制）\*50%+面试成绩（100分制）\*50%，最终根据复试成绩进行排名。

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，并在夏令营期间进行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）**，由专家组根据实践报告和答辩情况进行评定打分。

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。答辩评审组会根据作品、报告、答辩情况等进行打分。）

自拟题目审核若不通过，学院将退回申请，请学生重新拟定题目，再审核。

五、优秀营员政策

优秀营员可享受以下政策优惠：

1)如获得所在学校的推荐免试研究生的资格后，我校将直接发放《西安电子科技大学接收免试推荐生联系函》（推免接收函）；

2) 未获所在学校推荐免试研究生资格者，在当年的硕士研究生入学考试中第一志愿报考我院，各科目成绩及总分达到国家线，即可录取。考生的“优研计划”考核成绩作为考研复试成绩进行拟录取排名。

六、活动日程

7月26日：营员报到。报到地点：南校区E楼III区310。

7月27日—7月30日，夏令营相关的学习交流及考核（具体安排另行通知）。

附件：

1. 西安电子科技大学2015年优秀科研人才选拔计划暑期夏令营申请表
2. 西安电子科技大学优研计划申请表-2015
3. 自拟题目格式

西安电子科技大学计算机学院

二○一五年六月二十三日