**北京轩宇信息技术有限公司简介**

北京轩宇信息技术有限公司（以下简称轩宇信息）成立于2013年，是中国航天科技集团公司空间技术研究院北京控制工程研究所全资子公司。是一家集软件测试、FPGA验证、软件工具研发、信息化服务及咨询服务为一体的高新技术企业。目前已取得国军标2725A、CNAS实验室认可证书、国家二级军工保密资格、GJB9001C武器装备质量管理体系认证证书、CMMI三级资质、战略支援部队装备资质（试验类）、国家高新技术企业等30余项资质荣誉，同时拥有50余项软件著作权及专利证书。业务遍及国内外200多家企业，覆盖十多个领域。公司经过多年的耕耘，从核心的软件及FPGA评测业务持续拓展，发展成为拥有评测服务、软件工具产品、信息化服务及培训咨询服务等四大类产品/服务体系的综合性信息技术公司。

  轩宇信息先后承担探月工程、载人航天工程、北斗导航系统等数十个重要航天型号和部分国家重要武器型号关键软件及FPGA评测工作，具有严格的质量控制体系和丰富的工程实践经验。其中软件测试及FPGA验证的评测任务量年均达到1000余万行，为国家航天事业的发展做出了重要贡献。

  公司注重基础研究，在国家自然科学基金、国防预先研究、“核高基”重大专项、国家863计划等的支持下，轩宇信息研发了包括程序代码自动检错，虚拟仿真等在内的一系列底层核心技术，拥有业内最完整的自主可控软件开发测试工具链，可以为客户提供覆盖软件开发测试全生命周期的一体化解决方案。软件工具产品近5年预研项目总经费超过5000余万。

  公司还参与了大量航天及军工领域的科研生产信息化建设项目，并积累了丰富的技术经验，已形成了完善的军工行业供应链业务管理解决方案，灵活满足客户单位突破业务和技术瓶颈的需求，开发出针对军工行业的独特管理模式，量身定制了具备行业特色的系统平台，推动了大量航天及军工客户的管理信息化进程。

  轩宇信息秉承以民族智慧创建民族未来的历年，将携手军民，共创未来。

**联系方式**

地址：北京市海淀区中关村南三街16号

电话：010-68378639

E-Mail：hr@sunwiseinfo.com

公司网址：http://www.sunwiseinfo.com/

**轩宇信息与西电联培硕士课题方向介绍**

1. 高可信嵌入式软件构造技术

包括高可信嵌入式软件构架设计技术、MBD软件开发技术、软件构件设计技术、软件产品化型谱设计技术等。

1. 高可信嵌入式软件验证技术

包括嵌入式软件程序分析与验证技术、软件需求建模及测试用例自动生成技术、系统级虚拟测试平台构建技术、基于模型的软件开发及验证技术、基于人工智能的软件测试技术等。

1. 可编程逻辑验证技术

包括仿真辅助加速技术、门级结构分析技术、时序验证环境生成技术等。

|  |  |
| --- | --- |
| **北京轩宇信息技术有限公司联培项目介绍** | |
| 招生专业 | 计算机、软件、数学、电子信息、通信工程、自动化、模式识别、图形图像处理等 |
| 招生人数 | 合计10人 |
| 学制 | 3年 |
| 奖学金 | 学费及奖学金政策按学校政策执行、企业提供实习报酬 |
| 录取方式 | 初试成绩达到各学院复试线，由学院与企业联合复试确定人选 |
| 学习方式 | 学校课程+企业课程两个阶段，第一学年学生在学校完成校内课程学习，其余时间在联培企业完成企业课程学习、科研实践、开题答辩、中期考核、论文答辩等培养环节 |
| 学籍说明 | 录取学生均为西电正式注册学籍研究生，毕业后颁发西电毕业证与学位证 |
| 就业方式 | 联合培养硕士生接受企业的培养费资助并通过甲方的考核认定条件下，毕业后承诺为甲方服务三年，未能完成服务视为联培学生违约，并将承担违约责任，退还企业已经支付的全部培养费及其他约定费用。 |
| 报考要求 | 全国高校优秀计算机相关专业学子 |
| 备注 | 学习及工作地点：西安 |