

北京奕斯伟计算技术有限公司非全日制研究生招生简章

一、企业简介

北京奕斯伟科技集团有限公司（简称“ESWIN”），是一家半导体领域产品和服务提供商，核心事业涵盖芯片与方案、硅材料、先进封测三大领域。董事长由业内富有威望的京东方创始人，被业界称为“中国液晶显示产业之父”的王东升先生担任。

芯片与方案事业围绕移动终端、智慧家居、智慧交通、工业物联网等应用场景，为客户提供显示与视频、智慧连接、智慧物联和智能计算加速等四类芯片及解决方案。

硅材料事业主要包括 12 英寸全球先进制程硅单晶抛光片和外延片。

先进封测事业主要包括芯片后端封测、COF 卷带、面板级集成封测三类业务。

北京奕斯伟计算技术有限公司（以下简称“奕斯伟计算”）是一家智能芯片和解决方案的提供商，拥有先进的人工智能计算技术、多种通信及物联网连接技术、高性能的电视 SoC 技术和 OLED 显示驱动等技术。奕斯伟计算以计算、连接和显示三大核心技术为支撑，围绕移动终端、智慧家居、智慧交通、工业物联网等应用场景，为客户提供 AI 计算、多媒体 SoC、智慧连接、显示等四类芯片及解决方案。

奕斯伟计算拥有全球半导体领域经验丰富的技术研发和经营管理团队，现有员工 1030 人，硕博学历员工占比 55%，海归专家近百人，具备培养新人资质的资深员工近 500 人。

奕斯伟计算总部位于北京，在北京、海宁、合肥、成都、西安、英国南安普顿、韩国首尔等地设有研发中心，在香港、广州、深圳、南京、上海、中国台湾、美国硅谷、韩国首尔、日本京都及横滨等地设有营销据点。

二、培养方案

通过校企协同、产研合作，综合提高学生理论与实践能力，培养学生成为前沿芯片技术领域的高层次拔尖人才。

- 1、学制：非全日制硕士研究生学制 3 年（需与企业签订就业协议）；
- 2、招收名额：计划 2~3 人（双向选择，择优录取）；

3、培养方式：第一学年在西安电子科技大学微电子学院完成课程学习（配备校内导师）；第二学年起，在企业实际工作岗位（配备企业导师），结合西电的培养方案与企业的实际需求，完成工程实践、论文开题、中期、毕业论文答辩等必要环节。在毕业学位授位后，学生与公司按照双方约定履行相应的就业协议（一般为三年）。

三、研究方向及招生基本条件

1、研究方向

- (1) 数字电路设计
- (2) 模拟电路设计
- (3) 数字/模拟版图设计
- (4) 嵌入式软件开发
- (5) SoC 验证等

2、招生基本条件

(1) 全国统考考研成绩达到西安电子科技大学非全日制硕士招生录取分数线；

(2) 优先考虑本科毕业于一类本科院校（985、211），所学专业或报考专业与下列领域相关的：集成电路工程、微电子学、微电子与固体电子学、电子科学与技术、电路与系统、电子与通信工程、计算机科学与技术、软件工程等。

(3) 身体健康，乐观向上；诚实守信，勤奋好学；积极肯干，自我驱动力强；具有较好的沟通与表达能力，有团队合作精神。较好的沟通与表达能力，有团队合作精神。

四、待遇福利

1、待遇：

(1) 在第一学年（在校期间），我司提供学生 2000 元/月/人的生活补助（按 10 个月计算）；

(2) 第二与第三学年期间，在企业实习，公司给予 6000 ~ 7000 元/月的实习工资（以实际出勤天数计算）；

(3) 研究生毕业后经企业考核评定后优先入职奕斯伟，综合当年的人力资源市场情况及学生实习反馈情况，提供有竞争力的工作岗位与相应的薪资待遇，并在约定时间报销读研期间的学费。

2、福利：

(1) 提供餐补；

(2) 部分城市提供员工宿舍；

注：具体细则，以与企业和学校签订的三方协议（西安电子科技大学校企联合培养三方协议），及与企业签订的定向实习与就业协议为准。

五、公司地点

北京、西安、海宁、成都、合肥、上海

六、工作及生活环境

北京总部



海宁研发中心



员工宿舍



