



无锡中微爱芯电子有限公司



非全日制研究生 联合培养项目介绍





01

PART

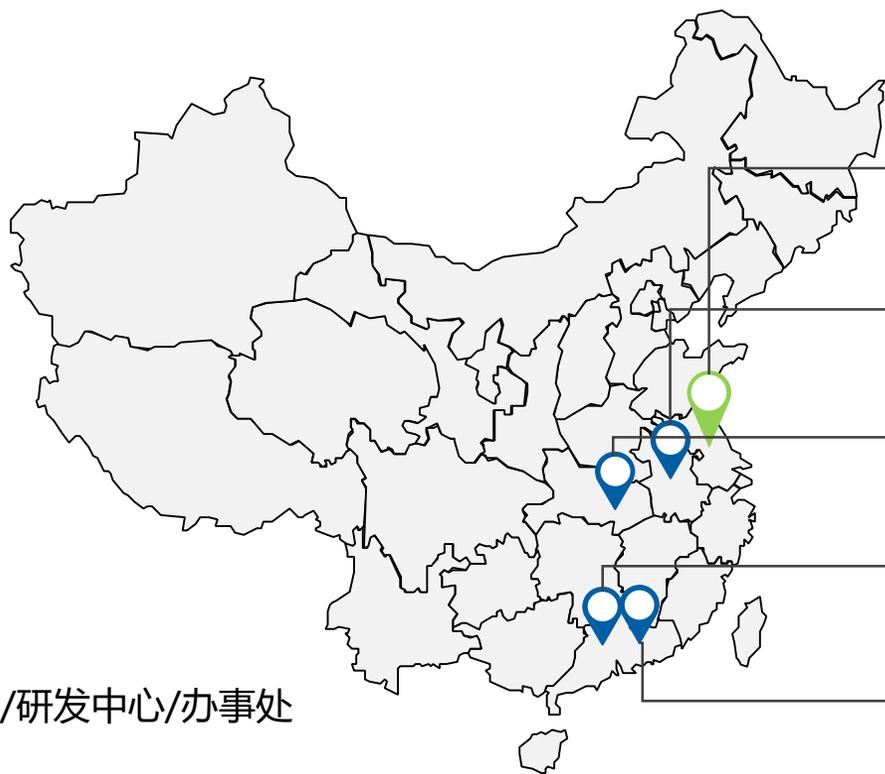
中微爱芯简介



公司概况

无锡中微爱芯电子有限公司主营业务涵盖集成电路的设计、销售和方案开发、应用服务。

打造成为中国领先、世界知名的集成电路设计企业



无锡：公司总部

合肥：信号链、电机驱动等产品研发

武汉：办事处

顺德：销售 | 方案研发 | 技术支持 | 物流中心

深圳：销售 | 方案研发 | 技术支持



总部



分公司/研发中心/办事处



公司概况

公司概况

 成立时间
2004年

 员工人数
450 +

 员工持股
30% +

量产产品

 产品型号
1600+

 24年销售额
7.6亿

研发能力

 研发人员占比
69%

 研发投入
14% +

 设计经验
28nm

业务领域

 家电

 工控

 网通

 PC/服务器

 新能源

 汽车电子

i-CORE



公司概况

企业愿景

- 我们致力于为行业提供具有全面竞争力的MCU产品及全套解决方案。

企业精神

- 合作-COOPERATION
- 开放-OPENING
- 责任-RESPONSIBILITY
- 执行-EXECUTION



经营原则

- 以客户为中心，以奋斗者为本，长期坚持艰苦奋斗是我们的胜利之本。

经营理念

- 专业-PROFESSIONAL
- 规范-NORMAL
- 服务-SERVICE
- 高效-EFFICIENT

企业荣誉



国家专精特新小巨人企业

国家鼓励的重点集成电路设计企业

第十六届“中国芯”优秀技术创新产品奖

中国汽车工程学会科技进步奖三等奖

电子元器件行业优秀国产品牌企业

汇川技术最佳交付奖

诺瓦星云优秀合作伙伴

瑞德智能战略合作伙伴

和而泰突出贡献奖

中国最具投资价值车规芯片企业



授权专利
48项

受理专利
39项

软件著作权
26项

布图保护
230个



合作伙伴



产品线概况

电源管理

人机交互

信号感知

功能处理

执行操作

扩展连接

辅助功能

LDO、电压基准、充电管理
电源监控、PWM控制器

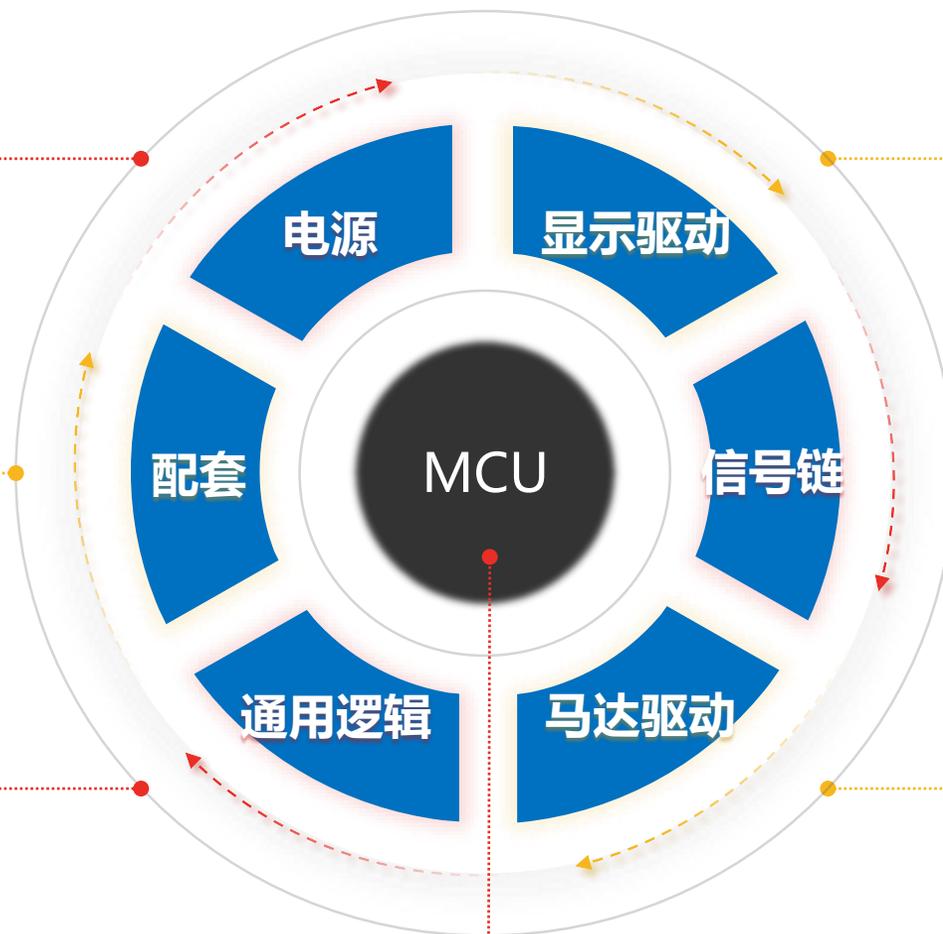
RTC、EEPROM
音响、电容式触摸

逻辑门、总线收发器
电平转换、模拟开关

LED、LCD驱动

运放、比较器
总线接口、ADC

H桥、栅驱动、达林顿



8位、32位MCU

致力于为行业提供具有全面竞争力的MCU产品及全套解决方案



人才结构

- ◆ 技术人员比例：69%
- ◆ 研发硕博比例：30%

- ◆ 研发博士3人
- ◆ 集团四级专家1人
- ◆ 集团芯青年人才4人



人才培养



人才比例

- ◆ 正高级工程师：2人
- ◆ 高级工程师：23人
- ◆ 工程师占比：18%
- ◆ 研发助理工程师占比：74%



02

PART

联培项目介绍

招聘岗位

01

IC设计工程师

技能要求:

掌握数字电路、模拟电路专业知识，了解集成电路设计流程；
良好的中英文读、写能力；
良好的人际沟通能力、主动性及团队合作精神；

02

测试应用工程师

技能要求:

- 1、良好的电路基础，熟悉数电、模电；熟悉C等汇编语言，熟悉PCB绘图软件；
- 2、良好的中英文读、写能力；
- 3、良好的抗压能力和学习能力，善于沟通；
- 4、具有编程能力、能够独立完成PCB绘制者优先。

03

嵌入式软件开发工程师

技能要求:

- 熟悉单片机汇编、C语言，掌握单片机应用技术及数理算法理论基础，掌握模电、数电、单片机应用等基本理论；
- 熟悉电路基础知识，具有较强的逻辑分析能力和动手能力，熟悉自动化控制原理和技术及相关的实现方法；
- 具备良好的沟通能力及书面、口头表达能力。

工作地：无锡、合肥

联培政策

01

面向人群

- 集成电路、电子信息、电气、自动化、测控类专业
- 本科成绩优异，品德良好
- 通过全国研究生入学统一考试
- 通过中微爱芯、学校学院面试

02

高校研究生院

- 课程学习阶段确保按照全日制培养模式培养
- 安排学院专家导师指导，完成课程教学、学业学分、毕业论文辅导
- 负责联培学生在校期间管理

03

中微爱芯

- 接收学生至公司进行学习实践并完成毕业设计
- 提供培养期间的各项福利保障及生活保障
- 安排资深专家进行学习实践指导

04

联培学生

- 自愿加入中微爱芯联培项目，签订培养协议
- 在校期间脱产学习，遵守学校相关规章制度，完成学业目标
- 在司期间全职实践，遵守公司规章制度，完成工作目标
- 取得毕业证学位证后，需继续在公司至少工作**五年**

培养机制

一对一的培养机制

- 专属培养导师
- 制定指导计划
- 定期访谈机制
- 毕业考核评审

科学的培养内容

- 企业文化融入
- 流程规范制度
- 专业技术能力
- 岗位技能实操

定制化的培养方式

- 岗位技能培训
- 问题分析研讨
- 思想动态关怀
- 丰富团建活动

• **人才培训计划：** 内部岗位实践、外部培训机会、高校专家资源、梯队培养制度

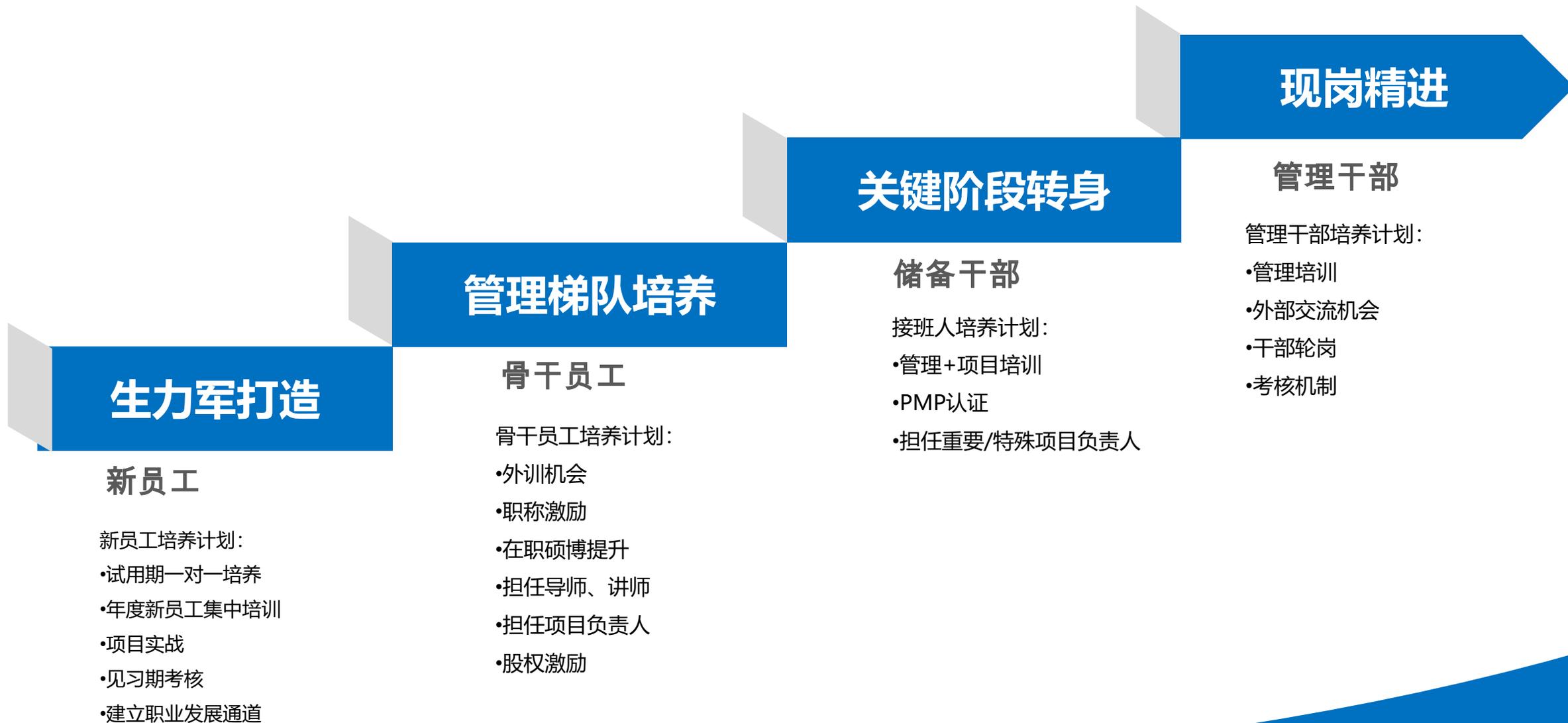
• **职称申报计划：** 助理工程师→工程师→高级工程师→高级工程师（研究员级）

• **人才晋升计划：**

技术线： 助理设计师→设计师→主办设计师→主管设计师→高级主管设计师→集团专家→集团高级专家→集团首席专家→集团首席科学家

管理线： 助理→专员→经理助理/主管→经理/副经理→总监→副总经理→总经理

梯队发展



违约赔偿

学生学习期间发生以下情形之一的，公司有权解除本协议：

1. 学生有违法行为或者严重违反甲方规章制度的；
2. 学生在学习期间没有完成学校规定的学分；或不遵守学校或公司的学习要求；或不能正常毕业的；
3. 学生不能胜任公司安排的工作内容并经调岗后仍无法胜任的；
4. 学习结束后，经考核后不能达到公司工作能力要求的，或学习结束后没有达到毕业要求的；
5. 未经公司书面允许泄露公司保密信息的；
6. 其他根据法律规定和本协议约定可以解除的。

学生在学业中途或工作后服务期内，因个人原因申请解约，需归还公司在培养期间所花费的所有费用（包括但不限于学费、生活补贴、住宿费用、交通补贴、餐补、节日福利、奖学金（如有），并支付公司在培养期间所花费的所有费用的一倍作为违约金。



03

PART

待遇保障

薪资待遇

学生通过公司及学院面试后，正式签订联合培养协议并进行研究生培养学习，联合培养分三个阶段，分别为在校阶段，在司实践阶段，毕业后阶段，每阶段的薪资待遇如下：



福利政策



商业保险



六险一金



员工持股



人才公寓



工作餐



通讯补贴



节日生日福利



防暑降温费



购房贷款



带薪年假



健康体检



图书馆



运动健身场馆



咖啡吧



便利超市

无锡市人才政策：

生活补贴“双一流”高校博士12万元，硕士8万元，分三年发放；
购房补贴全球排名前20高校的博士20万元，分两年发放；

职称政策：

中级工程师：奖励20000元
高级工程师：奖励50000元
正高级工程师：奖励80000元

娱乐设施、文体活动



图书馆



丰富的比赛项目



幸福成长庆六一



激情唱响祖国颂歌



七一文艺汇演



健身房



特色的节日活动



长征路主题拓展



环蠡湖徒步健康行



主题观影活动



04

PART

联系方式

联系方式

更多信息敬请关注：爱芯官方网站www.i-core.cn、爱芯微信公众号

联系人：徐女士

联系电话：0510-85572700

手机号码：18661038864

投递邮箱：xuxl@i-core.cn

- 无锡地址：江苏省无锡市滨湖区建筑西路777号B4栋
- 合肥地址：安徽省合肥市蜀山区智能科技园D1栋305室

