

江西兆驰半导体&晶显有限公司 2024 届校园招聘简章（专本硕博）

一、公司简介

江西兆驰半导体有限公司为深圳市兆驰股份有限公司在江西省南昌市高新技术产业区设立的全资子公司，注册资金为31亿元，总投资100亿元，是一家专业从事生产蓝绿光（GaN）与红黄光（GaAs）LED外延芯片集研发生产为一体的国家级高新技术企业，园区占地约500亩，包含高低压及正倒装全色系超高亮度系列的芯片产品组合,覆盖LED照明、背光、显示三大主流应用领域。获得了国家高新技术企业、国家绿色工厂、省级绿色工厂、省级工程研究中心认定。

公司始终注重“人才”的引进和培养，与南昌大学、南昌航空大学、湖南大学等各大高校就人才培养、就业实践、奖助学金、专家指导站、科研平台建设等展开诸多合作。秉承“以人为本，人尽其才”的用人理念为员工工提供“开放、合作、共享”的发展平台，实现公司与个人的共同成长！

二、校招需求

部门	职位	专业	需求人数	学历	职位描述	岗位要求	综合薪资
研发中心	高级研发工程师	材料科学、新能源材料、光电信息、微电子半导体等相关专业	4	博士 985 高校	1、根据公司发展进行新产品研发、新工艺研发； 2、主持新项目的开展，根据项目要求完成项目内容，解决相关工艺问题； 3、表征材料器件，分析数据形成报告，编写工艺相关的技术文档，实现工艺技术的可持续性发展； 4、带领技术团队，解决产品问题，发展行业新标。	具有材料、物理、半导体、微电子等相关理工科专业优。	35-45w
	芯片研发工程师	材料科学、新能源材料、光电信息、微电子半导体等相关专业	4	硕士 (985/211)	1、设计实验并完成芯片研发相关元件制程制作及测量设备操作； 2、数据汇总分析并给予结论，确保数据真实性； 3、随时回馈项目进度及异常状况； 4、先进技术、材料、设备测试评估及导入量产； 5、产品工艺及性能设计优化； 6、研发相关专利及文件筛选。	1、英语 4 级； 2、具有材料、物理、半导体、微电子等相关理工科专业优。	15-18w
	外延研发工程师	材料科学、新能源材料、光电信息、微电子半导体等相关专业	4	硕士 (985/211)	1、负责外延研发菜单开发和优化； 2、分管 MOCVD 日常生长程序的调整及机台生产异常分析、处理； 3、积极配合研发主管完成工艺实验安排及测试参数反馈； 4、负责完成上级领导交办的其他任务；	1、熟练使用 Office 办公软件； 2、数据分析能力强，逻辑思维缜密； 3、良好的执行力、沟通协调能力； 4、硕士及以上学历，光电子、材料、物理学； 5、有 MOCVD 操作经验者优先。	15-18w

蓝绿&红黄 外延厂	外延工艺工程师	材料科学、高分子材料、材料物理、新能源材料、光电信息、应用物理、应用化学、微电子、半导体等相关专业	6	硕士	1、负责外延量产菜单开发和优化； 2、MOCVD 日常生长程序的调整及机台生产异常分析、处理； 3、配合厂内相关物料测试以及数据分析反馈； 4、负责专案规划以及执行； 5、负责与制造和设备进行跨部门沟通，制订生产标准； 6、负责新进人员培训。	1、熟练使用办公软件(熟练 PowerBI 优先)； 2、数据分析能力强，逻辑思维缜密； 3、良好的执行力、沟通协调能力； 5、有 MOCVD 操作经验或 LED 相关专业优先。	12-16w
衬底厂 外延厂 芯片厂 红黄光厂	工艺工程师	材料科学、材料化学、材料物理、新能源材料、光电信息、微电子、机械自动化、电气自动化、电子信息工程师等工科相关专业	32	硕士	1、设备参数与产品管理工作； 2、工艺数据分析及能力提升； 3、BOM 表的建立及管控； 4、降本增效项目提出与执行； 5、新产品及工艺导入； 6、人员培训及作业指导书等档编写	1、熟练使用办公软件； 2、数据分析能力强，逻辑思维缜密 3、良好的执行力、沟通协调能力	10-18w
制程整合部	PIE 工程师	统计学、材料科学、材料化学、材料物理、新能源材料、光电信息、微电子半导体等相关专业	2	硕士	1、产品光罩绘制(AutoCAD)、RUN CARD 产出； 2、藉由产出分布监控产品产出是否符合预期； 3、建立及优化良率监控系统(excel VBA 撰写)； 4、良率异常原因查询； 5、产品良率日报、周报、月报撰写	1、熟练使用办公软件； 2、数据分析能力强，逻辑思维缜密 3、良好的执行力、沟通协调能力	10-18w
总裁办	助理	汉语言文学、新闻播音、法学、行政管理、人力资源、心理学、公共关系学等文科专业	1	硕士	1、协助总裁制订战略规划、年度经营计划及各阶段工作目标分解 2、起草公司各阶段工作总结和其他正式档。 3、协助总裁对公司工作及各职能部门管理，协调内部各部门关系 4、配合总裁处理外部公共关系。 5、跟踪公司经营目标、达成情况，提供分析意见及改进建议。 6、在公司经营计划、销售策略、资本运作等方面，总裁提供相关解决方案。 7、撰写和跟进落实总裁会议，专题研讨会等公司会议纪要。 8、协助总裁进行公司企业文化、企业战略发展的规划。	1、熟练使用办公软件； 2、逻辑思维缜密 3、良好的执行力、沟通协调能力	10-18w
外延厂 红黄芯片厂	见习工艺工程师	材料类、物理类、化学类、新能源材料、光电信息、微电子、电子科学技术、电子信息、电气自动化、机械自动化、材料成型等工科相关专业	10	本科	1、负责维护产线设备正常生产，异常报警处理等 2、负责产品异常排查及改善，产出质量参数监控； 3、负责配合工程师完成重大异常处理，改善试验等 4、负责工艺参数优化等；	1、理工类专业，熟悉办公软件，CAD 软件等； 2、抗压能力和适应能力强，可适应每月一周值夜班工作； 3、具有一定的逻辑思维能力及数据分析处理能力； 4、具备良好的沟通能力、协调能力	9-12w

衬底厂 外延厂 芯片厂 红黄光厂	见习设备工程师	测控技术、材料成型、电气自动化、机械工程、机械自动化、机电一体化、电子信息等相关专业	32	本科	1、设备异常报警处理； 2、协助工程师设备维护、保养、维修； 3、每日工作报告汇总； 4、新员工设备操作培训及指导。	1、沟通表达能力较好，熟悉办公软件； 2、对设备原理、维修感兴趣优先。	9-12w
检测中心	实验分析助理工程师	材料科学、材料化学、材料物理、新能源材料、光电信息、微电子半导体等相关专业	2	本科	1、氮化镓及砷化镓化合物半导体失效分析； 2、负责常规产品结构检测方法的流程、标准的确认、设计及配布； 3、负责非标检测标准、方法的开发、优化及导入； 4、负责产品测试数据系统化汇总、提炼及分析。	1、熟悉办公软件使用； 2、逻辑思维清晰，表达清晰。	7-10w
环安动力中心	EHS 工程师	环境工程、安全工程、环境科学、暖通工程、能源与动力、机械自动化、机电、电气自动化、电力系统、供电技术等相关专业	1	本科	1、参与建立和维护公司职业健康安全管理体系，及有关的工作制度，并监控落实情况； 2、识别、评价、控制员工的职业危害和安全风险； 3、开展特种设备和危险化学品管理工作； 4、开展职业健康与安全检查，劳动防护用品管理工作； 5、开展职业健康安全环保法律法规合规性评价等工作； 6、开展面向公司员工的职业安全健康培训工作和宣传推广活动。	1、熟悉使用办公软件； 2、具备较强的数据统计、分析能力，报告编写能力，有较强文字书写能力； 3、具备良好的沟通和协调能力。	7-9w
	气化助理工程师		2	本科	1、负责气体化学品系统的运行，维护，管理； 2、负责气体化学品巡检，保养表单的制定； 3、负责制定气体化学品应急预案，并定期进行演练； 4、负责制定气体化学品相关 SOP，并进行培训； 5、负责备品备件的管理，制定备品备件安全库存； 6、负责气体现场库存，确保钢瓶正常更换。	1、熟悉使用办公软件； 2、主动、积极、能吃苦耐劳且按时完成交代的工作；	7-9w
	电力助理工程师		2	本科	1、电力监控后台值守 2、现场电力设备设施的 PM、巡检及紧急异常处理 3、夜间电力系统（发电机、220kV、中低压、UPS）出现的紧急情况进行原因分析及紧急处理 4、现场电力设备的操作 5、管理和监督承包商工作的安全和质量 6、每日值班报表制作及分析	1、熟悉电力系统的运行方式及发电机、220kV、中低压、UPS 等电力设施的运行原理及结构 2、持有高压电工证或电力进网许可证优先考虑 3、责任心强，具有一定抗压能力及团队合作精神	7-9w
	暖通助理工程师		2	本科	1、执行暖通课值班计划； 2、按照既定巡检路线进行巡视，记录系统运行数据； 3、厂务动力系统、洁净室等系统设备异常简单处理； 4、具备与外部门简单沟通能力。	1、具有机械专业相关背景，了解机械课系统运维工作； 2、责任心强，具有一定抗压能力及团队合作精神	7-9w

采购部	采购专员	管理科学、物流管理、信息管理、国际经济贸易、国际商务、电子信息等相关专业	2	本科	1、合同制定及根据计划需求下单，跟进，入库、付款； 2、供应商维护，建档，导入，管理、品质异常处理； 3、周、月、季、年各种采购报表的建立跟进更新； 4、开发新厂商及持续降本。	1、沟通协调、协作优秀，较强的责任心和抗压能力强、性格乐观、情商高； 2、对市场的敏锐度要高及时掌握市场行情； 3、超强的数据/PPT 整理；	6-8w
生管部	PMC 专员		2	本科	1、负责公司所有原材料的分析、计算以及半成品、辅材、外购件等请购、跟踪及控制； 2、根据生产主计划、月生产主计划、周生产主计划分解编制相应的物料需求计划并追踪物料到货情况； 3、负责月度呆滞材料处理，每月报废物料系统单据作业处理； 4、对产线每月损耗补料，维修领料数据进行统计分析。	1、熟悉办公软件使用； 2、良好的沟通能力和协调能力。	6-8w
信息技术部	软件开发工程师	软件工程、信息安全、计算机科学技术、网络工程等相关专业	1	本科	1、负责企业内部如 MES、EAM、WMS、EAP 系统等各类软件系统的日常开发工作； 2、负责各系统日常的异常数据处理工作； 3、负责用户系统需求的确认，需求规格书编写以及各类开发文档的编写。	1、熟练掌握 Java\ .net 等开发语言； 2、熟悉面向对象程序开发原理； 3、良好的逻辑思维能力和团队协作意识。	9-12w
	网络工程师		1	本科	1、主要负责办公区的网络技术支持工作； 2、负责公司网络相关项目的技术支持，包括方案沟通、技术交流、方案撰写等； 3、负责网络相关的项目建设和实施等工作，以及后期项目维护等工作； 4、负责本地区的网络设备配置、部署以及排错等技术支持工作。	1、熟悉业内主流厂商网络产品形态及技术； 2、熟练掌握路由器、防火墙、交换机、服务器、无线 AP 等设备的配置、安装、测试和调试工作； 3、具备较强沟通协调能力及高度责任心。	6-8w
营销中心	业务员	市场营销、商务管理、国际贸易、应用心理学专业等	4	本科	1、负责公司产品的销售及推广； 2、根据市场营销计划，完成部门销售指标； 3、开拓新市场,发展新客户，增加产品销售范围； 4、市场信息的收集及竞争对手的分析； 5、负责销售活动的策划和执行，完成销售任务； 6、管理维护客户关系以及客户间的长期战略合作计划。	1、擅于沟通，思维活跃，能独立开发客户，情商高； 2、有较强市场拓展谈判、应变及执行能力，具备良好的心理素质。	7-10w
芯片工艺部	设备技术员 (技术管培生)	机电一体化、电气自动化、机械制造、电子信息工程、工业机器人等设备类相关专业	60	大专	1、负责维护产线设备正常生产，异常报警处理等； 2、负责按计划完成保养和点检任务； 3、负责配合工程师完成重大异常处理，改善试验等。	1、理工类专业，熟悉办公软件； 2、抗压能力和适应能力强,可适应倒班工作； 3、具有一定的逻辑思维能力及数据分析处理能力； 4、具备良好的沟通能力、协调能力。	7-9w

芯片制造部	设备操作员	计算机、电子信息、电子应用、材料科学、测控技术、材料成型、电气自动化、数控技术、汽车技术、	120	大专	1、根据企业生产计划开展生产工作； 2、确保本工序产品质量符合要求，并配合检验员进行产品检验； 3、依据质量及工艺文件要求做好生产记录； 4、遵守工艺纪律，按照生产设备操作技术规程要求进行设备操作，做好生产设备的日常维护工作； 5、保证操作台的卫生清洁，遵守生产现场 5S 管理要求。	1、熟悉电脑操作使用； 2、吃苦耐劳、执行力强。	7-9w
	生产技术员	模具设计、机械自动化、机电一体化、工业机器人等相关专业	30	大专	1、协助车间管理； 2、对产品的质量安全进行把控； 3、对生产工艺和现场进行监督； 4、协调车间与技术部门的沟通与合作，及时解决生产过程中出现的问题；	1、熟悉电脑操作使用； 2、沟通协调能力较好、吃苦耐劳、执行力强。	7-9w
江西兆驰晶显有限公司 (新公司)	设备技术员 (技术管培生)	电子信息工程、电气自动化、机械设计自动化、材料成型、机器人工程、通信工程等工科相关专业	60	大专	1、负责维护产线设备正常生产，异常报警处理等 2、负责产品异常排查及改善，产出质量参数监控； 3、负责配合工程师完成重大异常处理，改善试验等 4、负责工艺参数优化等；	1、理工类专业，熟悉办公软件，CAD 软件等； 2、抗压能力和适应能力强，可适应值夜班工作； 3、具有一定的逻辑思维能力及数据分析处理能力； 4、具备良好的沟通能力、协调能力	7-8w

三、福利待遇

- 薪酬福利：包含月薪、季度奖金、项目奖金、年终奖，公司为员工提供良好的发展平台和晋升机会；
- 社会保障：公司为员工购买五险一金（工伤保险，医疗保险，养老保险，生育保险，失业保险，住房公积金），年度体检；
- 培训福利：公司将根据员工所属岗位、所处阶段、个人需求等，提供不同的培训机会；
- 假期福利：享有国家劳动法规定的法定节假日及婚假、丧假、产假、带薪旅游假、年假等；
- 调动户口：公司可为符合要求的员工办理南昌户口及相关的档案迁移手续；
- 住宿福利：提供免费公寓式住宿（中央空调、集中供热热水器、独立阳台卫生间等硬件设施配套齐全），并为外宿职员提供上下班的免费班车；
- 食堂福利：公司为员工提供多元化的食堂，保障食品安全卫生；
- 员工活动：公司设有登山、羽毛球、游泳、足球、篮球、义工等协会，不定期组织各种社团类活动，如歌王争霸赛、中秋游园会、年会等，内设图书阅览室、网吧、篮球场、羽毛球场、瑜伽室、乒乓球室等公共设施丰富员工的业余生活；
- 爱心基金：兆驰“大爱无疆”爱心基金会累计提供帮扶基金及筹措善款近百万元。

四、人才补贴

1、生活补贴 条件：毕业生落户南昌或首次在昌缴纳社保满 6 个月后，可申领生活补贴。金额：全日制博士 5 万元，全日制硕士 3 万元，全日制本科 2 万元，全日制大专 1 万元。优势：流程简短，直接转至个人账户，未通过公司账户。

2、购房补贴 条件：在昌首次购买商品住房，已与企业签订劳动合同，并在昌缴纳社保满 2 年。金额：全日制博士 10 万元，全日制硕士 6 万元。

五、联系地址

公司网址：<http://www.szmtc.com.cn>

联系方式：唐华斌 0791-88166537、18046609690

地址：江西省南昌市南昌高新技术产业开发区天祥北大道 1717&3495 号（LED 外延芯片生产基地/RGB 小间距显示模组生产基地）

