

招聘简章

武汉弘芯半导体制造有限公司



武汉弘芯半导体制造有限公司（HSMC）于2017年11月成立，总部位于中国武汉市东西湖区临空港经济技术开发区。公司汇聚了来自全球半导体晶圆研发与制造领域的一流专家团队，拥有丰富的14纳米及7纳米以下节点FinFET先进逻辑工艺与晶圆级先进封装技术经验。公司以自主研发的精神，秉承以“芯”报国，圆梦中华的理念，立足武汉，辐射全国，放眼世界，瞄准集成电路产业先进晶圆与封装制造技术高度自有化的目标，为我国日益强大的电子科技业与芯片设计业构建国内半导体逻辑工艺及晶圆级封装先进的“集成系统”生产线，搭配强大的智财IP设计团队，并以创新的商业模式，为我国领先世界的5G及AI技术在行动终端、高速运算、物联网装置、车用电子等科技领域的应用及全面普及而助力。

武汉弘芯项目总投资额约200亿美元。主要投资项目为：

- 一、预计建成14纳米逻辑工艺生产线，总产能达每月30,000片
- 二、预计建成7纳米以下逻辑工艺生产线，总产能达每月30,000片
- 三、预计建成晶圆级先进封装生产线

我们始终坚持“人品至上，能力定岗，贡献定酬”的用人原则，期望那些愿意长期在半导体行业发展，并具有很强的纪律性与执行力，拥有良好的团队

合作精神，能以主人翁的姿态在自己的岗位上发挥所长的专业型人才加入我们。

公司通过建立完善的人才培养与晋升机制，充分激发员工的学习动力与工作热情，员工将随着公司的发展，个人专业知识、技能均会得到持续提升，同时员工可以根据个人兴趣与志向，既有机会在专业领域发展成为行业专家，也有机会在管理领域成为优秀的领导者。

公司福利：五险一金、通讯补贴、定期体检、带薪年假、节假日福利、补充商业险、员工意外险、免费员工餐、免费班车、提供班车、专业培训。

简历投递邮箱：HR-Recruit@hsmc-email.com

公司网址：www.hsmc.com

公司地址：武汉市东西湖区径河街道十字东街9号

招聘岗位及详细要求：

（见下表）

武汉弘芯半导体制造有限公司校园招聘岗位明细

| 序号 | 职位名称 | 招聘人数 | 最低学历 | 专业要求 | 岗位职责 | 任职资格 |
|----|-------------|------|------|-----------|---|---|
| 1 | 扩散设备工程师 | 1 | 本科 | 机械、电气自动化 | <ol style="list-style-type: none"> 负责设备周期保养及常见alarm 处理，服从做day shift & night shift 值班安排； 跟进所属机台装机进程并每日报告最新进度，确保设备move in/hoop up 等工作顺利进行； 负责6S及工作环境整理整顿； 设备巡检，发现问题及时汇报，记录，处理； 配合处理并完成上级交代的事项，撰写各机台的PM O.I及各种SOP； 机台OEE 提升及CIP优化，减少设备故障率，确保机台各项KPI达标； 配合工艺工程师做新工艺调试及机台验证； 配合公司实现责任机台的cost down目标。 | <ol style="list-style-type: none"> 大学本科及以上学历，理工科专业毕业，机械，电气自动化专业优先，英语四级及以上； 熟悉office软件如excel/ppt/word等； 接受设备工程师夜班及轮班制度，可长期在武汉发展； 有团队合作精神，工作积极主动，沟通能力良好。 |
| 2 | 外延设备工程师 | 1 | 本科 | 机械、电气自动化 | <ol style="list-style-type: none"> 负责EPI区域机台安装的前后事宜；并每日报告进度； 日常维护及故障处理，根据生产需求合理执行维护保养； 维护所属设备稳定性，改善设备性能，减少工艺缺陷，提高成品率及生产效率； 新人Training及设备Consumable parts管理； 协助工艺工程师做新工艺调试及机台安装调试，按时移交，满足产能需求； 做好ESH安全事务及成本控制根据新工艺要求评估新材料； 撰写EPI相关机台的PM O.I及各SOP； 做好6S相关工作及宣导。 | <ol style="list-style-type: none"> 大学本科及以上学历，理工科专业毕业，机械，电气自动化专业优先，英语四级及以上； 熟悉office软件如excel/ppt/word等； 接受设备工程师夜班及轮班制度，可以长期在武汉发展； 有团队合作精神，工作积极主动，沟通能力良好，无不良嗜好。 |
| 3 | 离子注入设备工程师 | 1 | 本科 | 机械、电气自动化 | <ol style="list-style-type: none"> 负责IMP/RTP区域机台安装调试；日常维护及常见故障处理，根据生产需求合理执行维护保养； 维护所属设备稳定性，减少工艺缺陷，提高成品率； 改善设备性能，持续提高生产效率； 协助工艺工程师做新工艺调试及机台安装调试，按时移交，满足产能需求； 做好ESH安全事务及成本控制根据新工艺要求评估新材料； 撰写IMP/RTP相关机台的PM O.I及各SOP； 设备消耗品建料及统计。 | <ol style="list-style-type: none"> 大学本科及以上学历，理工科专业毕业，机械，电气自动化专业优先，英语四级及以上； 熟悉office软件如excel/ppt/word等； 接受设备工程师夜班及轮班制度，可以长期在武汉发展； 有团队合作精神，工作积极主动，沟通能力良好。 |
| 4 | 湿法清洗设备工程师 | 1 | 本科 | 机械、电气自动化 | <ol style="list-style-type: none"> 负责WET区域机台安装调试；日常维护及常见故障处理，根据生产需求合理执行维护保养； 维护所属设备稳定性，减少工艺缺陷，提高成品率； 改善设备性能，持续提高生产效率； 协助工艺工程师做新工艺调试及机台安装调试，按时移交，满足产能需求； 做好ESH安全事务及成本控制根据新工艺要求评估新材料； 撰写WET相关机台的PM O.I及各SOP； 做好6S相关工作及宣导。 | <ol style="list-style-type: none"> 大学本科及以上学历，理工科专业毕业，机械，电气自动化专业优先，英语四级及以上； 熟悉office软件如excel/ppt/word等； 接受设备工程师夜班及轮班制度，可以长期在武汉发展； 有团队合作精神，工作积极主动，沟通能力良好。 |
| 5 | 化学气相沉积设备工程师 | 4 | 本科 | 电子、机械、自动化 | <ol style="list-style-type: none"> 完成设备的安装调试，按时交付，满足产能需求； 完成日常的设备检查，维护，保养工作，确保设备的正常运行，满足生产需求； 解决设备故障，协助工艺工程师解决产品的相关问题，改善设备性能，持续提高机台生产效率； 编写设备相关操作SOP，完善机台处理标准化流程。 | <ol style="list-style-type: none"> 本科以上学历，电子，机械或自动化相关专业毕业； 良好的中英文沟通能力； 为人诚实，富有团队合作精神，并能承受一定工作压力。 |
| 6 | 金属沉积设备工程师 | 4 | 本科 | 电子、机械、自动化 | <ol style="list-style-type: none"> 完成设备的安装调试，按时交付，满足产能需求； 完成日常的设备检查，维护，保养工作，确保设备的正常运行，满足生产需求； 解决设备故障，协助工艺工程师解决产品的相关问题，改善设备性能，持续提高机台生产效率； 编写设备相关操作SOP，完善机台处理标准化流程。 | <ol style="list-style-type: none"> 本科以上学历，电子，机械或自动化相关专业毕业； 良好的中英文沟通能力； 为人诚实，富有团队合作精神，并能承受一定工作压力。 |

| 序号 | 职位名称 | 招聘人数 | 最低学历 | 专业要求 | 岗位职责 | 任职资格 |
|----|-------------|------|------|------------------------------|---|---|
| 7 | 化学机械研磨设备工程师 | 3 | 本科 | 机械、电气自动化 | <ol style="list-style-type: none"> 负责CMP区域机台安装调试；日常维护及常见alarm处理，根据生产需求合理安排PM，确保机台和工艺的稳定； 机台OEE提升及CIP优化； 配合工艺工程师做新工艺调试及机台验证，inline defect reduction及yield improve； ESH安全事务及cost control相关设备task的follow up.根据新工艺要求评估新材料； 撰写CMP机台的PM O.I及各SOP。 | <ol style="list-style-type: none"> 大学本科及以上学历，理工科专业毕业，机械，电气自动化专业优先，英语四级及以上； 熟悉Office软件如excel/ppt/word等； 接受设备工程师夜班及轮班制度，可以长期在武汉发展； 有团队合作精神，工作积极主动，沟通能力良好。 |
| 8 | 量测设备工程师 | 2 | 本科 | 机械、电气自动化 | <ol style="list-style-type: none"> 负责量测机台区域机台安装调试；日常维护及常见alarm处理，确保机台稳定； 机台OEE提升及CIP优化； 配合工艺工程师做新工艺调试及机台验证； 配合公司实现责任机台的cost down目标； 撰写各量测机台的PM O.I及各种SOP。 | <ol style="list-style-type: none"> 大学本科及以上学历，理工科专业毕业，机械，电气自动化专业优先，英语四级及以上； 熟悉各Office软件如excel/PPT/Word等； 接受设备工程师夜班及轮班制度，可以长期在武汉发展； 有团队合作精神，工作积极主动，沟通能力良好。 |
| 9 | 生产管理课工程师 | 13 | 本科 | 机械、电机 | <ol style="list-style-type: none"> 依照课目标来订定执行计划； 机台产能OEE提升及订定产能攻坚计划； 现场人员教育训练及操作规范建立； 人员操作纪律维持及改善异常操作问题。 | <ol style="list-style-type: none"> 具良好沟通与协调能力，乐观进取及抗压性强； 具有紧急应变及组织动员能力。 |
| 10 | 传送自动化课工程师 | 2 | 本科 | 电子信息工程、自动化、电子科学与技术、电子信息科学与技术 | <ol style="list-style-type: none"> AMHS/Sort规划及布建； 传送效率提升； 良好沟通与协调,串联产线与自动化； 人员教育训练及操作规范建立。 | <ol style="list-style-type: none"> 理工背景； 具半导体自动化建厂经验； 具良好沟通与协调能力； 具备CIM、数据库、半导体设备整合相关知识经验者。 |
| 11 | 黄光设备工程师 | 4 | 本科 | 电子信息、机械、自动化、电机 | <ol style="list-style-type: none"> 负责区域内机台安装调试，日常维护及常见alarm处理，确保机台和工艺的稳定； 执行维护保养，并优化标准作业流程以提升机台的可靠性和效率； 改善设备性能，持续提高生产效率； 协助工艺工程师进行相关问题的调查和解决； 成本控制，通过持续改善的工作，减少成本支出； 管控生产制造所必须的零件的库存； ESH安全事务以及FAB相关区域内6S维护； 撰写Scanner相关机台的PM O.I及各SOP。 | <ol style="list-style-type: none"> 全日制统招大学本科学历或以上学历学位； 电子、机械自动化等相关专业，可以利用制图软件(AutoCAD等)进行一些常用零部件的绘制； 接受设备工程师夜班及轮班制度，可以长期在武汉发展； 有团队合作精神，工作积极主动，沟通能力良好； 英语读写能力良好，能应对专业英文材料阅读及简单英文沟通。 |
| 12 | 蚀刻设备工程师 | 12 | 本科 | 电子信息、机械、自动化、电机 | <ol style="list-style-type: none"> 负责蚀刻区域机台安装调试，日常维护及常见alarm处理，根据生产需求合理安排PM，确保机台和工艺的稳定； 改善设备性能，持续提高生产效率； 协助工艺工程师进行相关问题的调查和解决； 成本控制，通过持续改善的工作，减少成本支出； ESH安全事务以及FAB相关区域内6S维护； 积极主动完成主管及leader指派的其他各项任务。 | <ol style="list-style-type: none"> 全日制统招大学本科或以上学历学位； 机械、电子、电机、电气、测控、自动化专业，熟练的英语读写能力； 能适应和习惯无尘室的工作环境； 接受设备工程师夜班及轮班制度，可以长期在武汉发展； 有团队合作精神，工作积极主动，沟通能力良好，抗压能力强。 |

| 序号 | 职位名称 | 招聘人数 | 最低学历 | 专业要求 | 岗位职责 | 任职资格 |
|----|--|------|------|------------------------------|---|--|
| 13 | Material Analysis Engineer 材料分析工程师 | 8 | 硕士 | 物理、化学、材料、微电子、 | <ol style="list-style-type: none"> 1、维护各种设备 (TEM/FIB/SEM/SELA/EMMI/AFM/Nanoprobe) 以确保机台的平稳运行, 确保设备的稳定运行状态以及较高的运行时间; 2、利用透射电镜深入分析材料或者结构特性, 以确保提供给内部以及外部客户准确真实的数据; 3、分析复杂的透射电镜样品, 包括生产线上的缺失案件等重要 case, 以确保最短时间内解决生产线上遇到的问题; 4、支援协助TD以及Fab进行新产品新技术的开发过程中的透射电镜失效分析, 从而帮助其缩短新产品开发的时间; 5、根据主管制定的培训计划, 协助新人按时保质达标, 以确保工作的顺利过渡。 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 具有较强的动手能力和实践能力; 2. 具有电子显微镜操作和应用相关经验; 3. 较强的沟通能力和表达能力; 4. 较好的外语听说读写能力; 5. 熟练应用各种办公软件。 |
| 14 | SIMS Engineer 二次离子质谱分析工程师 | 3 | 硕士 | 物理、化学、材料、电子电路、 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 维护各种设备 (SIMS) 以确保机台的平稳运行, 确保设备的稳定运行状态以及较高的运行时间; 2. 利用SIMS深入分析材料, 以确保提供给内部以及外部客户准确真实的数据; 3. 分析复杂的SIMS样品, 包括生产线上的缺失案件等重要 case, 以确保最短时间内解决生产线上遇到的问题; 4. 支援协助TD以及Fab部门进行新产品新技术的开发过程中的SIMS失效分析, 从而帮助其缩短新产品开发的时间; 5. 协助内部客户寻找外部SIMS资源, 以完成内部实验室不能完成的工作。 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 具有较强的动手能力和实践能力; 2. 具有SIMS操作和应用相关经验; 3. 较强的沟通能力和表达能力; 4. 较好的外语听说读写能力; 5. 熟练应用各种办公软件。 |
| 15 | Lab Technician (Assistant engineer) 实验室技术员 (助理工程师) | 18 | 大专 | 物理、化学、材料、机械、电气、自动化 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 4/2轮班操作设备, 准备样品, 整理输入数据; 2. 根据公司内部客户提出的SEM/TEM/FIB/SIMS/ICPMS/IC等分析需求, 通过实验室样品制备工具, 制备可以用于分析的合适样品, 进而使用先进分析设备进行形貌部分样品准备及分析过程需要操作使用化学品 (公司提供完善的个人防护用品); 3. 操作纳米探针机台。协助工程师完成纳米探针分析; 3. 执行实验室6S 包干区卫生; 4. 分析厂务中央供应化学品的品质; 5. 分析FAB机台端化学品的品质; 6. 分析无尘室环境AMC&VOC; 7. 负责取样的准备和取样瓶的回收; 8. 负责数据的记录和保存; 9. 作为助理工程师, 帮助工程师做一些基本的机台维护、维修以及保养的工作。 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 具有较强的动手操作能力; 2. 具有一定的英语听说读写能力; 3. 部分工作岗位 (Trace Lab / Inline FIB) 需要适应穿洁净衣进洁净室工作; 4. 能操作办公软件 (Email/Excel/PPT等); 5. 有较强的学习能力, 并愿意接受多技能的培训与岗位轮换。 |
| 16 | 良率精进工程师 | 4 | 硕士 | 理工科 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 良率精进工程师监控芯片的良率与缺陷; 2. 使用量测机台监测芯片的缺陷, 找出可能的问题, 再与制程解决问题; 3. 负责量测机台recipe setup with in-line, off-line SPC system setup; 4. Defect data 收集分析与 defect system 发展精进。 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 半导体产业相关 defect team 经验; 2. 具有独立发现问题解决问题的能力; 3. 良好的沟通能力及交流能力; 4. 有很好的上传下达能力; 5. 具程序语言撰写与AI应用作为良率改善工具者佳。 |
| 17 | 良率精进技术员 | 16 | 本科 | 理工科 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 良率精进技术员监控芯片的良率与缺陷; 2. 使用量测机台监测芯片的缺陷, 找出可能的问题; 3. 负责量测机台 defect 编code与基本程序的建立; 4. 四班二轮工作制。 | <ol style="list-style-type: none"> 1、 半导体产业相关 defect team 经验 兴趣; 2、 具有独立发现问题解决问题的能力; 3、 良好的沟通能力及交流能力; 4、 有很好的上传下达能力。 |
| 18 | 微影工艺研发工程师 | 40 | 本科 | 电子、集成电路设计、机械、电力、化学、材料、高分子、物理 | <ol style="list-style-type: none"> 1. N14/N7 Litho development; 2. Lot handle and operational; 3. Wafer inspection (CD and OVL measurement)。 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 有相关经验; 2. 相关科系 - 电子, 集成电路设计, 机械, 电力, 化学, 材料, 高分子, 物理, 光电, 计算机。 |

| 序号 | 职位名称 | 招聘人数 | 最低学历 | 专业要求 | 岗位职责 | 任职资格 |
|----|------------------|------|------|------------------------------|--|--|
| 19 | OPC engineer | 27 | 本科 | 电子、集成电路设计、机械、电力、化学、材料、高分子、物理 | 1.N14/N7 Litho development by computation and simulation ; 2. Litho model establishment and CD accuracy improvement. | 1. 有相关经验 ; 2. 相关科系 - 电子, 集成电路设计, 机械, 电力, 化学, 材料, 高分子, 物理, 光电, 计算机。 |
| 20 | CMP工艺研发工程师 | 9 | 本科 | 材料、化学、化工、机械/自动化、半导体工艺、计算机与软件 | 1.化学机械研磨先进技术工艺研发,维护产线CMP制程稳定以及优化CMP工艺, 减少晶圆缺陷提高良率; 2. CMP机台装机验, 机台扩展, 调试最佳化, 维护疑难问题解决; 3. 负责化学机械研磨新化学品物料评估认证, 需与多家厂商协作开发; 4. 担任CMP量测的负责人,负责量测程式的建立, CMP RWK%优化以及iAPC可控反馈。 | 1.专业背景: 材料、化学、化工、机械/自动化、半导体工艺、计算机与软件; 2.工作认真细心,责任心强, 逻辑口条清晰, 态度积极勇于挑战, 团队精神合作,对R&D开发高度兴趣。 |
| 21 | 前段绝缘薄膜工艺研发工程师 | 6 | 本科 | 材料、化学、物理、化工、高分子、半导体工艺; | 1. 前段绝缘薄膜生长工艺研发, 表面及界面处理工艺研发; 2. 绝缘薄膜生长(CVD及PECVD, ALD)工艺的管控以及机台性能监控与维护, 协助生产部门的正常生产; 3. 前段绝缘薄膜生长及表面界面处理工艺的进一步完善, 设备效率的提升和运行成本降低。 | 1. 专业背景: 材料、化学、物理、化工、机械、半导体工艺; 2. 专业对口, 勤奋好学, 善于思考, 勇于挑战, 自我激励, 不耻下问, 团队精神, 交流通畅。 |
| 22 | 前段绝缘薄膜工艺研发工程师 | 3 | 本科 | 材料、化学、物理、化工、半导体工艺 | 1. 前段绝缘薄膜生长工艺研发, 表面及界面处理工艺研发; 2. 绝缘薄膜生长(CVD及PECVD, ALD)工艺的管控以及机台性能监控与维护, 协助生产部门的正常生产; 3. 前段绝缘薄膜生长及表面界面处理工艺的进一步完善, 设备效率的提升和运行成本降低。 | 1. 专业背景: 材料、化学、物理、化工、机械、半导体工艺; 2. 专业对口, 勤奋好学, 善于思考, 勇于挑战, 自我激励, 不耻下问, 团队精神, 交流通畅。 |
| 23 | 后段绝缘薄膜工艺研发工程师 | 6 | 本科 | 材料、化学、物理、化工、高分子、半导体工艺; | 1.后段绝缘薄膜生长工艺研发, 表面及界面处理工艺研发; 2.绝缘薄膜生长(CVD及PECVD, ALD)工艺的管控以及机台性能监控与维护, 协助生产部门的正常生产; 3.后段绝缘薄膜生长及表面界面处理工艺的进一步完善, 设备效率的提升和运行成本降低。 | 1. 专业背景: 材料、化学、物理、化工、机械、半导体工艺; 2. 专业对口, 勤奋好学, 善于思考, 勇于挑战, 自我激励, 不耻下问, 团队精神, 交流通畅。 |
| 24 | Thin Film工艺研发工程师 | 9 | 本科 | 材料、物理、化学、电子、半导体 | 1.离子注入, 扩散工艺, 炉管薄膜沉积及生长工艺的研发; 2. 生产工艺的管控以及机台性能监控及维护, 协助生产部的正常生产; 3.设备CIP完善, 设备效率的提升运行成本降低。 | 1. 专业对口, 勤奋好学, 善于思考, 勇于挑战, 自我激励, 不耻下问, 团队精神, 交流通畅。 |

| 序号 | 职位名称 | 招聘人数 | 最低学历 | 专业要求 | 岗位职责 | 任职资格 |
|----|------------------------------|------|------|-----------------------|---|---|
| 25 | EPI工艺研发工程师 | 4 | 本科 | 材料、化学、化工、物理、半导体工艺 | 1.EPI tool maintenance including process monitor and hardware/process troubleshooting ; 2. Process and hardware matching ; 3. process optimization to improve product yield and device performance ; 4. EPI film's metrology development and maintenance ; 5. Good communication and teamwork with Hardware and Integration/Product sponsors. | 1. 专业背景：材料、化学、化工、物理、半导体工艺； 2. 工作认真细心,责任心强,主动性强,态度积极,勇于挑战； 3. 逻辑清晰, 口齿清楚, 团队合作。 |
| 26 | TF Metal deposition Engineer | 4 | 本科 | 材料、化学、固态物理 | 1.Metal gate金属薄膜生长工艺研发； 2. 金属薄膜生长(CVD, ALD)工艺的管控以及机台性能监控与维护, 协助生产部门的正常生产。 | 1. 理工类组本科以上: 材料、化学、物理、化工、半导体工艺； 2. 半导体基本知识及技能； 3. 专业对口, 勤奋好学, 善于思考, 勇于挑战, 自我激励, 不耻下问, 团队精神, 交流通畅。 |
| 27 | TF Metal deposition Engineer | 4 | 本科 | 材料、化学、固态物理 | 1.中段金属薄膜生长工艺研发； 2.表面清洗及界面处理工艺研发； 3.金属薄膜生长(PVD CVD, ALD and ECP, Pre-clean)工艺的管控以及机台性能监控与维护, 协助生产部门的正常生产。 | 1. 理工类组本科以上: 材料、化学、物理、化工、半导体工艺； 2. 半导体基本知识及技能； 3. 专业对口, 勤奋好学, 善于思考, 勇于挑战, 自我激励, 不耻下问, 团队精神, 交流通畅。 |
| 28 | 后段金属薄膜工艺研发工程师 | 3 | 本科 | 材料、化学、物理、化工、高分子、半导体工艺 | 1. 后段金属薄膜(PVD and ECP)生长工艺研发, 表面及界面处理工艺研发； 2. 金属薄膜生长(PVD, ALD and ECP)工艺的管控以及机台性能监控与维护, 协助生产部门的正常生产； 3. 后段绝缘薄膜生长及表面界面处理工艺的进一步完善, 设备效率的提升和运行成本降低。 | 1. 专业背景：材料、化学、物理、化工、机械、半导体工艺； 2. 专业对口, 勤奋好学, 善于思考, 勇于挑战, 自我激励, 不耻下问, 团队精神, 交流通畅。 |
| 29 | 先进蚀刻工艺研发工程师 | 35 | 本科 | 化学、化工、材料、物理、理工科、 | 1.先进蚀刻工艺开发(14奈米/7奈米及以下,含干式蚀刻/湿式洁净工艺与量测技术)； 2.先进技术及产品量产导入； 3. 新型机台及新化学品评估,验证与导入； 4. RD产品与RD产线机台异常处理； 5. 机台SOP与工艺技术报告撰写。 | 1. 本科(含以上)理工相关科系, 硕士/博士更佳； 2. 具半导体技术工作经验或曾研修过半导体课程优先考虑； 3. 具独立发现问题,思考并解决问题的能力； 4. 具备良好的沟通协调及团队合作； 5. 具良好英语沟通(听,说,读,写)能力； 6. 个性积极进取与负责。 |
| 30 | 机台自动化工程师 | 3 | 本科 | 计算机相关专业 | 1.设备自动化功能模块(EAP、MCS)需求收集, 设计,开发, 测试, 实施及运维； 2.设备自动化功能模块建立/操作/管理/使用规范制定； 3.对于设备自动化功能模块提供7x24小时电话支持； 4. 承担设备自动化功能模块相关专案的计划制定及推行负责制造相关签核流程系统的建制、改善、维护。 | 1. 具备软件开发经验, 熟悉至少一门主流开发语言； 2. 英语四级及以上。 |

| 序号 | 职位名称 | 招聘人数 | 最低学历 | 专业要求 | 岗位职责 | 任职资格 |
|----|-----------|------|------|---------|--|--|
| 31 | 先进制程控制工程师 | 4 | 本科 | 计算机相关专业 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 先进制程控制(APC, 包含APC、FDC、RMS等功能模块)需求收集, 设计, 开发, 测试, 实施及运维; 2. 先进制程控制(APC)功能模块建立/操作/管理/使用规范制定; 3. 对于先进制程控制(APC)功能模块提供7x24小时电话支持; 4. 承担先进制程控制(APC)功能模块相关专案的计划制定及推行。 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 具备软件开发经验, 熟悉至少一门主流开发语言; 2. 英语四级及以上。 |
| 32 | 智造流程系统工程师 | 3 | 本科 | 计算机相关专业 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 负责 制造流程系统的建置及持续改善; 2. 负责 整合制造系统与 企业系统; 3. 负责 MFW系统的 上线及部署工作, 并保证系统上线质量的可靠; 4. 负责 维护 MFW相关系统, 提供 7*24 小时电话支持服务, 保证系统稳定运行。 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 掌握Java, 了解workflow引擎工作原理; 2. 掌握Html5 /JavaScript /jQuery /Angular /Vue /Bootstrap等前端开发技术; 3. 英语四级及以上。 |
| 33 | 智造数据整合工程师 | 3 | 本科 | 计算机相关专业 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 负责 工程师工作平台 的建置及持续改善; 2. 负责 客户报表、出货管理相关系统 的建置及持续改善; 3. 负责 Planning / Scheduling 相关系统 的建置及持续改善; 4. 负责 MDI相关系统的 上线及部署工作, 并保证系统上线质量的可靠; 5. 负责 维护 MDI相关系统, 提供 7*24 小时电话支持服务, 保证系统稳定运行。 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 熟练掌握主流数据库及SQL脚本的编写, 有ETL开发及实施经验; 2. 精通C# \C++ \Java \JavaScript \Python等至少一门开发语言; 3. 英语四级及以上。 |

武汉弘芯半导体制造有限公司期待您的加入!