

晨星计划2022-2023
“增岗位促就业”赋能行动计划

企业	招聘时间	岗位	学历要求	专业要求	技能要求
宝龙地产集团	2023年3月份	人力资源类	985硕士（本科可为211）	人力相关专业	
		财务类	985硕士（本科可为211）	财务相关专业	
		营销类	985硕士（本科可为211）	专业不限	
东方财富信息股份有限公司	即日起-2022.10.31	服务端开发工程师-JAVA&NET	本科及以上	计算机相关专业	
		服务端开发工程师-C++	本科及以上	计算机相关专业	
		服务端开发工程师-python	本科及以上	计算机相关专业	
		软件测试工程师	本科及以上	计算机相关专业	
		测试开发工程师	本科及以上	计算机相关专业	
		Web前端开发工程师	本科及以上	计算机相关专业	
		移动端开发工程师-iOS	本科及以上	计算机相关专业	
		移动端开发工程师-Android	本科及以上	计算机相关专业	
		客户端开发工程师-C++	本科及以上	计算机相关专业	
		数据分析师	本科及以上	计算机相关专业	
		运维工程师	本科及以上	计算机相关专业	
		信息安全工程师	本科及以上	计算机相关专业	
		ETL开发工程师	本科及以上	计算机相关专业	
		算法工程师	本科及以上	计算机相关专业	
		信息安全咨询师	本科及以上	计算机相关专业	
		产品运营	本科及以上	金融、经济、市场营销相关专业	
		内容运营	本科及以上	不限	
		财经社区运营	本科及以上	不限	
		助理分析师	本科及以上	经济、金融、理工科相关专业	
		固定收益研究员	本科及以上	经济、金融相关专业	
		FOF/量化研究员	本科及以上	金融工程、金融数学、计算机、数学、物理相关专业	
		衍生品策略研究助理	本科及以上	金融工程、数学、物理相关专业	
		固收交易员	本科及以上	经济、金融、数学相关专业	
		人力资源储备生	本科及以上	不限	
		财务岗	本科及以上	会计学、财务管理、统计学相关专业	
		管理培训生	本科及以上	不限	
		技术牛人	本科及以上	计算机相关专业	
寰泰储能科技股份有限公司	即日起-2022.12.31	电气工程师	博士	电气专业	具有变电站的一次二次设计经验优先
		电气工程师	本科及以上	电气专业	
		材料工程师	硕士	化学工程、材料学	具有碳材料研发经验。
		系统集成工程师	本科及以上	化学工程、机械设计	1、具备化学工程或机械设计专业知识； 2、能够熟练使用solidworks等绘图软件。
		生产系统管培生	本科及以上	机械设计、电气工程、化工	1、有意向在未来从事生产管理相关岗位的高校毕业生。 2、甘肃瓜州籍优先
		检验化验工程师-上海	本科及以上	化工、化学分析等	1、有检验化验理论基础；2能够使用相应检验化验仪器。
		检验化验工程师-瓜州	大专及以上	化工、化学分析等	1、有检验化验理论基础；2能够使用相应检验化验仪器。
		工艺工程师-瓜州	本科及以上	化工工艺、化学工程等相关专业	接触过电解液工艺优先
		电池测试	大专及以上	电气、化工专业	
		售后服务	大专及以上	电气、化工专业	具备电气基础知识，愿意从事售后服务工作。
		安全工程师	本科及以上	安全、环保专业	
		矿山管培生	本科及以上	地质、测量等专业	1. 作为技术储备干部； 2. 具备扎实的专业知识，能适应长期的矿山工作； 3. 综合素质高，具备一定的计划、组织、沟通、协调和分析解决问题能力，有较强的沟通能力和抗压能力；有创新精神，能及时发现问题，解决问题； 4. 熟悉电脑办公并能运用相关专业软件，会使用相关专业仪器者优先（如RTK）； 5. 了解采矿、测量、地质等专业知识。
上海泰坦科技股份有限公司	即日起-2023.6	科学服务销售工程师	本科及以上	化工、环境类相关专业	/
		生物产品工程师	本科及以上	生物、农产、海洋、养殖类相关专业	/
		化学产品工程师	本科及以上	化工、材料、环境类相关专业	/
		仪器耗材产品工程师	本科及以上	化工、环境、生物类相关专业	/
		财务专员	本科及以上	财务相关专业	/
		有机合成工程师	本科及以上	化工、环境类相关专业	/
		分析检测研究员	本科及以上	化工、环境类相关专业	熟悉分析检测流程
		JAVA工程师	本科及以上	计算机相关专业	熟悉JAVA

上海图灵智算量子科技有限公司	即日起-2022.12.31	飞秒激光光学工程师	全日制本科及以上	不限	1、主要负责三维光子芯片光路的测试和简单光路的搭建 2、负责芯片使用环境和条件指标的测试，制定测试工艺流程 3、及时发现问题，统计并及时反馈相关数据。 任职资格：1、光学、光通信、物理、电子、材料等相关专业，本科及以上学历（应届毕业生可培养） 2、熟悉简单测试光路的搭建（有经验者优先） 3、能够在现有测试光路进行光子芯片的测试（有光波导加工测试经验的优先） 4、具有良好的学习和动手能力，性格外向，善于沟通和交流 5、会一些基本的word、excel、ppt和画图软件
		算法工程师-金融方向	全日制本科及以上	不限	岗位职责 1、挖掘金融行业中广泛存在的优化问题及应用场景； 2、根据业务需求，进行算法模型的设计和开发、验证及模型优化； 3、研究特定的经典金融模型，将相关经典算法用量子算法等效替代或局部改进，并且运用在相关业务场景； 4、与光子硬件工程师合作实现光子神经网络对金融应用的高效解决方案； 任职要求 1、硕士及以上学历，数学、计算机、金融学、经济学等相关专业； 2、熟练使用python、Matlab、R等； 3、对于二次优化、动态规划等优化方法或深度学习等各种机器学习算法有经验者优先； 4、获得CFA、FRM等金融行业从业证书者优先； 5、对金融行业的算法痛点及应用场景有深刻理解；
		算法工程师-生物医药方向	全日制本科及以上	不限	岗位职责 1、负责生物医药和量子计算相结合的相关课题； 2、调研中英文资料，了解当前基于量子计算的生物医药研究进展； 3、提供研究思路，完成可行性报告并制定相应的方案和方法； 4、前沿方向调研（论文、杂志、会议）及相关的调研报告、技术手册（算法说明）的编写。 任职要求 1、硕士及以上学历，药物化学、生物信息学等相关专业； 2、了解计算机辅助药物设计基础理论，熟悉分子对接的过程和原理； 3、掌握Schrodinger、Dock药物设计常用软件，对结果有分析和处理的能力； 4、掌握一门计算机编程语言； 5、有强烈的责任心、学习能力强、对量子计算有极高的兴趣。 优先条件： 1、有生物信息学项目经历； 2、有药物设计相关经验。
		量子算法工程师	全日制硕士及以上	不限	岗位职责 1.根据项目内容要求，熟悉相关的科研文献，为具体的项目开发目标与流程提供可行性建议； 2.承担软件与系统平台的开发任务，按照项目预期目标完成开发工作，撰写代码注释与开发文档； 3.负责在开发工作完成后，对软件与系统平台进行试验与测试，根据项目需要对结果进行展示； 4.配合其他开发团队和科研团队完成项目所需的其他工作。 任职要求 1.硕士及以上学历，计算机、数学、物理或相关专业，有量子计算背景优先； 2.熟悉python、C++编程语言以及Linux系统； 3.代码风格规范，有1-3年或以上的工作经验； 4.熟悉基本数据结构，对系统开发设计有一定心得； 5.熟悉计算密集型系统的优化，在分布式计算/并行编程/混合编程方面有一定经验； 6.学习能力强，具有阅读量子计算相关英文学术论文的能力； 7.精通英语，有良好的英语阅读和写作能力； 8.为人踏实沉稳，做事认真细致，有责任感； 9.有良好的团队合作意识，沟通能力强。
		技术工程师	博士	1.具有生物医学（传染病领域、肿瘤领域）、材料学、数学、化学、机械、通讯、物理学、药理学、药剂学、药物分析等等，其中之一的相关专业 2.硕士及以上学历； 3.具有较强的逻辑思维能力、学习能力、分析问题和解决问题的能力； 4.具有高度责任心，良好的团队协作精神。	1、诊断试剂产业的前沿技术研究； 2、诊断试剂及设备的平台化产品的技术研究。
		产品开发工程师	硕士及以上	1.生物、分子生物学、遗传学、医学检验、化学、免疫学等相关专业； 2.熟练掌握分子生物学实验；掌握PCR引物设计和体系以及多重PCR； 3.英语达到国家四级以上的水平。	1.诊断试剂开发； 2.提取类试剂开发； 3.公司现有产品的问题分析和改进研究。

上海之江生物科技股份有限公司	即日起-2022.12.31	验证工程师	本科及以上	1.分子生物学、医学、医学检验、遗传学、动物医学、生物化学等相关专业	1.在诊断试剂研发过程中，负责产品的设计开发测试工作，对产品的性能进行全面测试，编写相关测试方案、报告、实验记录等； 2.在医疗器械研发过程中，负责医疗器械的临床项目的测试工作，编写相关测试方案、报告、实验记录等； 3.在产品上市后监测中，负责对上市后产品新发现的风险和缺陷进行分析和测试； 4.根据研发项目风险管理计划的要求，负责产品研发过程中的风险评价和风险控制； 5.协助注册部门编写注册用相关资料； 6.根据部门规划的要求，参与研发测试平台的搭建。
		技术支持（售前）	本科及以上	1.医疗器械、机电、生物学、医学检验、化学，等相关专业	1.撰写产品工具包，不断完善产品资料； 2.进行市场信息收集，对行业现状、产品的市场销售潜力、竞争对手情况进行调研，并进行信息汇总； 3.制定产品宣传方案，协助市场部进行展会宣传； 4.协助制定学术推广计划，参加科室会等，对客户在售前培训、产品培训和使用理念引导。
		技术支持（售后）	大专及以上	1.生物学、医学、医学检验、化学，机电、医疗器械等相关专业	1.协助市场和销售人员，为客户进行售前的产品安装、调试、演示和培训； 2.解决客户在产品使用过程中遇到的各类问题； 3.解答客户在产品技术方面的咨询； 4.承接技术服务及部分研发实验。
		市场专员	本科及以上	1、生物学、临床检验、临床医学相关专业本科及以上学历； 2、有市场营销经验者优先； 3、对市场工作有激情，性格开朗，具有良好的口头表达能力和协调沟通能力； 4、具有较强的学习能力、敏锐的思维和创新能力	1、客户档案信息的收集、整理及更新。 2、市场信息的调研、收集和整理； 3、配合销售组织市场及学术推广活动； 4、负责重点产品线的专家建设； 5、协助销售完成VIP客户的开发及维护工作； 6、配合区域完成集中采购等招标工作。 7、具备良好的团队协作精神，有责任心，吃苦耐劳。
		QA工程师（国内）	本科及以上	1、本科学历，生物、制药、检验、化学、医疗产品管理相关专业； 2、有2年以上IVD行业工作经验为佳； 3、熟悉IVD行业的基本法规要求，了解IVD产品上市前的合规基本流程和上市后的监管的要求； 4、有较强的阅读理解能力强，做事认真仔细，有一定的原则性； 5、具备主动沟通的能力、较强逻辑思维能力。	1、能够根据法规要求、指南要求、ISO13485标准要求，结合公司实际情况，撰写质量管理体系的三级文件（实操层面的管理规范 and 流程）； 2、能够根据组织内部质量管理体系的文件的规定，对生产活动、仓储运输活动、供应商管理活动、设施设备维护保养和计量器具的校准检定等活动进行定期的检查和监测，有效发现和提出不符合规范和作业指导书的现象； 3、具备ISO13485内审资格，能够根据法规要求的生产质量管理体系和ISO13485标准要求，对质量管理体系进行内审； 4、能够自学IVD行业的各类规范、指南、标准，并能通过自学转化成培训文档，教授给相关部门的基层岗位； 5、能够应对第三方和药监部门的审核，在审核过程中回答审核员的提问，并指导被审核部门如何有效合理的提供相关被审核材料。
		QA工程师（国外）	本科及以上	1、生物、制药、检验或医疗器械相关专业背景，本科以上学历； 2、了解医疗器械或IVD相关的法规要求； 3、具备较好的逻辑思维、英语CET-6以上； 4、具备相关工作经验的优先考虑。	负责出口的IVD产品质量管理工作，具体包括： 1、参与国外监管机构、第三方或客户的质量管理体系审核； 2、负责UDI数据库的管理和维护； 3、负责进口商和分销商的合规资质审核； 4、负责出口类IVD产品标签的审核； 5、参与出口IVD产品的上市后监督管理活动； 6、参与国外上市的IVD产品的风险管理活动； 7、参与处理国外客户的客户投诉和不良事件； 8、负责产品技术文档的翻译； 9、领导交办的其他工作任务。
		QC工程师-试剂	大专及以上	1、大专及以上学历，分子生物学，医学，医学检验或药学等相关专业； 2、有在IVD行业从业经验为佳； 3、执行力强，动作迅速，精力旺盛； 4、抗压能力强、结果导向； 5、有较强的语言沟通能力和文字表达能力	1、根据领导的安排完成所负责的试剂产品的检验工作，并记录相关原始实验数据，出具检验报告单； 2、根据领导的安排完成三类IVD产品的设计转换活动，以及注册检验和体系考核活动； 3、根据领导的安排完成每年的内审工作。
上海同驭汽车科技有限公司	即日起-2023年7月	实验员	大专及以上	1.大专及以上学历，生物、医学检验等相关专业； 2.有实验室管理工作经历； 3.有清晰的生物安全意识，熟悉生物学常规仪器； 4.善于沟通、工作认真严谨，踏实勤奋； 5.熟练操作办公设备。	1.负责临床样本的检测及样本管理； 2.负责实验室相关仪器设备的维护保养； 3.负责实验室公用材料的准备及管理； 4.领导交办的其他事务。
		嵌入式软件工程师	本科以上	车辆、电子信息、软件或其他相近专业	1.熟练掌握C语言、单片机，具有一定的嵌入式系统开发实践经验；2.有一定的电机控制软件开发经验。
		应用层研发工程师	本科以上	车辆、电子信息、软件或其他相近专业	1.熟悉嵌入式系统，CAN通讯；2.熟练掌握Matlab/Simulink，基于模型的开发，自动代码生成，软件集成；3.能够使用快速原型控制器，对硬件有一定的了解。
		硬件工程师	本科以上	车辆、电子信息、软件或其他相近专业	1.熟练掌握Altium Designer或其他PCB设计软件，熟练掌握C语言，熟练使用单片机；2.较好的电路设计专业知识，有一定的控制器开发实践经验，特别是无刷电机控制器。
		标定工程师	本科以上	车辆、电子信息、软件或其他相近专业	

		软件测试工程师	本科以上	车辆、电子信息、软件或其他相近专业	1.2有一定的测试台架搭建经验; 2.熟悉ISO26262, 熟练掌握MIL、SIL、HIL测试, 熟练使用一种BUG追踪软件; 3.熟悉C语言、CAN总线、单片机; 4.熟练掌握labview开发者优先。
		机械工程师	本科以上	车辆、机械或其他相近专业	熟练掌握AutoCAD、CATIA/UG/ProE/SolidWorks等软件
		现场应用工程师	大专以上	车辆、机械或其他相近专业	良好的沟通 能力, 责任心
		客户端开发工程师（国际化）【2023届】	本科及以上	不限	工作职责 1.参与星辰项目下多个app的客户端程序的研发调研、评估、应用架构设计、性能优化、移动开发平台建设等工作环节; 2.参与软件故障诊断、定位、分析与调试, 验证和修正测试中发现的问题; 3.追求产品体验, 持续优化和提升产品的质量, 性能和用户体验; 4.关注移动端热门技术的发展方向, 能够提出、评估并应用新技术到产品中。 任职要求 1.2023 届毕业生, 本科及以上学历, 计算机相关专业;有一定的移动应用开发经验者优先; 2.有扎实的计算机专业基础, 熟悉常用的数据结构与算法; 3.至少熟悉以下一种编程语言: Java、Kotlin、Objective-C、Swift、C++等; 4.熟悉网络基础, 善于学习和运用新知识, 具有良好的分析和解决问题能力; 5.热爱客户端APP研发, 具有良好的团队合作精神和积极主动的沟通意识。 加分项: 1.撰写个人技术博客, Github活跃, 或拥有个人技术作品如网站、APP、自己开发的工具或系统等; 2.有相关应用实习经验; 3.酷爱技术, 喜欢折腾, 钻研。
		U3D游戏开发【2023届】	本科及以上	不限	1.负责U3D项目开发; 2.根据需求文档编程实现相应功能; 3.与其他研发人员沟通设计, 实现需求; 4.Unity3D插件、脚本开发和维护; 5.参与新技术预研和方案选型, 参与关键技术点的攻坚工作。
		Android工程师（TV大屏）【2023届】	本科及以上	不限	【业务介绍】 多屏客户端组, 主要负责TV 哔哩哔哩云视听小电视的端研发工作; 深度接触Android研发场景, 技术成长空间较大。 【工作内容】: 1、参与客户端页面开发、交互实现, 参与团队组件化沉淀等工作 2、参与产品需求评审, 与设计师、后端工程师一起完成产品功能的开发, 优化用户体验 3、负责或协助相关开发文档的撰写
		流媒体工程师【2023届】	本科及以上	不限	【岗位职责】 1、负责视频云核心流媒体相关研发工作; 2、负责相关质量、协议的演进和优化。
		开发工程师-猫耳FM【2023届】	本科及以上	不限	【岗位职责】 1、设计、开发、部署、维护和改进软件; 2、合理安排各个任务的优先顺序, 确保每个任务都能按时完成, 并交付出色的工作成果; 3、能够自行开发较高质量的代码, 能够合理安排项目开发时间, 并保质保量进行完成; 4、能够快速定位线上 bug 并修复, 周期性的进行技术分享及技术沉淀; 5、代码运行没有逻辑 bug, 在代码可以正常运行的基础上, 需要有信息安全, 高性能等考量; 6、对于某些熟悉的业务模块有深入了解, 能够给出更好的业务方案, 提前告知潜在的风险, 并协助规避风险。
		视频编解码算法工程师【2023届】	本科及以上	不限	【岗位职责】 1、视频编解码器的实现和算法优化, 包括 H.264,H.265,AV1,H.266; 2、提升哔哩哔哩点播以及直播视频的质量; 3、利用机器学习技术提升视频压缩性能和画面质量; 4、优化视频前后处理算法,提升用户主观感受。
		印尼内容运营（国际化）【2023届】	本科及以上	不限	【岗位职责】 1.了解印尼本土内容生态和用户内容消费偏好, 负责bilibili海外产品的内容运营工作, 关注核心数据和指标分析 2.负责本地创作者和原生ugc的挖掘、引入、扶持和培养 and 全流程跟进, 从拉新、促活等维度促进创作者成长和活跃 3.参与创作者沟通和教育工作, 对创作者内容优质度提升和标杆作者打造结果负责 4.参与规划和组织创作者线上线下活动, 提升bilibili在本地创作者圈层影响力 5.协同中台、研发等部门持续优化产品功能, 站内本地用户角度对产品优化方向提出改进建议, 跟进项目结果

上海哔哩哔哩科技有限公司

即日起-11月中旬

菲律宾内容运营（国际化）【2023届】	本科及以上	不限	【岗位职责】 1、参与菲律宾市场的内容运营，把握站内外热点、挖掘优质内容，调动全站资源进行推荐和传播，提升内容消费和社区互动 2、和local团队配合，参与线上线下活动的策划和执行，提升用户活跃度 3、参与官方账号运营工作，定期发布视频。
泰国创作者运营（国际化）【2023届】	本科及以上	不限	岗位职责： 1、规划阶段性创作者增长数量和节奏，并落地重点垂类的优质创作者引入计划，提升平台内优质创作者数量； 2、制定优质创作者成长体系和维护策略。通过分析用户特征进行分层运营，有效提升优质内容生产量； 3、通过对内容的理解以及资源使用帮助优质创作者在站内成长； 4、负责创作者社群的规划组建和日常运营，包括社群常规活动策划、粉丝维护及拓展，了解并挖掘社群用户需求，进行高效互动，提高社群粘度、用户体验和用户转化率； 5、及时结合热点对社群运营进行优化，监测和研究市场竞品动态，提出对现有创作者策略优化建议；
越南内容运营（国际化）【2023届】	本科及以上	不限	1、协助制定内容策略，分析并确立平台在不同发展时期的重点垂类。协助产品/算法团队保障优质内容的分发和增长； 2、协助实现内容增长激励策划，以平台政策形式挖掘重点垂类内容并激励增长； 3、紧跟越南社会文化热点，监控各大内容平台高热内容，并对团队输出对应建议； 4、站内内容数据监控与分析，并定期输出相应对策。
游戏场景原画师【2023届】	本科及以上	不限	【岗位职责】 1、根据游戏项目风格，配合场景组长，完成场景原画设计需求 【任职要求】 1、热爱绘画，基础扎实，了解透视 2、画工细腻，色感好，元素考究，对环境和光影有比较深的理解；空间感强。 3、有丰富的想象力和创造力。 4、关注和喜爱女性向游戏，善于营造唯美清新的氛围。 5.善于沟通，理解力强，能够很好的团队协作。
音效设计师【2023届】	本科及以上	不限	【职业职责】 1. 游戏开发中音频模块的需求设计，资源制作，功能整合等一切跟声音相关的工作。 2. 视频或其他线性媒体内的声音创作。
场景原画师【2023届】	本科及以上	不限	【岗位职责】 根据需求完成场景设计&绘制，包括单体（建筑或物件）设计，单体三视图、场景氛围图设定等。
动画分镜师【2023届】	本科及以上	不限	【工作职责】 1、根据剧本、文字分镜等，进行分镜绘制，剪辑，预配等分镜相关工作； 2、能熟练运用清晰准确的镜头叙事和视听设计，把控分镜节奏及时长，准确表达导演意图；
国创制片【2023届】	本科及以上	不限	【工作职责】 1、协助动画监制进行动画作品制作进度的管理、监控，保障作品按质按时完成； 2、能够根据监制要求做出快速反应，协调制作团队完成工作，对动画制作流程有一定了解； 3、负责动画作品素材及管理、校对、输出，以及配合部门进行跨部门的协商工作；
动画制片（IP授权/推广方向）【2023届】	本科及以上	不限	【工作职责】 1、根据动画项目的特点做市场调研和分析等，并制定项目展开方案； 2、负责动画项目的外部合作，包含商业推广和授权合作，并开发合作客户，推进项目落地实施； 3、具备品牌意识，维护外部合作关系；
动画助理导演【2023届】	本科及以上	不限	【工作职责】 1、根据项目的总体规划，配合导演跟进二维/三维动画项目可能涉及到的所有制作流程； 2、根据导演/制片的要求，对前中后期可能涉及到的所有制作环节进行审核反馈；
画师（动画方向）【2023届】	本科及以上	不限	【工作职责】 1、负责动画开发阶段的创意、风格绘制等设计工作； 2、负责动画制作中的相关角色、场景、道具绘制等内容设计工作。 3、协助制作动画宣发物料等内容设计工作；
动作设计指导【2023届】	本科及以上	不限	【工作职责】 对游戏中的角色、怪物等进行具体动作（如走、跑、跳、攻击、交互等）设计。

				【工作职责】 1、根据剧本与分镜设计，将动作、镜头、特效等各类资源在引擎中整合为动画成片； 2、利用虚拟拍摄系统，完成虚拟相机、面捕、动作捕捉的录制； 3、与各资产环节对接需求，完善项目中镜头动画效果的制作； 4、根据导演要求，对画面镜头、构图、表演、声音节奏等进行优化调整，高质量的完成剧情动画制作。
				【工作职责】 1、输出游戏内原创角色的概念设计方案（包含情绪版制作、服装造型款式分析、以及造型设计的搭配方案）； 2、协助角色原画完成角色设计绘制任务，保证服装造型搭配符合现代审美、结构层次符合服装工艺标准； 3、制作角色模型需求，保证需求合理性以及材质搭配合理性，并对模型制作结果进行审核； 4、维护角色设计参考资源库，实时跟进时尚行业审美动向，能够为团队提供合理的设计搭配建议支持； 5、分析、整理归纳业务相关方法论，实时调研自检，保证游戏内角色设计专业品质。
				【岗位职责】 1. 根据游戏设计需求完成简单的3D特效（如角色基础技能，场景特效等） 2. 能够在试用期间完成
				【岗位职责】 1、负责游戏音频开发的全部流程，规划开发计划，制作音效资源并整合，确保声音风格与质量符合项目需求； 2、针对项目设计游戏整体声音系统，制定播放规则，并负责测试验收以及后续版本优化迭代； 3、持续优化声音系统，与外包对接沟通，把控质量和开发进度。
				【岗位职责】 负责游戏音乐的制作以及游戏声音的品类设计
				【工作职责】 根据项目的表现需求，制作角色、怪物、道具等动作。
				【工作职责】 1、把控漫画作品美术风格，能完成作品的人物设定、场景、色彩设定、分镜、勾线等； 2、对漫画全流程制作每个环节的工作，都能给予助理美术指导，并进行质量监修和后期把控； 3、可独立优秀完成漫画每个环节，包括角色设计、分镜、精草、勾线、上色、后期等。
				1、负责B站电视端动画品类运营工作，制定相关运营策略及数据监控体系； 2、负责长/短视频重点项目，IP衍生项目，活动运营，为用户新增活跃、平台收入等负责，并强化用户大屏认知； 3、负责内容引入策略和落地，负责日常运营工作； 4、负责所属品类内容心智培养，形成电视端品类认知。
				【工作职责】 1、负责原创以及改编漫画制作、策划以及协助相关宣传工作； 2、控制作品刊载进度，并协助作者进行创作； 3、与漫画家、脚本以及小说作者联系，并开发新人创作者。
				【岗位职责】 1、协助完成演出企划方案的制作，整理演出信息和资料，梳理统计制作数据； 2、按要求收发演出物料，监修确认物料的格式和内容合规，定稿物料的收集和整理归档； 3、现场执行情况检查确认，同步内容更新情报，组内信息传递及沟通。
				职位描述： 1、负责Vsinger旗下的IP在全平台（B站&微博&抖音等）的内容运营； 2、策划图文、视频选题，协调内外部资源输出内容，最后能落在平台发布； 3、通过数据分析、用户访谈等形式持续挖掘用户需求，不断优化运营； 4、辅助活动、粉丝运营、商业合作，为整合营销项目做辅助。
				任职要求： 1. 熟悉传统图像处理方法，有很好的机器学习基础； 2. 有独立分析和解决问题的能力； 3. 有较强的算法设计和实现能力，熟练掌握C++/Python编程，熟悉Caffe/PyTorch/TensorFlow/MXNet等框架； 4. 有扎实的图形学背景或立体计算机视觉背景 5. 在相关领域顶级期刊或会议发表过论文优先 6. 有相关大中型开源项目或商业项目的开发经验优先

AI领航员：算法研究员（图像视频分类/检测/关键点）	本科及以上	自动化、计算机、电子信息、软件、汽车等相关专业	任职要求： 1.【机器学习】扎实的机器学习算法基本功，良好的数学基础，对新技术充满好奇心，爱挑战高难度，善于提出解决方案并快速验证； 2.【学术研究】在领域内的国际权威期刊或者会议发表过paper，或者国际比赛中排名突出 研究能力要求，以下要求满足其一即可： 1.【人脸分析研究】(精通/熟悉/了解)基于深度学习的大规模人脸识别、属性、情绪算法，包括backbone、loss、data等方面的算法经验。 2.【目标检测研究】(精通/熟悉/了解)基于深度学习的目标检测算法，熟悉目标检测/关键点算法在业务上的落地，包括人脸检测/人体/物体检测/关键点、轻量化检测训练算法等算法研究； 3.【模型轻量化研究】(精通/熟悉/了解)模型轻量化算法，包括自动模型结构搜索、自动通道剪枝、知识蒸馏、量化感知训练等； 4.【代码开发】coding能力强，有ACM区域赛金牌以上，NOI银牌以上。优秀的编码与代码控制能力，扎实的数据结构和算法功底。
AI领航员:智能视频算法研究员	本科及以上	自动化、计算机、电子信息、软件、汽车等相关专业	研究员方向： 负责智能视频算法研发，研究的问题包括但不限于： 1.理解方向：图像 / 视频识别，图像 / 视频检测，图像 / 视频分割，人脸/人体关键点、动作识别 / 检测等 2.生成方向：生成对抗网络，表征学习，图像 / 视频编辑，动作生成等 3.推动智能视频技术的应用落地 任职要求 全职岗位要求硕士及以上学历,计算机、软件、电子等相关专业 研究员岗位: 1.扎实的计算机视觉和机器学习基础，有深度学习研究经验 2.熟练掌握C++/Python编程，熟悉PyTorch/Caffe/TensorFlow等框架 3.独立分析和解决问题的能力，对解决具有挑战性的问题充满激情，良好的沟通能力和团队合作能力
AI领航员：嵌入式开发工程师（智能车舱）	本科及以上	自动化、计算机、电子信息、软件、汽车等相关专业	职位要求： 1、本科及以上学历，计算机或相关专业，具备软件（嵌入式）项目开发经验； 2、精通C/C++编程，熟悉多线程/设计模式，良好的工程化编码习惯，有独立的软件设计、开发能力； 3、积极主动，良好的团队意识、沟通能力和学习能力； 4、有嵌入式视觉项目开发、交付经验者优先； 5、具备流畅外语（英语/日语/德语等一项或多项）沟通能力者优先。
AI领航员：测试开发工程师	本科及以上	自动化、计算机、电子信息、软件、汽车等相关专业	任职要求 1. 本科及以上学历，掌握C++或Python或Java开发； 2. 了解spring mvc/spring boot 框架，CI (jenkins) 持续集成能力为加分项； 3. 熟练的英语读写能力、口语交流能力； 4. 良好的分析问题、解决问题能力，较强的数据处理和分析能力； 5. 良好的团队合作能力和自我驱动； 6. 逻辑思维能力强、责任心强，能够承受一定的工作压力。
AI领航员：感知算法工程师	本科及以上	自动化、计算机、电子信息、软件、汽车等相关专业	任职要求 1. 硕士及以上学历，自动化、计算机、电子信息、软件、汽车等相关专业 2. 扎实的C/C++编程能力和算法能力、良好的代码风格 3. 有计算机视觉或图形学相关背景 满足如下条件之一，可加分： 1. 具有模式识别、深度学习、图像处理、多目标跟踪算法、贝叶斯理论与卡尔曼滤波等经验者优先 2. 获得过ACM或其他商业代码竞赛的荣誉，如ACM区预赛金牌、NOI银牌以上、百度之星决赛等优先 3. 有过并行编程经验，CUDA加速，熟悉主流的技术框架和开发模式，深入理解Linux 操作系统，熟悉内核优先
AI领航员：规划控制算法工程师	本科及以上	自动化、计算机、电子信息、软件、汽车等相关专业	任职要求 1.熟悉Linux操作系统下的C/C++开发，熟悉ROS编程,有大规模代码的调试经验，熟悉gdb等开发调试工具，良好代码风格，和代码质量意识，有责任心 2.有l4自动驾驶车辆运动动力学规划控制算法基础，机器人，AGV或无人机等设备运动轨迹规划经验； 3.有扎实的数学，线性代数，算法基础，有凸优化算法，强化学习，深度学习算法经验； 4.对ADAS功能设计开发有经验，能够基于Matlab/Simulink建模工具模型化开发（MBD），参与横向功能开发、MBD工具链维护、模块维护等工作；

先锋课题：AIISP-HDR 算法设计	硕士及以上	自动化、计算机、电子信息、软件等相关专业	工作职责 随着社交媒体增长，HDR 视频应用越来越普遍，HDR 涵盖sensor 数据采集端和display 显示端应用技术，在复杂环境下如何自适应做好HDR数据处理，最大自然的恢复信号需要系统级技术处理。 1) 传统ISP-HDR视频处理过程中会损失很多信号信息，AIISP-HDR 算法设计最大能力回复sensor 原始raw 信号，且符合自然美学评价。达到商业化影像产品评价质量要求。 2) bayre域数据增强，视频降噪、mosaic，处理。 3) HDR2LDR，LDR2HDR色调映射等。 任职要求 熟悉lowlevel 图像/视频去噪/增强/恢复/去模糊/去雾类算法。 在高水平国际会议，期刊上发表过相关文章，在相关比赛中获得优异成绩者优先。 具备较强学习以及问题分析能力，感想敢做，追求极致，创新性强。
AI领航员：算法开发工程师	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1.2023届硕士&博士毕业生，有较强的算法设计能力和代码编写能力。 2.扎实的计算机视觉和深度学习基础（偏计算机视觉）或者扎实的图形学基础，熟悉pytorch，tensorflow等一种或多种深度学习框架。 3.思路清晰，有良好的需求理解、分析、抽象能力。 4.热爱技术，对技术有不懈追求，喜欢研究开源代码。 5.良好的学习能力、团队协作能力和沟通能力，善于思考，能独立分析和解决问题。 6.熟悉和掌握下列一个或多个方向：人体姿态估计，人体运动学与动力学，人体参数化模型，重定向算法，关键点轨迹追踪与时序匹配，光学相机系统的校准与标定，三角测量的空间定位与多视图立体视觉的三维重建等可优先考虑。 7.在相关领域顶级会议或期刊TOG,TPAMI, SIGGRAPH, CVPR, ICCV, TNNLS等发表过论文可优先考虑。
AI领航员：软件开发工程师	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 本科及以上学历，计算机相关专业优先； 2. 熟悉基本的数据结构和算法； 3. 至少掌握一门计算机编程语言并有开发实践经验； 4. 熟练使用linux操作系统，熟悉相关网络协议知识； 5. 有Docker，K8s实践经验优先。
AI领航员：安全开发工程师	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 熟悉主流安全漏洞的原理、危害及自动化检测方法； 2. 熟悉 python，go，java等至少一门编程语言和主流 WEB 框架进行开发工作； 3. 熟悉主流操作系统、数据库、容器平台、云平台的操作。
AI领航员：安全BP	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1.信息安全、计算机、通信等相关专业本科及以上学历； 2.有云服务安全相关经验，有产品安全设计经验，熟悉常见的漏洞利用技术和防御方法，熟练使用安全工具进行安全测试； 3.具有良好的沟通能力和合作精神，从用户角度出发思考问题。
AI领航员：安全攻防工程师	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 本科以上学历，计算机相关专业； 2. 了解完整的渗透流程；了解应对外部威胁的防御手段； 3 熟悉常见的信息收集、打点方法及原理； 4.能够针对部分威胁方式进行特征抽象。
AI领航员：用户体验设计师	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 本科及以上学历； 2. 有互联网行业用户体验设计相关实习经验； 3. 具备良好的沟通能力和积极的工作态度，有owner意识，同理心强烈，擅长换位及独立思考，卓越的情景还原能力； 4. 熟练使用Sketch、Figma、PS等设计软件； 5. 有中后台产品或数据可视化设计经验者优先考虑。
AI领航员：大装置-深度学习训练框架产品经理	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1.本科或以上学历，计算机、数学、统计学、机器学习、人工智能等相关专业优先； 2.具有良好的需求分析能力和产品设计能力，能够独立完成PRD文档撰写； 3.逻辑思维能力强，条理清晰，能够处理复杂问题； 4.有较强的算法和工程背景，可以从研究员角度思考； 5.具有良好的文档编写能力，能够输出高质量产品内容。
AI领航员：大装置-模型训练平台后端开发工程师（Go）	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 本科或以上学历，计算机软件或相关专业。 2. 有go/python/java后端开发工作经验。 3. 能够书写风格良好的代码，具备阅读开源组件源码的能力，以及较强的代码封装和重构能力。 4. 能够熟练使用mysql，redis，kafka等主流的数据库，缓存服务和消息中间件。 5. 能够熟练使用k8s，进行应用部署和滚动升级。 6. 具有扎实的计算机科学素养，对计算机组成，数据结构和算法，操作系统和编译原理有较高的理解，接触过云计算和分布式系统。 7. 具有良好的团队协作能力，较强的主动性和责任心，并具备较强的学习能力，以及广泛的技术视野。

AI领航员：大装置-模型训练平台前端开发工程师（React）	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 本科及以上学历，前端基础知识扎实，熟练掌握原生 JS、CSS、HTML； 2. 至少熟练掌握一个前端 MVVM 框架（React、Vue 皆可，最好阅读过核心功能的源码）； 3. 拥有良好的面向对象编程思想：能够使用 JS 编写面向对象的代码； 4. 做事靠谱，能够独当一面； 5. 了解一门后端语言，node.js、python、java、go 等； 6. 热爱前端开发，而非仅仅是项目用到前端就顺手学并实践； 7. 良好的学习能力，能够快速学习一门新技术并实践； 8. 具有英文文档阅读能力。
AI领航员：大装置-训练框架研发工程师（C++）	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 以下要求任意满足一条： （1）有丰富的C++开发经验，熟练使用STL容器，有开源代码贡献经验更佳。 （2）熟悉计算机体系结构、并行计算基本技术，以及 GPU 并行计算基本原理。 2. 扎实的计算机科学功底和编程能力，熟练使用常见的算法和数据结构，良好的编程习惯和代码风格。 3. 有良好的文档习惯，及时按照要求撰写技术文档和工作进展。 加分项： 1. 熟悉 PyTorch、TensorFlow等主流深度学习框架源码者优先。
AI领航员：分布式存储系统开发工程师	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1、计算机或相关专业，本科及以上学历，熟悉计算机体系结构，理解硬件的工作原理； 2、有扎实的 C/C++ 或者 Rust 编程功底 3、熟悉多进程、线程和异步编程，算法与数据结构知识扎实； 4、有良好的学习和团队协作能力，热爱编程，乐于接受挑战 5、对编写高性能和高可靠的系统软件有狂热精神和偏执的追求
AI领航员：容器云开发工程师	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 计算机相关专业，本科以上学历； 2. 熟练掌握 Golang/C/C++/Java 其中的一种或多种语言； 3. 熟练掌握一种脚本语言，比如Shell或者Python； 4. 有扎实的计算机基础知识，熟练掌握常见的数据结构和算法，熟悉 Linux 系统原理、常用网络协议； 5. 了解容器编排相关技术（比如 Kubernetes 等）； 6. 了解深度学习相关框架（比如 Pytorch、Tensorflow 等）； 7. 了解 GPU 体系结构和虚拟化技术； 8. 了解分布式深度学习相关技术（比如 MPI Allreduce、Parameter Server 等）以及常用框架（比如 Open MPI、NCCL 等）。
AI领航员：算法研究员	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 计算机等相关专业，本科及以上学历，硕博优先； 2. 熟练掌握至少一种常见的深度学习框架，如 PyTorch、Tensorflow、Caffe； 3. 具备优秀的软件工程能力，熟悉Python、C++，熟悉Linux/Unix开发环境； 4. 具有扎实的计算机视觉、深度学习、机器学习的算法基础，有分类、检测、分割等方向的项目经验； 5. 有较强的研究能力，可以进行算法研究的创新设计和实现； 6. 良好的沟通能力，学习能力，具有开拓创新精神； 7. 有计算机视觉算法在不同处理器上移植和调优经验的优先。
AI领航员：测试开发工程师	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 本科以上学历，计算机、通信、网络等相关专业背景，有机器学习产品或云服务产品使用经验者优先； 2. 熟悉Linux系统，熟悉golang/python/java等面向对象编程，至少熟悉python/shell一门脚本语言； 3. 熟悉基本的测试流程和方法，了解主流的自动化测试框架，能主动进行测试技术钻研，对测试工作富有激情和耐心； 4. 加分项，熟悉或了解以下其中一项技术业务或者有相关经验者优先： （1）主流深度学习训练框架 （2）高性能计算 （3）分布式存储 （4）容器、中台、Serverless等相关云计算技术
AI领航员：容器云开发工程师	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 掌握算法与数据结构，精通golang/python/c至少二种编程语言； 2. 熟悉Linux环境编程和技术栈，有分布式系统开发经验； 3. 熟悉容器、Docker、Kubernetes技术体系。
AI领航员：大装置-模型训练服务工具开发工程师（Python）	本科及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	1. 本科及以上学历，编程基础扎实。 2. 有深度学习算法开发或模型调试经验，熟悉深度学习基本原理。 3. 熟练使用Python，Shell；熟练使用Pytorch训练框架。 4. 良好的编程习惯和文档习惯，具体架构较大规模Python程序的能力。 5. 有较好的团队精神和沟通交流能力。 加分项： 1. 同时熟悉C++优先。

		先锋课题：基于静态代码分析的定点化代码生成与 ASIC 芯片 P	硕士及以上	计算机、电子信息、软件等相关专业	课题参与要求： 1、精通C++，熟练掌握python编程语言； 2、熟悉常用的数据结构与算法； 3、了解计算机体系结构相关知识； 4、熟悉图像处理相关算法。
--	--	----------------------------------	-------	------------------	--