

浙江大学长三角智慧绿洲创新中心工程技术和行政管理岗位招聘计划表

序号	单位	岗位序列	岗位名称	职数	岗位职责	岗位要求
1	创新中心	管理主管岗	信息化建设主管	1	1. 负责中心智慧园区建设，包括制定过渡空间和建设区块信息系统建设规划； 2. 负责中心信息化体系建设和系统维护； 3. 负责制定和完善中心信息化建设规章制度、技术规范，编制信息化相关报告、材料等； 4. 负责中心网络信息安全管理，组织信息化系统应用培训； 5. 完成部门其他相关工作。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，计算机等相关专业； 2. 具有大型企事业单位、科技园区或高校信息化建设3年以上工作经验，熟悉智慧园区建设； 3. 具有扎实的计算机软硬件基础知识，熟悉硬件系统和软件系统，精通信息化系统架构、选型及信息管理部门构建、团队配备、流程梳理、信息化实施等，具备制定战略规划的项目经验； 4. 工作积极主动，有责任心，具有良好的沟通能力和团队合作精神。
2			专家服务主管	1	1. 负责高层次人才队伍建设规划，制订或参与制订相关政策和制度并组织实施； 2. 负责相关国家、省部、学校人才计划与项目的招聘、选拔、推荐、管理和服务； 3. 负责高层次人才和青年人才的聘任、合同管理、相关经费管理、考核评估与相关服务； 4. 完成部门其他相关工作。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，中共党员优先； 2. 具有高校、科研院所或政府部门等高层次人才引进和培育3年以上工作经历，熟悉国家、省、市人才引进相关政策； 3. 工作认真细致，抗压能力强，有较强的理解能力和沟通能力，有较好的英语交流能力。
3			科研项目主管	1	1. 负责科研项目的申报、执行、验收的全过程管理； 2. 参与科研项目管理体系的建设与完善工作； 3. 负责组织编写项目材料，制定项目计划，监督项目执行，维护项目成果库等； 4. 组织召开各类项目会议及研讨会，参与对外与科研院所、合作机构的技术交流、合作洽谈等工作。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，理工科相关专业背景； 2. 具有3年以上高校、科研院所或企业科研规划部门科研项目管理经验； 3. 具备较好的文字撰写能力，能独立撰写技术方案、论文、项目申报文件、专利申请、讲稿等，英文水平良好； 4. 工作认真负责，抗压能力强，具有创新精神，较强的沟通表达能力、组织协调能力和团队协作能力。
4			产业化主管	1	1. 负责整合内外部创新创业资源，研究并绘制完善创新中心特色产业的分布地图，实现研究院、高校科研成果与企业需求、投资机构、产业园、政府等多方的合作对接，通过多种模式，实现科研成果的创新创业转化； 2. 负责创新中心知识产权的运营管理，组织科技成果转化方案的可行性论证，组织科技成果转化的评估、洽谈、协商定价、合同签订等工作，促进创新中心成果转化工作规范化，标准化，实现专利等知识产权的保值增值； 3. 负责对接创业孵化器的建设与运营，对接浙大科技园嘉善分园的建设与运营，服务各未来实验室的创业项目成长，招引浙大科技创业团队、大企业内部创业团队，以及相关产业优秀科技创业团队入驻智慧绿洲创新中心； 4. 组织举办各种形式的科技成果转化交流活动及领导交办的其他任务。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，理工科背景优先； 2. 具有3年以上高校、相关科研院所、科技企业等单位技术研发、产业研究、战略规划、投资孵化或产业服务等工作经历； 3. 熟悉国家、省及地方政府科技成果转化政策以及相关法律法规，了解食品、医药健康、智能设计、城市建设、脑智科技、数字媒体等相关行业的产业政策和发展动态； 4. 具备良好的学习能力和独立的分析判断、系统思考及策划组织能力，具备良好的沟通技巧和团队合作精神。

序号	单位	岗位序列	岗位名称	职数	岗位职责	岗位要求
5	创新中心	管理专员岗	综合管理专员1	1-2	1. 协助中心综合事务的管理工作，包括但不限于综合管理体系搭建、行政事务、活动策划等； 2. 协助负责中心文字材料的撰写及管理工作，包括但不限于战略规划、工作总结、工作计划等材料撰写工作； 3. 协助负责各类会议和活动的组织、协调、会务等服务保障工作； 4. 协助完成中心各类行政接待，做好对外联络和内部协调等工作； 5. 完成部门其他相关工作。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，语言文学、新闻传播、管理学等相关专业，中共党员优先； 2. 具有扎实的文字功底，较强的文字撰写与总结提炼能力； 3. 具有较强的沟通表达能力、组织协调能力和团队协作能力； 4. 工作认真细致，积极主动，抗压能力强，有较强的理解能力和执行力； 5. 具有科研院所或高校行政管理工作经验者优先。
6			综合管理专员2	1	1. 协助负责制定、编写中心后勤相关的各项制度、文字报告等材料； 2. 协助负责中心行政物资及固定资产管理工作； 3. 协助负责中心后勤事务管理，包括安保、零星维修、水电网络、食堂、班车等的日常服务保障工作； 4. 协助负责实验室安全管理、设备资产管理与大型仪器设备共享服务管理； 5. 负责住宿管理，科研和办公用房面积核算、分配管理及部门其他相关工作。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，中共党员优先； 2. 逻辑清晰、思维活跃、善于思考，具有较强的统筹协调能力和团队协作精神； 3. 身心健康，责任心强，具备较强的服务意识和敬业精神； 4. 具有科研院所或高校行政管理工作经验者优先。
7			财务资产管理专员	2	1. 协助负责会计核算业务，按时记账、结账、对账，做好会计档案管理； 2. 参与单位预算编制，做好预算下拨和预算执行管理； 3. 协助负责采购信息确认和发布，组织做好采购实施和采购现场管理； 4. 协助负责相关财务报表编制和财务数据报送，负责资产登记及日常资产管理。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，财务、会计、经管类相关专业； 2. 熟悉本业务领域的专业知识和法律法规，有一定的文字组织、表达能力； 3. 通过注册会计师（CPA）科目考试或拥有大中型企事业单位财务信息化、采购管理工作经验者优先考虑； 4. 工作认真细致，积极主动，抗压能力强，较强的理解能力和执行力，良好的团队合作精神和沟通交流能力。
8			人力资源管理专员 (含HRBP专员)	2-4	1. 协助负责人力资源日常管理，包括制度建设、招聘培训、薪酬绩效和人才引进等； 2. 协助负责人力资源部和各实验室的工作对接与协调，落实人事人才相关工作； 3. 完成领导交办的部门其他相关工作。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，中共党员优先； 2. 对人力资源各模块有全面了解，具有科研院所或高校人力资源管理工作经验者优先； 3. 工作认真细致，抗压能力强，有较强的理解能力和沟通能力，英语水平好者优先。
9			科研项目专员	2	1. 协助负责科研平台的论证工作和落地建设工作，做好科研平台、科研项目、科技奖励等的申报及服务管理工作； 2. 协助负责中心科技成果转移转化体系建设，制定相关规章制度，负责科技成果日常管理等工作； 3. 协助负责中心与国际国内院校、研究所及企业等对外技术交流与技术合作的管理、组织和相关信息的收集、整理及共享工作； 4. 协助负责科研项目管理，包括工作分解，进度跟踪，考核评估，科研部内外协调等相关事宜。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，理工科相关专业背景； 2. 具有高校、科研院所或企业科研规划部门科研管理工作经历者，或有知识产权转化、投资经验者优先； 3. 具备较好的文字功底，能够胜任相关材料撰写；具有较强的沟通表达能力、组织协调能力和团队协作能力； 4. 工作认真细致，积极主动，抗压能力强，有较强的理解能力和执行力。

序号	单位	岗位序列	岗位名称	职数	岗位职责	岗位要求
10	创新中心	管理专员岗	企业服务专员	1	1. 协助负责整合嘉善和嘉兴本地企业资源，研究企业研发和产业发展需求，定期跟踪、对接和洽谈； 2. 根据本地企业的需求，协助负责联络、安排、协同浙大相关领域的教授与本地企业对接，并做好项目跟踪和平台支持； 3. 协助协同各大未来实验室，寻找和对接国内外重点企业的联合研究机构的设立与研究成果的产业化规划； 4. 协助负责组织举办各种形式的企业需求对接、企业走访交流活动及领导交办的其他任务。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校，理工科背景优先； 2. 具有高校、相关科研院所、科技企业等单位技术研发、产业研究、战略规划、投资孵化或产业服务等工作经历者优先； 3. 熟悉国家、省及地方政府科技成果转化政策以及相关法律法规，了解食品、医药健康、智能设计、城市建设、脑智科技、数字媒体等相关行业的产业政策和发展动态； 4. 具备良好的学习能力和分析判断、系统思考及策划组织能力，具备良好的沟通技巧和团队合作精神。
11	未来食品实验室 未来健康实验室	管理专员岗	行政专员	5	1. 协助负责实验室科研项目申报，相关宣传、外联工作等； 2. 协助负责管理、制定和完善实验室的各项规章制度； 3. 协助负责实验室建设发展相关的数据整理和统计分析、报告撰写等工作； 4. 完成其他保障实验室稳定运行的日常行政事务。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校； 2. 食品、管理、化工、机械、计算机、生物、医学、农学、材料、物理等相关专业，有科研院所行政管理相关工作经验者优先考虑； 3. 具备实验技术常识，具有较好的组织协调能力和文字表达能力、英语和计算机应用能力； 4. 身心健康，品行端正，工作踏实认真，有团队协作精神，责任心强。
12	未来设计实验室 未来区域发展实验室	工程专员岗	工程专员	1-2	1. 协助负责所在实验室设备管理及日常维护工作，确保设备正常运行； 2. 协助负责参与研究新方法新技术开发及科研相关的实验测试工作； 3. 参与自研自制仪器设备并对实验室设备操作安全负责； 4. 完成其他与设备管理相关的工作。	1. 硕士及以上学历，且本科毕业于海内外高水平院校； 2. 机械、化工、自动化、食品、生物、医学、农学、材料、物理、化学专业背景，有大型机械加工制造、安装调试和运维相关工作经验者优先考虑； 3. 具备较强的独立工作能力、实验动手能力，良好的英文读写能力； 4. 工作认真负责，积极主动，抗压能力强，较强的理解能力和沟通能力，较好的团队合作精神。
13	未来健康实验室	工程师岗	IT工程师	1	1. 负责大型数据库、专业服务器和网络设施、集群、实验设备的日常运维； 2. 负责实验室各种计算机的安装、调试、排错及其快速部署； 3. 负责多系统、多应用集成和运维及网络安全定期检测。	1. 硕士及以上学历，计算机等相关专业，2年以上相关工作经历； 2. 热爱实验室工作，在计算机软硬件和系统方面有较深的技术积累，可以独立完成各种大型数据库、专业服务器和网络设施、集群、实验设备的日常运维； 3. 良好的团队合作能力和沟通交流能力，英语能力较好，较强的学习能力和动手能力，爱岗敬业，身心健康。
14			质谱工程师	1	1. 负责蛋白质和大分子质谱的日常运行维护； 2. 负责蛋白质组质谱数据的解析检索； 3. 负责质谱相关操作方法的优化开发及其他与质谱色谱相关的任务。	1. 硕士及以上学历，药学、生物化学、仪器仪表、环境工程等相关专业，2年以上相关工作经历； 2. 有LC-MS进行蛋白质组分析仪器操作经验及能自行分析质谱数据和实验结果者优先； 3. 良好的团队合作能力和沟通交流能力，英语能力较好，较强的学习能力和动手能力，爱岗敬业，身心健康。
15	未来设计实验室	工程师岗	工业设计工程师	1	1. 负责输出产品、系统与服务的创新设计； 2. 负责搭建实体与信息的内容框架、构建人机交互流程、呈现线上线下设计原型，定义极致的视觉效果； 3. 负责结合实际业务应用场景，提供产品解决方案，与开发工程师、空间设计师、动画设计师共同推进项目落地； 4. 调研相关的竞品及最新技术，产出调研报告。	1. 硕士及以上学历，工业设计、产品设计、广告、美术等相关专业，2年以上相关工作经历； 2. 对动作捕捉/面部捕捉等互动设备有一定了解者、设计表达和展示能力强者优先，有相关项目经验或设计作品者优先； 3. 有前沿的设计思维与敏锐的审美感知，能够以跨界的视角寻找设计创新点，在内容创意、3D/视效、互动等方面有优秀的设计能力，能独立产出交互稿和UI稿； 4. 良好的学习、沟通能力及项目掌控能力，对新技术有钻研精神，良好的团队合作精神。

序号	单位	岗位序列	岗位名称	职数	岗位职责	岗位要求
16	未来设计实验室	工程师岗	动画设计工程师	1	1. 负责具体项目中的动画部分的制作与执行，包括二维和三维动画、建模、动画、渲染及后期； 2. 了解日常项目的制作需求，积极配合项目负责人，准时高质量完成日常工作； 3. 负责进行创意构思，设计画面具体内容，进行高质量的创意表达。	1. 硕士及以上学历，美术、影视动画、多媒体、动画等相关专业，2年以上相关工作经验； 2. 掌握至少两款制作软件，包括但不限于Maya, 3dsmax, Houdini, UE 4, Unity, Blender, Zbrush, Substance Painter, Speedtree, Nuke等，精通建模、渲染、剪辑、合成、特效等动画制作环节； 3. 有扎实的美术基础，具备较强的艺术审美观和理解能力，具备良好的画面节奏感、创意及丰富的想象力； 4. 良好的学习、沟通能力及项目掌控能力，对新技术有钻研精神，良好的团队合作精神。
17			空间设计工程师	1	1. 负责参与商业空间项目的设计管理，完成从0-1的理念构筑； 2. 负责空间设计方案草图、效果图、材料、工艺等的创意表达及整体效果呈现； 3. 落实设计方案，并跟进落地，把握进度、效果和质量，负责跟踪整个项目指导完工验收。	1. 硕士及以上学历，展示或空间设计、室内设计、环境设计等相关专业，2年以上相关工作经验； 2. 熟练运用常用的设计工具，如3DMAX、C4D、PS、Sktechup等； 3. 具有较强的空间构造能力、空间想象能力、独特的设计理念、较强的创新能力及效果表达能力，有相关设计作品者优先； 4. 良好的学习、沟通能力及项目掌控能力，对新技术有钻研精神，良好的团队合作精神。
18			开发工程师	1	1. 负责参与平台软件需求设计、评审，负责功能规划和相关接口设计； 2. 负责参与服务端系统架构设计及开发，独立完成应用模块的代码设计；实现单元测试，核心系统设计、关键代码的编写； 3. 负责对接硬件终端产品（tcp/ip、http、https、mqtt等协议），开展软硬件集成、联调、测试工作，解决工程项目中遇到的问题； 4. 负责进行系统功能优化，保证系统稳定、快速运行。	1. 硕士及以上学历，计算机或相关理工科专业，2年以上相关工作经验； 2. 具备扎实的数据结构和计算机系统基础，编程功底扎实，熟悉主流开发框架及数据库管理系统； 3. 具备创新业务技术攻关和落地能力者（不限于算法、生物识别、图形图像、3D建模、多媒体领域）及有流媒体或计算机视觉的开发经验的优先； 4. 技术思路清晰，善于解决复杂问题；良好的学习、沟通能力及项目掌控能力，对新技术有钻研精神，良好的团队合作精神。
19			硬件开发工程师	1	1. 参与产品的需求分析和设计，独立完成产品硬件设计、研发，编写相关技术文档； 2. 根据产品性能、成本、稳定性、工艺等要求进行元器件选型； 3. 负责硬件规范及文档模板的编写及开发文档的审核工作； 4. 负责电原理图、PCB设计工作。	1. 硕士及以上学历，电子信息、通信、自动化、机电等相关专业，2年以上相关工作经验； 2. 熟练使用Altium Designer等软件进行原理图及PCB设计，熟练运用Multisim等一种以上的电路仿真软件，精通数字电路、模拟电路设计； 3. 有独立开发设计硬件项目的经验（从器件选型、原理图绘制、元器件局、PCB绘制到整板调试等全流程），熟悉单片机、DSP、FPGA、ARM等一种或多种嵌入式硬件平台； 4. 较强的分析及解决问题的能力，良好的学习、沟通能力及项目掌控能力，对新技术有钻研精神，良好的团队合作精神。
20			结构设计工程师	1	1. 负责产品结构方案设计，与硬件工程师、工业设计师等沟通相关设计细节； 2. 负责完成各技术文档及设计图样，输出全套设计图纸； 3. 负责与软硬件开发工程师合作完成产品集成、调试、试验。	1. 硕士及以上学历，机械设计、机械制造、工业设计等相关专业，2年以上相关工作经验； 2. 可熟练使用工程设计软件进行设计工作（solidworks、PROE（creo）、CAD等），可熟练运用高级曲面等模块工具，对产品成型及生产有一定了解及认知，有独立设计硬件结构的经验者优先； 3. 熟悉新产品成型工艺，如塑料手板成型加工、批量化塑料注塑、金属压铸、钣金成型等加工工艺流程； 4. 良好的学习、沟通能力及项目掌控能力，对新技术有钻研精神，良好的团队合作精神。