**忆生科技（深圳）有限公司招聘简章**

**公司简介：**

忆生科技(Engram) 诞生于2023年，由全球顶级计算机视觉、人工智能、统计与应用数学专家马毅教授创立，团队成员来自微软、加州大学伯克利分校、斯坦福大学、南洋理工大学、清华大学、香港大学等头部公司与高校。

背靠世界级的前沿基础研究，忆生科技致力于打造具有自主学习能力的新一代机器智能系统，以求高效、安全地服务于人类的生活与促进可持续的创新与发展。

基于独创领先的学术成果，我们相信自主智能的系统应具备从开放的外部世界自主获取新的知识与规律的能力；持续自我提升改进，并以此指导预测和决策。

依托长期先发的技术积淀，我们的算法平台与工具具备框架完整、高度可解释性等独特优势，且在应用层面可大大降低对算力、能耗等外部资源的依赖程度。

**岗位介绍：**

**一、数据标注员（1名）**

6K-10K/深圳/本科及以上

**需求专业：**

计算机科学与技术/具备一定的计算机基础知识

**岗位职责：**

1、严格按照公司数据采集流程进行高质量的数据标注，确保数据的完整性和准确性；

2、与数采员密切协作，确保数据采集工作的顺利进行；

3、熟练使用数据标注平台，高效完成标注任务；

4、完成上级交付的其他数据采集相关任务。

**岗位要求：**

1、本科及以上学历，具备一定的计算机、英语基础知识；

2、对数据标注有一定了解，能够熟练使用数据标注平台；

3、细致入微，注重数据的准确性和质量；

4、具备一定的团队协作能力，学习能力强，能够快速适应工作环境；

5、良好的执行力和责任心，能够按照标准流程独立完成工作任务。

**二、数采员（2名）**

6K-10K/深圳/本科及以上

**需求专业：**

计算机科学与技术/具备一定的计算机基础知识

**岗位职责：**

1、严格按照公司数据采集流程进行高质量的数据采集，确保数据的完整性和准确性；

2、与数据采集工程师密切协作，确保数据采集工作的顺利进行；

3、定期检查和维护数据采集设备，保证设备的正常运行；

4、对采集的数据进行初步的检查和整理，确保数据符合后续使用标准；

5、完成上级交付的其他数据采集相关任务。

**岗位要求：**

1、本科及以上学历，具备一定的计算机基础知识；

2、对数据采集和硬件操作有一定了解，能够熟练使用相关采集工具；

3、细致入微，注重数据的准确性和质量；

4、具备一定的团队协作能力，能够快速适应工作环境；

5、良好的执行力和责任心，能够按照标准流程独立完成工作任务。

**三、机器人数据采集工程师（2名）**

8K-12K/深圳/本科及以上

**需求专业：**

计算机科学与技术

**岗位职责：**

1、根据算法需求和数据类型，设计和搭建适合的硬件系统，确保数据采集流程的高效与准确；

2、自动化数据采集流程，提升数据采集效率和质量；

3、对遥操作人员进行数据采集培训，确保人员操作标准化、规范化；

4、对采集的数据进行清洗、整理和管理，确保数据质量符合后续算法开发需求；

5、与算法工程师紧密合作，理解数据需求并进行数据优化。

**岗位要求：**

1、本科及以上学历，计算机、自动化、机器人等相关专业；

2、熟悉数据采集流程和硬件系统配置，具备一定的硬件开发经验者优先；

3、有机器人工程、自动化或类似领域的工作经验；

4、良好的团队协作和沟通能力；

5、对细节有极高的敏感度，能在数据采集过程中发现和解决问题。

**四、机器人算法开发工程师（2名）**

20K-30K/深圳/硕士及以上

**需求专业：**

计算机科学与技术

**岗位职责：**

1、根据机器人任务场景，制定数据采集计划并确保数据采集的全面性和有效性；

2、制定数据清洗标准，确保数据的高质量，为后续算法开发提供支持；

3、利用机器人收集的数据，开发高效的任务执行算法，提升机器人任务执行能力；

4、对已有的大模型进行微调和训练，提升模型在实际应用中的表现；

5、与硬件工程师和系统集成工程师紧密合作，确保算法的有效部署和调优。

**岗位要求：**

1、硕士及以上学历，计算机科学、自动化、人工智能、机器人等相关专业；

2、扎实的算法基础，精通机器学习、深度学习、计算机视觉等相关领域的算法；

3、有机器人任务执行算法开发经验，能够根据应用需求定制化算法；

4、熟悉大模型的训练和微调，具备一定的深度学习框架使用经验（如TensorFlow、PyTorch等）；

5、在机器人顶级会议及期刊（CoRL，ICRA，IJRR，TRO，RAL等）上发表论文者优先。

**五、机器人算法部署和系统集成工程师（2名）**

20K-30K/深圳/本科及以上

**需求专业：**

计算机科学与技术

**岗位职责：**

1、负责机器人硬件的日常维护和调试，确保机器人系统运行稳定；

2、协助算法工程师进行训练模型的部署、调试和性能优化；

3、根据应用场景要求，进行机器人系统集成工作，确保硬件和算法的有效结合；

4、协助进行机器人系统的性能测试，并提出改进建议；

5、支持机器人系统在实际应用中的持续优化和问题解决。

**岗位要求：**

1、本科及以上学历，计算机、机器人、自动化等相关专业；

2、具备丰富的机器人硬件调试经验，熟悉常用的机器人操作系统（ROS）和相关开发工具；

3、熟悉算法部署流程及机器人系统集成，具备系统调试和问题解决能力；

4、具有较强编程能力，能够协助进行机器人算法的部署和优化；

5、在机器人顶级会议及期刊（CoRL，ICRA，IJRR，TRO，RAL等）上发表论文者优先。

**六、算法实习生（2名）**

6K-10K/深圳/本科及以上

**需求专业：**

计算机科学与技术

**岗位职责:**

1. 参与下一代多模态模型设计和开发工作，包括但不限于数据、训练、模型设计等；

2. 跟进业内前沿技术，探索前沿多模态模型技术方案和相关技术的验证；

3. 针对业务场景需求对模型进行设计和优化，依据现有模型拟定改进策略；

4. 撰写高质量代码，高效参与团队代码和文档协作流程。

**岗位要求:**

1. 专业背景包括但不限于计算机视觉、深度学习、机器学习、计算机科学、应用数学等相关技术方向；

2. 具备强大的变成技能，熟悉C/C++/Python编程，熟悉主流深度学习框架, 有DeepSpeed、FSDP等框架使用经验者优先；

3. 熟悉计算机视觉、多模态方向相关领域的研究工作和算法；

4. 在计算机视觉、自然语言处理或者机器学习等相关领域的顶级学术会议或者期刊发表过论文者优先；在计算机视觉、自然语言处理或者机器学习等相关领域的比赛中获得过优异成绩者优先。

**福利待遇：**

1、年末给予员工年终奖励

2、法定或特定节日时提供节日礼物

3、提供给员工一定的团建聚餐及下午茶经费

4、定期阶段性职业健康检查

5、缴纳五险一金

**加入我们：**

联 系 人：陈慧婷

联系电话：13048857310

联系邮箱：jobs@transcengram.com

联系地址：深圳市南山区南山街道桂湾三路与桂湾四路之间梦海大道5188号前海深港青年梦工场北区A号楼四楼F-5

**校招流程：**

校园宣讲-投递简历-笔试-综合面试-发送offer