

北京万昇实习岗位说明

亲爱的同学您好！非常感谢您对我们的实习岗位感兴趣。为了让整个沟通过程高效，节省双方的时间，我们在此给您一个项目背景介绍和我司的实习操作流程说明。

实习岗位有两个主要目标：

- 帮助实习同学提供实习和成长机会: 发展自己的工具运用、技术视野、工程实践、软件设计与开发等各方面的实际能力，帮助同学将来顺利就业。当然也欢迎将来有意加入我司。
- 利用好实习同学的热情和技能，帮助开发公司所需要的软件功能。

我们期望两个目标都能达到，实习同学和我司达成双赢的情况。

公司产品

我司主要的软件产品方向是**现代工业边缘软件**解决方案。既提供商业软件产品，其中以下一代工业自动化(PLC)相关软件为主。同时也提供开源软件(网址：<https://gitee.com/wasome>)，以工业物联网软件为主。加入的实习同学根据个人兴趣以及当前的能力状态，可以参与不同工作类型。

包含的主要技术领域有：

- 编程语言编译器与运行时技术
- 多语言的源码混合调试、模拟器
- WebAssembly 技术 (计算机语言技术的最新发展成果)
- 工业物联网软件框架 (高效总线、插件技术、CoAP, LWM2M, Redis, OCF 规范)
- 工业协议(Modbus, EtherCAT, Ethernet/IP, Profinet, CANOpen, LoRA 等)
- 工业逻辑控制器(PLC)软件方案
- 运动控制技术与软件实时性设计 (基于 Linux)
- 高可用和软件热更新技术
- 工业领域 AI 技术应用
- IDE, vscode 插件
- Node.js, Vue, React 全栈开发

工作时间和地点：

我们支持到北京实地实习，也支持同学从学习远程实习。实习时间最少 3 个月，每周最少 3 天以上(可包含周末)。

薪水：

我们根据实习同学的当前技能状态，岗位以及产出情况制定对应的薪酬水平，薪水为当月发放。具体有以下几种安排：

- **参与开源软件的开发**：开源软件的开发背景对于学生就业是非常有帮助的，因为招聘方可以看到你的在一段长时间中实际编码，会极大帮助了解求职者的实际水平和技术才能。我们具体安排如下：
 - 以**远程方式为主**。工作一段时间后如果可以承担更复杂工作，可能会要求来北京办公室。
 - 通过笔试的同学，每月基本薪酬 1500（保证每周 4 天以上），在完成任务安排的前提下，根据完成情况奖金为 1500~3000 元
 - 未通过笔试的同学，也欢迎大家加入开源社区的开发。我们会提供技术上的安排和指导。报酬按照完成任务计费，具体的标准根据任务而定。
- **参与商业软件的开发**：能独立承担功能的开发：300 元/天（onsite），220 元/天(remote)。
 - 因为现有的软件系统有相当的复杂度，根据我们过去经验，一般实习同学立即上手较困难，所以我们原则上都是从开源软件开始，待一段时间熟悉后，我们会提供加入商业软件开发的机会。
 - 远程方式考虑于时间统计上的不便，也可能会采用基本工资加完成奖金模式。

您的下一步行动：

如果您对我们的实习岗位感兴趣，请打开 <https://gitee.com/wasome> 点击关注，和我们在招聘 APP 上继续联络，也可以发邮件到 hr@wansheng-intelli.com，同时告知您的 gitee ID 号码。非常期待您和我们进一步联系。