**硬件工程师职位JD**

**岗位职责：**

1、负责硬件系统设计；

2、负责模拟/数字硬件设计和开发（原理图设计、PCB设计与调测）；

3、承担硬件相关技术攻关；

4、参与系统设计。

**任职要求：**

1、本科学历需5年以上工作经验，硕士学历需3年以上研发经验；计算机、通信/光通信、光电、网络、电子工程等相关专业；

2、掌握高速电路、模拟电路、射频电路基础知识，掌握常用的硬件设计工具，有实际复杂硬件设计经验；

3、掌握系统级架构设计能力者优先；具备较强的项目管理能力（担任过中大型项目/产品经理者优先，有团队管理经验的优先）优先；有高速微波电路设计经验、微弱信号调理电路设计经验优先；有光电系统（激光器驱动、探测器驱动）设计经验优先；有航天设备设计经验优先；有一定质量管理或可靠性设计经验优先；

4、具有良好的英文阅读能力，能够阅读相关领域的英文资料；

5、善于交流，勇于技术革新和创新，具有团队协作和敬业精神；具有较强的工作责任心和事业心。