**光学工程师职位JD**

**岗位职责：**

1、 负责调研与公司产品相关的前沿技术，服务于产品研发，输出调研报告；

2、 负责产品的光学子系统设计开发，并完成相关模块、系统的验证与测试；

3、 产品关键器件的开发与验证测试，输出器件检测规范；

4、 参与或者主导产品与光学或者光电相关的技术问题归零，撰写技术归零报告；

5、 负责相关技术文档的撰写编制。

**任职要求：**

1、 具有光学、激光、物理、光学仪器等相关专业硕士以上学历；

2、 具备一定的光学系统设计能力，具备对光学系统的误差分析、关键技术识别和指标分解等能力，能够输出对硬件、固件等领域的设计需求；

3、具备熟练的光学动手能力，能够独立设计、搭建光学系统；有光学仪器、激光设备产品研发经验；

4、 具有良好的文档撰写和汇报表达能力，思维清晰并有较强的沟通能力，工作主动积极；

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；

6、 具有发明专利、科学论文撰写经验者优先。