



个人简历

梁恩邦

求职意向：助理软件工程师

个人资料

性 别： 男
 出生日期： 1999.11.02
 在读院校： 武汉理工大学
 专 业： 测控技术与仪器
 绩 点： 3.48/5.00
 排 名： 25/115

所获荣誉

- 校三好学生 2019.11
- 校二等奖学金 2019.11
- 校优秀社团干部 2019.09
- 校优秀共青团干部 2019.05
- 福创杯新青年小说大赛湖北省三等奖 2018.05

技能水平

- 英语 CET-6
- 熟练使用 Office 系列软件
- 掌握 PS、UG、CAD 等软件
- 常用 C 和 C++ 进行编程

项目科研经历

2019.03-2020.03 大学生自主创新项目“高寒灯光系统设计” 组 员

- 期间主要研究方向为轻型保温外壁设计和温控方案设计。使用的研究方法为采用 UG 建模后使用 ANSYS 进行有限元分析来评估各部分温控效果。
- 在项目期间，发现结合弱反射光纤光栅和 LED 可达到大规模密集集群定点保温效果。并基于这个发现，撰写并提交一篇题为《弱光栅技术专利现状与发展趋势的研究》的中文核心期刊论文（预计八月份见刊），一项实用新型专利（一种基于 LED 的自适应发热带）。

2020.03-2021.03 大学生自主创新项目“保温方舱温控系统设计” 负责人

- 期间主要研究方向为测温系统设计和装备运动副控温设计。目前拟采用弱反射光纤光栅和 LED 来实现。解决的问题为高寒高海拔条件下中小型智能装备运动副的保温控温问题。包括软件硬件测试和调试。
- 基于在项目期间所做的工作，提交一项题为《一种基于弱光栅的拟人化温控神经网络构建方法与系统》的发明专利；撰写一篇以高寒地区野外作业 AGV 方舱保温方案设计为主题的论文（因疫情而导致部分实验数据不足，目前尚未完成）。

优势特长

文笔写作 ██████████
 辩论口才 ██████████
 抗压能力 ██████████
 思维缜密 ██████████

校园活动经历

- 2018.09-2019.09 院团委干部培训中心 部 长
在担任部长期间，统筹规划了多次班团干部培训，每次参会者逾百人
- 2018.09-2019.09 校文学社编辑部 部 长
负责组织审稿以及编辑撰稿工作，期间极大地提高了文笔写作能力

联系方式

电话：15927219711
 邮箱：270915@whut.edu.cn
 地址：武汉市武汉理工大学南湖校区