

基本信息

姓名: 李春源 手机: 19961831572
年龄: 20 邮箱: lcy01173210@163.com
本科: 大连交通大学 绩点: 90.21
专业: 测控技术与仪器 专排: 1/55
英语: CET6 (444)



主修课程

高等数学II 98 线性代数 91 复变函数与积分变换 97 电路原理 94 测控电子技术基础 94
计算机基础语言 95 工程光学 92 精密机械设计基础 95 传感器原理与设计 84
信号分析与处理 83 误差理论与分析基础 88

项目经历

2024.08 第十六届“中国电机工程学会杯”全国大学生电工数学建模竞赛国家一等奖

项目描述: 项目围绕智能电网运行优化建模与算法设计展开, 重点在于多目标函数建模与仿真求解。

负责工作: 我主要负责问题建模、差分进化算法实现及仿真测试, 撰写建模报告。

2024.09 2024 年辽宁省普通高等学校大学生“西门子”杯中国智能制造挑战赛辽宁省一等奖

项目描述: 项目基于西门子 S7-1200 PLC, 完成六部十层电梯系统设计与实现, 涵盖呼梯逻辑、开关门控制与优先级调度算法。

负责工作: 我负责 PLC 程序编写与调试, 以及博图完成系统仿真与优化, 最终获辽宁省一等奖

2025.03 冷轧带钢连续退火工艺的力学性能研究 (知网收录)

项目描述: 参与冷轧带钢退火工艺参数对力学性能影响的研究。

负责工作: 本人负责收集处理生产数据, 运用统计分析及机器学习方法, 探究了碳含量、炉温等关键参数对钢材硬度的作用机制, 为优化工艺提供支持。

个人荣誉

- 2022-2023 学年国家奖学金
- 爱·文嘉子明奖学金
- 第十六届“中国电机工程学会杯”全国大学生电工数学建模竞赛国家一等奖
- 第十八届 CIMC “西门子杯”中国智能挑战赛东北一赛区一等奖
- 2024 年辽宁省大学生交通科技大赛省级二等奖
- 英语六级证书、日语六级证书

自我评价

本人性格活泼开朗, 沟通能力强, 善于与人协作, 富有团队精神。做事积极主动, 责任心强, 能在压力下保持专注与效率。乐于接受新挑战, 适应力强, 始终以认真踏实的态度对待学习与工作。