

# 林国瑞

男 | 共青团员 | 173cm | 1998 年 2 月 12 日出生于江苏省灌云县  
github.com/lingr7   weibo.com/lingr7   (+86) 15996312589  
lingrstill@foxmail.com   15996312589@163.com  
江苏省南京市玄武区孝陵卫 200 号, 南京理工大学机械工程学院



## 机械工程师

### 教育背景

2015.9. -2019.6. (expected)   本科, 武器系统与工程专业, 机械工程学院, 南京理工大学, 南京  
科研训练题目: “旋翼无人机在靶场排爆中的应用技术研究”



导师: 马少杰教授, GPA: 3.40/4.0 | Rank: 30/200

### 科研训练

- 项目成员  
林国瑞   武器系统与工程   黄鸿涛   工业工程   周嘉锦   弹药工程与爆炸技术
- 研究目标设计一种适用于靶场实验, 采用无人机作为搭载平台的机器人, 加装机械臂.

### 项目经历

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| 2018 年 3 月<br>2017 年 11 月 | 2018 年, 南京理工大学, 机械工程学院 <ul style="list-style-type: none"><li>插床导杆机构设计, 螺旋运输机传动方案设计</li><li>模拟控制系统在阶跃响应下的特性测试, 模拟控制系统的校正, 8255A 并行接口三角胶带传动分析计算, 滑动轴承设计</li></ul> <div>机械设计   微机原理   控制工程</div>   |
| 2016 年 9 月<br>2016 年 5 月  | 2016 年, 南京理工大学, 工程训练中心 <ul style="list-style-type: none"><li>金工实习 加工设计. 车床, 铣床, 刨床, CREO 图纸设计, 创意钟设计, 数控加工, 测试实验</li><li>通讯录管理程序设计   Visual Basic 独立开发. 本程序实现通讯录信息的添加、修改、删除和查询功能。在实现基本功能的基础上, 添加登录过程, 保护私密信息。需要用到结构体、数组、读写文件、常用控件等知识。🔗: <a href="https://github.com/huajh/unix_file_sys">github.com/huajh/unix_file_sys</a></li><li>一级圆柱齿轮减速器. 测绘千斤顶三件套</li></ul> <div>软件开发   VB   工艺流程</div> |

### 相关技能

技能: AutoCAD, Matlab, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, Python, VB.  
力学 & 电子: 掌握 理论力学, 材料力学 熟悉结构有限元分析、电工学 熟悉工程材料热成型, 模拟电路, 数字电路  
机械原理: 掌握工程制图, 机械制造基础, 互换性与测量, 工程流体力学, 机械原理, 机械设计  
证书 & 办公: Visual Basic 二级, 微机原理三级 | Word, PPT 熟练使用  
开发平台: Notepad++, VSCode, MATLAB, Github, Visual Studio.

### 语言

阅读 ●●●●●   听力 ●●●●○   口语 ●●●○○   四级: 603   六级: 464

## 奖励与荣誉

---

2015 - 2017 年	2016 年度“社会活动积极分子”，校级优秀学生二等奖学金两次 (<10%), 三等奖学金两次 (<15%)
2017 年 12 月	美国大学生数学建模校选赛三等奖, 第九届全国 <b>大学生数学竞赛</b> 江苏赛区二等奖
2017 年 11 月	2017 年度国家励志奖学金, 第十二届南京理工大学机器人大赛三等奖
2017 年 7 月	第十一届全国 <b>周培源大学生力学竞赛</b> (个人赛) 优秀奖.

衷心感谢您阅读我的简历, 祝您工作愉快 最近更新: 1<sup>er</sup> avril 2018