



# 鲁奇

求职意向：机械工程师、结构设计师等研发职位

男 | 25岁 | 山东·临沂

工学硕士 | 英语六级 | 预备党员

Tel: 183-6944-6126 | E-mail: 1281773720@qq.com



## 教育经历

- |                    |            |             |      |
|--------------------|------------|-------------|------|
| ◇2019.09 – 2021.06 | 东北林业大学研究生院 | 机械工程        | 工学硕士 |
| ◇2014.09 – 2018.06 | 聊城大学东昌学院   | 机械设计制造及其自动化 | 工学学士 |

## 专利论文

- |   |        |
|---|--------|
| ◇“一种新型梁柱材成型加工旋转式换刀机构”（申请号：201922345060.8）。    | 实用新型专利 |
| ◇“一种新型梁柱材四面成型自动翻转机构”（申请号：20202075099.0）。      | 实用新型专利 |
| ◇“一种新型梁柱材数控旋转夹紧送料机构”（申请号：202020748189.3）。     | 实用新型专利 |
| ◇“一种新型梁柱材成型机床自动换刀曲线铣削装置”（申请号：202020748392.0）。 | 实用新型专利 |
| ◇“一种新型应用于定制梁柱材加工木材翻转机构”（申请号：202020735095.2）。  | 实用新型专利 |

## 项目经历

### ◇NEFU-MX-01数控梁柱材六面加工生产线设计与研究

本项目属于国家重点研发计划“高档智能化木结构梁柱加工数控机床关键技术研究”黑龙江省应用技术与开发计划项目（GA19A402）。担任翻转机及钻铣刨平台的总设计，主要用来加工梁柱材的六面，该项目为毕业设计。

### ◇小径材厚单板旋切机

参与总方案设计，本项目属于国家重点研发计划“高档智能化木结构梁柱加工数控机床关键技术研究”黑龙江省应用技术与开发计划项目（GA19A402）。主要用来加工8-1.2mm的板皮。

### ◇数控小径材纵向弧面指接开榫设备设计与研究

参与总方案设计。本项目属于国家重点研发计划“高档智能化木结构梁柱加工数控机床关键技术研究”黑龙江省应用技术与开发计划项目（GA19A402）。该设备能够在小径材板的纵向弧面上加工指榫，提高板材的出材率。

### ◇MLK6520.2翻转机构总成

负责总设计，主要实现工件的180° 翻转。

### ◇多工位梁柱材成型钻铣锯刨加工中心

参与设计（与企业合作项目）。该加工中心集钻铣锯刨多种加工方式为一体，一次装夹成型（图纸已交付企业）。



## 专业技能

- ◆ 外语水平 顺利通过CET-4、CET-6等级考试（多次负责英文文献翻译工作）。
- ◆ 专业水平 系统掌握机械专业领域的理论知识，**结构设计和制图能力较强**；  
熟练运用AutoCAD、SolidWorks、ANSYS、ADAMS、UG等应用软件  
可以独立撰写有关机械领域的实用新型和发明专利。
- ◆ 其他技能 驾驶证（C1）。

## 其他经历

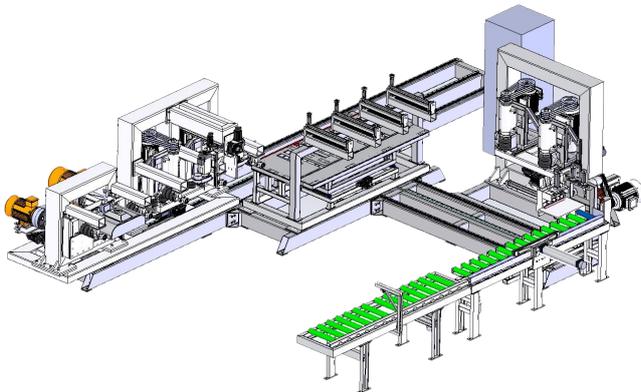
- ◆ 获得奖励
  - 2019.01 2019年第九届APMCM亚太地区数学建模竞赛**三等奖**；
  - 2018.06 实习期间获得“**优秀实习生**”荣誉；
  - 2017.10 全国三维数字化创新设计大赛山东省赛区**一等奖**；
  - 2017.08 第十四届山东省大学生机电产品创新大赛**三等奖（两项）**；
  - 2015.06 - 2018.06 大学期间多次获得**三等奖学金**；
- ◆ 实习经历
  - 2017.10 - 2018.03 **福田雷沃重工**  
摩托三轮车的装配车间生产实习，对摩托三轮车的装配生产线进行了实地学习。
  - 2016.07 - 2016.11 **聊城如意实木家具**  
对家具的生产制造进行UG、CNC加工程序编制。
  - 2016.07 - 2016.11 **聊城市神笔马良数控设备有限公司**  
进行数控雕刻机的装配、接线、调试。
- ◆ 学生工作
  - 2014.09 - 2018.07 担任机电学院机械二班团支书。
  - 2015.10 - 2017.11 担任机电学院学生会副主席。
  - 2019.09 - 至今 东北林业大学林业与木工机械工程技术中心宣传部部长

## 自我评价

- ◆ 热衷于新技术的学习，可以根据公司需要而快速投入到新产品的开发。
- ◆ 本人性格乐观向上、善于与人沟通、拥有较强的学习能力和适应能力，热爱自己的专业。
- ◆ 做事认真，具有较强的责任心，创新意识，团队协调能力和协作意识。
- ◆ 兴趣爱好：跑步、羽毛球、篮球。



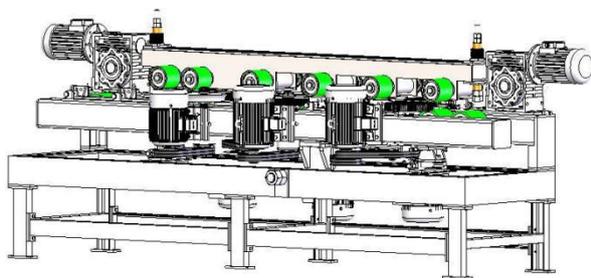
## 硕士期间设计的图纸



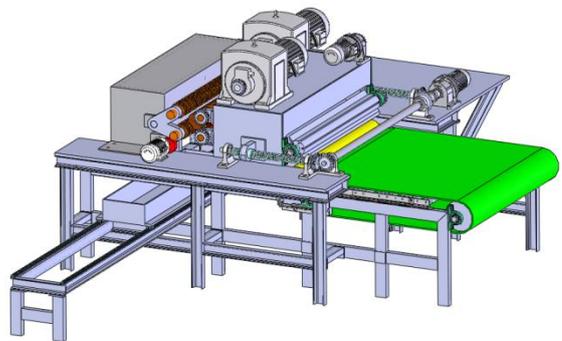
◆ NEFU-MX-01数控梁柱材六面加工生产线



◆ 多工位梁柱材成型钻铣锯刨加工中心



◆ 数控小径材纵向弧面指接开榫机



◆ 小径材厚单板旋切机

## 获奖证书

