



# 长春工程学院 机电工程学院

SCHOOL OF MECHANICAL AND ELECTRICAL ENGINEERING

- 首页
- 学院概况
- 系部中心
- 师资队伍
- 人才培养
- 招生就业
- 科研工作
- 学团工作
- 双创活动
- 党建工作
- 校友专栏
- 资料下载



站内搜索:

搜索

2021年2月17日 星期三

师资队伍

副教授

师资团队

教授

**副教授**

高级实验师

专家人才

李春梅

2020-05-08 13:26



博士，机械工程系副教授。

主讲课程：

《PLC/PAC控制技术》、《工业机器人》、《测试技术》、《快速成型技术》、《计算机控制技术》、《传感器原理及应用》、《电力拖动自动控制系统》、《电机与拖动基础》、《先进制造技术》、《计算机绘图》

研究兴趣：

精密、超精密加工、检测及装备

带领学生获得各项赛事国家级奖项60余项，省级项目100多项。

教育或工作经历：

1999.9—2003.7 吉林大学 计算机通信工程专业 本科 学生

2004.9—2007.4 长春工业大学 机械电子工程专业 硕士研究生

2010.9—2017.4 长春理工大学 机械制造及其自动化专业 博士研究生

2007.9—2018.7 长春理工大学光电信息学院机电工程分院 教师、教学副院长

2018.8—至今 长春工程学院机电工程学院 教师

人才称号、学术兼职：

2011年—2019年连续9年受邀成为全国数字化创新设计竞赛专家评委；

2015年—2019年连续5年成为中国教育机器人大赛评委；

2018年受邀成为中国青少年机器人竞赛评委；吉林省机器人学会理事。

学术奖励：

论文《数控车床磁流变减振装置及半主动模糊控制》在2015年被中国机械制造工艺协会评为全国机电企业工艺年会暨第九届机械工业节能减排工艺技术研讨会优秀论文一等奖

科研项目及成果：

基于磁流变液的高精度数控机床减振控制系统研究，吉教科验字号[2016]465号，吉林省教育厅科学技术研究“十二五”规划课题，2012.12至2016.12，负责人.负责总体.

高精度数控机床动态特性分析及磁流变减振技术研究，吉教科验字号[2016]464号，吉林省教育厅科学技术研究“十二五”规划课题，主要成员(第二).负责磁流变减振技术实验.

学生创新和实践能力培养方法研究，课题编号：JGJX2017D350，吉林省高等教育学会项目，负责人.负责全体.

过程装备与控制综合实验装置的研制，吉教科验字号[2014]229号，吉林省教育厅科学技术研究“十二五”规划课题，主要成员（第二），负责控制研究.

教研项目及成果：

2017. 6机器人与人工智能（2017年青岛英谷教育科技股份有限公司产学研合作协同育人吉林省级项目：主持）

2016. 12, 标准化零件数据库系统的开发与应用（吉林省教育厅：第2名）

学术论文专著：

李春梅, 刘薇娜. 数控车床磁流变减振装置及半主动模糊控制. 第九届机械工业节能减排工艺技术研讨会. 2015.  
（国家级优秀论文一等奖）

Chunmei Li, Weina Liu.Semi-Active Fuzzy Control for Machine Tool Vibration. Metallurgical and Mining Industry.2015:NO 8.492-495. (EI检索： 20154701578520)

Chunmei Li, Weina Liu.Semi-active Fuzzy Control of the Magneto-rheological Damping Device for CNC Lathe. Revista Tecnica de la Facultad de Ingenieria Universidad del Zulia. 2016: Vol. 39. NO 1. 256-263.(EI检索： 20164302943644)

Chunmei Li, Weina Liu. Study and control of the magneto rheological damping device for machine tool. International Conference on Energy and Mechanical Engineering.2015 Automation and Control Engineering.2015,1163-1170 (EI检索： 2015)

Chunmei Li, Weina Liu. Semi-active fuzzy control for machine tool vibration.International Conference on Mechanics, Materials and Structural Engineering.2016 (EI检索： 2016)

专利：一种机电结合助力机 专利号：ZL 2016 2 1325054. 6；申请时间：2017.5

著作：AutoCAD2013实用教程：北京航空航天大学出版社；2014.7

计算机软件著作权：一种磁流变阻尼器智能化模型试验台测试软件V1.0 登记号 2018SR988498；2018.12

[【关闭窗口】](#)

---

中国教育科研网 | 长春工程学院 | 中国机械社区

长春工程学院机电学院 版权所有