



核技术与自动化工程学院

The College of Nuclear Technology and Automation Engineering

请输入搜索内容...

搜索

[首页](#)[学院概况](#)[组织机构](#)[师资队伍](#)[本科生教育](#)[研究生教育](#)[党建工作](#)[学工在线](#)[招生就业](#)当前位置: [首页](#) > [师资队伍](#) > [副教授、副研究员](#) > [正文](#)

## 龚迪琛 副教授（机电工程系）

作者: 信息来源:核自院 发布时间: 2018-03-28 浏览次数: 528



姓名: 龚迪琛

性别: 男

E-mail: [83102811@qq.com](mailto:83102811@qq.com)

系别: 机电工程系

职称: 副教授

学历: 研究生

学位: 博士

主要研究领域方向: 嵌入式机电控制、机电系统网络平台设计、移动机器人SLAM开源平台、基于ROS的竞赛机器人开发。

### 教育背景:

1997.07于四川工业学院汽车工程专业本科毕业; 2004.06于电子科技大学机械电子工程专业硕士毕业; 2013.06于成都理工大学核技术与自动化工程学院资源勘查专业机电控制方向博士毕业。

### 教学情况:

本科教学:《理论力学》、《机械CAD/CAM》、《机器人技术》; 硕士研究生教学:《现代工程力学》

### 科研情况:

- 1]中国辐射防护研究院, 环境辐射网络监控系统, 2009.1~2010.12, 独立完成。
- 2]企业委托项目, 电压-无功补偿控制器设计, 2009.10-2010.05, 独立完成。
- 3]企业委托项目, 分布式电网馈线网络控制系统设计, 2010.1-2010.12, 独立完成。
- 4]企业委托项目, 高精度二自由度机载雷达稳定平台设计, 2013.10-2014.08, 独立完成。
- 5]国家自然科学基金项目, 气化采煤地下气化炉温度场中氢获取方法研究, 2013.1~2015.12, 主研。
- 6]第一作者发表论文, 中文核心4篇、EI检索2篇、教改论文1篇、出版教材一部。

### 获奖情况:

- [1]第二届四川省大学生机器人大赛主赛项目: 一等奖、三等奖各一项, 获大赛优秀指导教师称号, 2017.11。
- [2]全国大学生三维数字创新设计大赛, 二等奖两项, 指导教师, 2013年度和2017年度。
- [3]第五届大学生工程能力竞赛三等奖, 指导教师, 2016.12,
- [4]成都理工大学百篇优秀学士论文, 指导教师, 2017年

©2018 成都理工大学核技术与自动化工程学院

地址: 第六教C座1102办公室

院办: 84078773 学生科: 84078774 邮箱: 464512540@qq.com

[后台管理](#)