



师资队伍

- ◆ 师资概况
- ◆ 教师资料



教师资料

首页 >> 师资队伍 >> 教师资料 >> 刘蕴红

刘蕴红, 女, 副教授, 1967年3月生, 长春市人。

通讯地址: 大连市凌工路2号, 大连理工大学电气工程系电工学教研室。

邮政编码: 116023

办公电话: 0411-84707894, 0411-84708570

电子邮箱: l yunhong2003@yahoo. com. cn

主要学历及工作经历:

1985.7 ~ 1989.7 大连理工大学物理系, 本科;

1989.7 ~ 1992.7 大连理工大学电气系, 硕士;

1992.7 ~ 现在 ??大连理工大学电气系, 教师。



讲授的主要课程:

- [1] 电工技术[基础课]
- [2] 电子技术[基础课]
- [3] 楼宇自动化[专业限选课]
- [4] 专业英语[研究生]
- [5] 科技英语综合实践

教学研究课题:

- [1] 楼宇自动化双语教学的研究与实践
- [2] CORE COW 项目
- [3] i Lab建设项目(与麻省理工合作)
- [4] 国内外高等教育资源的通融与共享研究
- [5] 综合运用i Lab、 Virtual Lab 和OCW提高电工学的教学质量

参编著作:

- [1] 《电工学[少学时]》[国家面向21世纪重点教材、九五规划教材]
- [2] 《电工学学习指导》
- [3] 《电工学学习指导与解题能力训练》
- [4] 《电工学》多媒体光盘
- [5] 《电工学[少学时]第二版》[普通高等教育“十五”国家级规划教材]
- [5] 《电工学[少学时]第二版》学习辅导与习题全解

发表论文:

- [1] 刘蕴红, 李洪春, 刘凤春. 充分利用网络资源, 提高电工学多媒体教学质量, 电气电子教学学报, 2002年。
- [2] 以i Lab作为现有实验的有益补充并充分利用OCW进一步提高电工学教学质量, 教学研究与教学实践, 辽宁省高等学校电工学研究会学术年会论文集, 第1人[共3人], 2005年8月。
- [3] Liyunhong, Effective and innovative use of the Internet for Electrtechnics Education, Journal of Electrical Engineering Education, 2003年10月。
- [4] Liyunhong, Probe into the Construction and Innovation of Electrical Engineering Specialty, Workshop on

Electrical & Computer Engineering Education 2004年11月。

[5]刘蕴红, 刘凤春, 李洪春, 《楼宇自动化》双语课程设置的研究与教学实践, 大连理工大学学报, 2003. 12.

[6]李洪春, 刘蕴红, 盛贤君, 新专业建设的探索与思考, 大连理工大学学报, 2003年12月.

[7]刘蕴红等, 虚拟实验软件JSim, 教学研究与教学实践, 辽宁省高等学校电工学研究会学术年会论文集, 2005年8月。

[8]刘蕴红等, 新世纪再创课程改革的新思路, 电气电子教学学报, 2006, 28[1]。

[9]刘蕴红等, 国外优质教育资源引入并利用的探索与思考, 大连理工大学学报, 2005年12月

获奖情况:

[1]“以立体化教材为核心, 以模块式课程设置为基础推进电工学课程的深化改革”, 辽宁省教学成果一等奖, 2005年, 第3人 [共5人]

[2]《电机与拖动电子教案》获校优秀课件二等奖, 2005年12月, 第3人[共5人]。

[3]校优秀毕业设计[论文]指导教师, 2002年。

[4]参编教材《电工学》荣获2001年度大连市科学著作奖一等奖, 2001年11月。

[5]“电工技术与电子技术多媒体课件的研制”, 第2人, 校教学成果三等奖, 2002年10月。

研究领域:

楼宇自动化技术

智能建筑的电气设计

智能建筑物业管理系统

建筑设备运行管理

消防报警、安保系统、照明、空调系统

及其它楼宇系统的综合控制及运行管理。

[← 返回](#)