王佳菱教授简介

王佳菱,女,1955年9月出生,籍贯辽宁省。教授,硕士生导师。现任基础科学学院院长。

★学习经历 1978——1982 吉林大学 物理专业 学士学位

★主讲课程 主讲本科生《 大学物理》《大学物理实验》必修课

主讲研究生《编码理论数据加密及压缩》

★研究方向 电子商务与电子政务

★科研项目 黑龙江省科技厅攻关项目"设备不对中故障激光检测诊断与治理系统"主持人

省教委骨干教师项目攻关项目"减反膜有效性及镀膜半导体激光特性的研究"主持人

哈尔滨市科技局攻关项目"镀膜半导体激光特性的研究"主持人

★主要著作 《真空镀膜原理》,西北工业大学出版社,1999年,主编

★发表论文 单层膜对超短脉冲的减反效果分析 激光杂志(EI检索源) 2003. [4]

多段式半导体激光器的端面输出谱 哈尔滨商业大学学报 2001. [2]

载波位相对超短脉冲能量的影响 哈尔滨商业大学学报2001. [2]

Tracing Amplified Spontaneous Emission inside Multi-segment Semiconductor

Lasers <德> Journal of Optical Communications Ei 收录 1999

Turn-on Delay of Semiconductor Lasers Including Auger effect德> Journal of

Optical Communications Ei 收录 1999

★获奖情况 "半导体激光器接通阶段载流子密度变化及时延" 1999年获得黑龙江省自然科学科研

论文二等奖(省科技厅颁发)

2003年被评为哈尔滨商业大学教学名师奖(全校两名)

★社会兼职 黑龙江省物理学会理事