



● 人才培养

首页 > 师资力量

专业设置

师资力量

网上课堂

实验教学

教学管理

### 鲁道邦简介

鲁道邦，男，1974年5月出生，汉族，中共党员。硕士，副教授。主要研究方向：半导体材料与器件、电路设计；发表学术论文11余篇，合作申请专利5项；指导学生参加全国电子设计竞赛、飞思卡尔智能车竞赛多项。

#### 一、主讲课程

模拟电子技术、高频电子线路、射频电路设计、信号与系统

#### 二、科研教学项目

主持省科技厅项目2项；主持校级实验精品课程1项；主持校级教改重点项目1项

#### 三、发表的部分学术文章

1. Ludao-bang, Pu Chun-Ying, Song Yu-Ling, Pan Qun-Na, Zhou Da-Wei, Xu Hai-Ru . Optical properties of F- and H-terminat armchair silicon nanoribbons, Chin. Phys. B, 2015, 24: 127802.
2. Lu Dao-Bang, Luo Chang-geng, Song Yu-Ling, Pan Qun-Na, Pu Chun-Ying, Electronic and Optical Properties of O-Terminated Armchair Graphene, Chinese Journal of Chemical Physics, 29:205, 2016.
3. Lu Dao-Bang, Song Yu-Ling, Huang Xiao-yu, Pu Chun-Ying, Pan Qun-Na, Electronic and Optical Properties of O-Terminat AlN nanoribbons: First-principles study, Superlattices and\_ Microstructures, 91: 31, 2016.
4. Lu Dao-Bang, Song Yu-Ling, Optical Properties of BN nanoribbons with Hand F passivation, Opt. Quant. Electron 48: 261, 2016.
5. 鲁道邦、朱永胜、宋玉玲等，一种光敏电阻及其制作方法 (ZL201510647860.9)。

#### 三、获得的荣誉及奖励

1. 2012年南阳师范学院教学优秀奖特等奖。
2. 2013年河南省自然科学论文二等奖两项。
3. 2014年河南省教育系统教学技能竞赛一等奖，河南省教学标兵。



©版权所有 南阳师范学院机电工程学院  
地址：河南省南阳市卧龙路1638号师院中区科技楼

