

姓名：魏丹

学位职称：硕士/副教授

任职/辽宁省百千万人才层次/不填：

办公电话：0412-5929503

传真：

Email：312314@ustl.edu.cn

主讲课程：大学物理 大学物理实验

科研方向：粒子物理与原子核物理



### 教育工作简历：

2001.09-2005.07，沈阳师范大学 物理学

2005.09-2008.06，沈阳师范大学 粒子物理与原子核物理

2008.07-2009.05，沈阳市 科汇高级中学 教师

2009.08-2023.06，沈阳工学院 基础课部 教师

2023.07-至今，辽宁科技大学 理学院 教师

### 学术成果：

#### 【获奖】

二十届全国教育教学信息化大赛高等教育组微课三等奖

二十二届全国教育教学信息化大赛高等教育组微课二等奖

2018 年度“智慧教学之星”称号-教育部在线教育研究中心

#### 【代表性学术著作、论文】

1. 工程力学 化学工业出版社 978-7-122-28192-0 2017-01

2. 工程力学基础习题集 中国质检出版社 978-7-5026-4242-6 2016-02

3. 大学物理实验 北京邮电出版社 978-7-5635-7125-3 2023-08

4. 如何做好大学物理向工程力学教学过渡 电子制作 2014-04

5. 基于雨课堂智慧工具的混合式教学模式构建 第十六届沈阳科学学术年会论文集 2019-10-10

#### 【专利】

1. 发明人：魏丹、李昊坤、王瑞洋。专利号：CN215450604U（实用新型），一种用于物理实验的组合光镜装
2. 发明人：魏丹、曹旭、李明硕。专利号：CN209982647U（实用新型），一种电厂物理隔离程控装置
3. 发明人：魏丹、于洋。专利号：CN205707562U（实用新型），一种硬币分离包装机