



师资队伍

THIS NAME

名师风采

>

数学系

>

物理系

>

副教授

当前位置： 首页 >> 师资队伍 >> 物理系 >> 生物物理教研室 >> 副教授 >> 正文

韩书霞

发布日期：2018-08-21

作者：

来源：

点击：564



韩书霞1964年6月出生，博士，副教授，硕士生导师。1987年9月毕业于黑龙江大学 物理专业，获理学学士；2000年获黑龙江大学微电子专业硕士学位；2005年获东北林大学森林工程专业博士学位

现任理学院生物物理专业老师。

主要研究方向

生物质材料信息提取与特征识别;

工业无损检测和木材无损检测.

发表学术论文10余篇，其中被EI收录5余篇。专著1部，主审教材1部。获省部科技进步二等奖1项，国家自然科学基金项目等5项。

研究工作简历

- 1. CT检测木材物理性质研究2007-2008，,黑龙江省教育厅；项目负责人，结题。
- 2.麋鹿鹿角的物理性质研究, 2009. -2012.12,横向课题；项目负责人。

主要学术论文

- 1. 《The design of electric power control system for oilpumping unit based on energy met ADE7758》 EI检索，ISTP检索International Conference on Information Engineering and Computer Science期刊编号ISBN： 978-1-4244-4994-1
- 2. 《Medical Image Testing Based on Fractal Spectrum Theory》 EI检索，ISTP检索， Interna Conference on Networks Security, Wireless Communications and Trusted Computing （NSWCTC2009） 期刊编号ISBN: 978-0-7695-3610-1
- 3.基于分形特征参数的原木缺陷CT图像处理 东北林业大学学报2011
- 4.多重分形理论在原木图像处理中的应用 东北林业大学学报2011
- 5.麋鹿鹿角的结构形态及其密度研究 东北林业大学学报2012
- 6.东北虎食量与年龄关系的分析及数学模型 东北林业大学学报2013

论著与教材

- 1.韩书霞著，无损检测技术基础及应用 黑龙江教育出版社2008，180千字.
- 2.韩书霞主审，近代物理实验（校内教材） 哈尔滨工程大学出版社，2008，350千字

参与课题

- 1. 2011-2013多重分形频谱理论在木材断层扫描缺陷识别检测中的应用；黑龙江省自然科学基金
- 2. 2011-2013基于多重分形频谱理论的木材缺陷断层扫描检测研究；国家自然基金



办公电话



领导信息



办公地图

--站内导航--



