



# 厚德博学 强吾兴邦 求真求实 创业创新

## 热门文章

- 理学院党委组织党员参... 2018/07/02
- 理学院参加第九届全... 2018/06/26
- 理学院力学系举办校... 2018/07/11
- 理学院力学系举办校... 2018/07/11

## 文章内容页

当前位置: 首页>教学信息>教学成果>正文

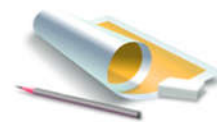
### 教研项目

2012-11-05 15:39 审核人:

#### 教研项目:

- 1、项目名称: 网络环境下大学物理教学体系的研究与实践  
项目来源: 黑龙江省新世纪高等教育教学改革工程项目  
项目时间: 2005-2007;  
主要完成人: 刘炳胜、王丰、任敦亮、金永君、任常愚
- 2、项目名称: 加强物理演示实践基地建设、培养创新应用型人才  
项目来源: 黑龙江省新世纪高等教育教学改革工程项目  
项目时间: 2005.11-2006.12  
主要完成人: 任敦亮、李晓萍、李海宝、郭铁梁、丁红伟
- 3、项目名称: 网络环境下的大学物理协同教学模式的研究与实践  
项目来源: 黑龙江省教育科学规划项目  
项目时间: 2006-2007  
主要完成人: 刘炳胜、姜洪喜、任敦亮、李海宝、王丰
- 4、项目名称: 基于混沌理论在大学物理网络教学设计  
项目来源: 黑龙江省新世纪高等教育教学改革工程项目  
项目时间: 2007.10-2008.12  
主要完成人: 刘炳胜、任敦亮、徐宝玉、王丰、姜洪喜
- 5、项目名称: 以就业为导向的应用数学专业课程与教学内容体系改革研究与实践  
项目来源: 黑龙江省新世纪高等教育教学改革工程项目  
项目时间: 2008-2010  
主要完成人: 蔡吉花 宋作中 宋明娟 丛凌博 张永利
- 6、项目名称: CDIO教学模式下大学物理课程教学的改革与实践—(2) 数字化教学资源库的建设研究  
项目来源: 黑龙江省教育科学规划项目  
项目时间: 2012.04; —2014.06  
主要完成人: 李海宝、丁红伟、尹向宝、张琳、张晓鹏等
- 7、项目名称: 基于CDIO理念的大学力学基础课教学改革的研究与实践  
项目来源: 黑龙江省新世纪高等教育教学改革工程项目  
项目时间: 2012.9-2014.12  
主要完成人: 于月民、孙立红、牛广林、闫龙海、赵继涛
- 8、项目名称: 将数字化实验平台引入大学物理课堂教学的研究与实践  
项目来源: 黑龙江省教育科学“十二五”规划2011年度课题省重点项目  
项目时间: 2011.10; —2014.06  
主要完成人: 姜洪喜: 杜广环, 郭铁梁, 邓慧, 任敦亮, 刘炳胜, 任常愚。
- 9、项目名称: 特色应用型本科人才培养体系下基础课教学改革的探索与实践  
项目来源: 黑龙江省教育科学“十二五”规划2011年度课题省规划项目  
项目时间: 2011.10—2014.10  
主要完成人: 刘宝良、邓 慧、吴云鹏、任敦亮、蔡吉花、于月民

【关闭窗口】



[联系我们](#) | [网站地图](#) | [返回首页](#)

站内搜索:

版权 黑龙江科技大学 理学院