



当前位置: 首页>>师资队伍>>副教授>>正文

王晋

2017-08-26 16:32



一、个人学习和工作经历

1987年6月于河南大学物理系毕业, 获学士学位, 1987年9月安阳市第二师范学校工作, 讲授《物理学》和《电化教学》主任工作和电化教学管理工作。

2001年10月至今, 在安阳师范学院物理与电气工程学院工作。

二、讲授的主要课程

电工学、工业电气控制技术、电子技术、电子工艺、家用电器、电路分析实验、

三、科研成果

1、科研论文

1. On Electricity Spot Price Properties by t-innovation GARCH Model	1. 2013.10 TELKOMNIKA Indonesian Journal of Electrical Engineering ISSN 2302-4046 (EI杂志)	1. 独著 5900字
2. Evaluating electricity price volatility risk in competitive environment based	2. International Journal of Computer Applications in Technology IJCAT, ISSN online:	2. 第一作者 4100字

on ARMAX-GARCHSK-EVT model	1741-5047 Vol. 50, No s. 3/4, 2014 (EI杂志)	
3. The Design of Wireless Testing System for Concrete Rigidity Based on Virtual Instrument	3. 2012.4 The 2 nd International Conference on Consumer Electronics, Communications and Networks ISSN978-1-4577-1412-2 (EI会议)	3. 第一作者 5500字
4. Bayesian estimates of VaR using GM (1,1) - POT - VaR model	4. BTJ Bio Technology An Indian Journal V o l u m e . 1 0 I s s u e . 2 3 2 0 1 4 ISSN: 0974-7435	4. 第一作者 5600字
5. 基于数控机床 (CNC) 机群的工业移动机器人设计	5. 2012.7 制造业自动化 (核心期刊) ISSN1003-4897 CN11-4389/TP	5. 第一作者 4400字
6. 戈滩水电站机组自用电控制电源系统改进分析	6. 2010.5 电力系 统保护与控制 (核心期 刊) ISSN1674-3415 CN41-1401/TM	6. 第二作者 6000字
7. 数字化变电站自动化系统方案探讨	7. 2007.22 继电器 (核心期刊) ISSN1009-0134 CN41- 1121/TM	7. 第二作者 6000字
8. 电荷耦合器件及其应用	8. 2010.3 物理教学 (核心期刊) ISSN1002-0748 CN31-1033/G4	8. 第二作者 3000字

9. 匀速定轴转动的刚体所受约束力之分析	9. 2010.2 安阳师范学院学报 ISSN1671-5330 CN41-1331/2	9. 独著 5500字
10. 实验教学是提高物理教学质量与效率的有效途径	10. 1999.4 安阳师专学报 CN41-1278/G4 (教改)	10. 第一作者 3100字

2、科研项目

1. 光伏并网发电储能控制器研究	1. 2013.9.9 河南省科学技术厅 结项 国内领先水平	1. 第四名
2. 基于碳化硅新型功率开关器件的高频光伏并网逆变器的研制	2. 2011.8.30 河南省科学技术厅 结项 国内领先水平	2. 第四名
3. 改进逆变电路低次谐波的控制算法研究	3. 2011.11.24 河南省科学技术厅 结项 国内领先	3. 第五名
4. 河南省高等学校“专业综合改革试点”项目 电子信息工程 教高[2015]33号	4. 2015.1.15 河南省教育厅	4. 第五名

3、著作

电子技术及实验	2005年 内蒙古大学出版社 ISBN 7-81074-793-2/TM·5	第四名 8万字
---------	---	------------