

设为首页 | 加入收藏

[本站首页](#) | [学院概况](#) | [教学工作](#) | [科学研究](#) | [学生工作](#) | [党建思政](#) | [师资队伍](#) | [教工之家](#) | [校友之窗](#) | [院内下载](#) | [English](#)

政务通知

- ▣ [电气与信息工程学院学术报告之八](#) 10/28
- ▣ [学院2020-2021（1）第9周工作...](#) 10/26
- ▣ [关于“电力电子与运动控制”...](#) 10/22
- ▣ [关于举办2020年安徽工业大学...](#) 10/19
- ▣ [关于举办2020年电气与信息工...](#) 10/15

▣ 当前位置：[本站首页](#)>>[师资队伍](#)>>[骨干教师](#)>>正文

王培珍 教授

2014-02-20 20:54

	姓名	王培珍	年龄	53	籍贯	安徽、泾县
	学历/学位	研究生/博士		职称/职务	教授/ 副院长	
	工作部门	电子信息工程系	办公地址	电气楼 412室		
	固话 ：0555 - 2315690			手机 ：13965396420		
	电子邮箱	pzhwang@ahut.edu.cn; pzhwang@126.com				
	个人主页					
	个人简介					

1992.7 硕士研究生毕业于安徽大学物理专业后任教于安徽工业大学电气信息

电气与信息工程学院2021年拟... 10/13

▣ 学院2020-2021（1）第7周工作... 10/12

▣ 学院2020-2021（1）第5周工作... 09/27

▣ 电气与信息工程学院推荐2021... 09/24

▣ 安徽工业大学电气与信息工程... 09/21

站内检索



索

学院，其中1986.6-1987.7于东南大学自动化所做国内访问学者，2001年始聘为硕士生导师，2001.9获合肥工业大学电力电子与电力传动博士学位，2009.3-8月于日本东京大学做客座研究。2005年入选安徽省高校中青年学科带头人培养对象，2009年入选安徽省学术与技术带头人后备人选。现为中国图像图形学会理事，创新教育学院副院长。长期从事图像处理与模式识别、量子信息及嵌入式系统及光伏系统故障分析等领域的教学科研工作，主持完成国家自然科学基金、国家高技术研究发展计划（863）、国家“十一五”科技支撑子课题、安徽省自然科学基金、安徽省教育厅自然科学研究重点项目及国家重点实验室开放基金等各类科研项目多项，获批专利1项，编写专著1部，发表学术论文70余篇，其中SCI、EI收录30余篇。

学术兼职

中国图像图形学会理事

研究领域

1. 图像处理、信息安全 2.模式识别、故障诊断 3.嵌入式系统、物联网 4.光伏系统

招生专业

1.控制科学与工程 2.电气工程 3.电子信息工程 4.控制工程

科研项目

1. 安徽省教育厅自然科学基金重点项目，基于图像的高炉炉尘成分自动识别与检测方法研究，（No. KJ2019A0085）,2019.6-2021.5, 在研，主持。
2. 安徽高校协同创新项目，智能长尾夹淬火炉研发与应用。（No. GXXT-2019-022），2020.1—2022.12, 在研，主要参加者（负责检测检测）。
3. 国家自然科学基金面上项目，炼焦煤显微组分自动识别及显微组分组成对焦炭质量的影响（No.51574004），2016/01-2019/12, 在研，主持。
4. 国家自然科学基金项目，基于图像的焦炭显微结构自动识别原理与方法（No.50874001），2009.1-2011.12, 主持。
5. 国家自然科学基金青年项目，基于无线传感网络的污水微生物非刚体运动在线识别（No.61601004），2017/01-2019/12, 在研，参与。
6. 国家高技术研究发展计划（863计划）专题，基于原野服务器的苗木生长状态自动监测与诊

- 断状态研究 (No. 2006AA10Z247), 2007.1 -2010.12, 第二负责人。
7. 国家“十一五”科技支撑课题子课题, 林分多目标规划系统软件开发/景观生态采伐和多目标经营规划研究 (No.2006BAD03A08), 2007.9-2010.12, 主持。
 8. 安徽省自然科学基金, 基于图像的煤显微结构自动识别方法研究 (No. 1208085ME67), 2012.6-2014.05, 主持。
 9. 教育部光伏系统工程研究中心开放基金项目, 太阳能光伏阵列的故障状态识别研究, 2006.1-2007.12, 主持。
 10. 江苏省高校重点实验室开放基金项目, 基于图像处理的加工零件在线测量技术研究 (No. KXJ07128), 2008.01—2009.12, 主持。
 11. 马鞍山市科技计划产学研合作项目, 光伏组件中太阳能电池片的拓扑结构优化研究 (No. 2009C01), 2009.01—2010.12, 主持。
 12. 安徽省教育厅自然科学基金重点项目, 基于多源信息融合的烧结矿断面图像分析与研究 (No. 2003kj011zd), 2003.01—2005.12, 主持。
 13. 安徽省教育厅科研计划项目, 基于信息融合的工业图像分割研究 (No. 2000jl176), 2000.01—2002.12, 主持。

上一条: 王兵 教授
下一条: 冯德仁 教授
【关闭窗口】

学院地址: 安徽省马鞍山市马向路安徽工业大学秀山校区电气楼

邮政编码: 243032