

[学院首页](#)[学院概况](#)[师资队伍](#)[党群工作](#)[本科教育](#)[研究生教育](#)[科学研究](#)[学生工作](#)[交流合作](#)[会议论坛](#)

## 师资队伍

### 杨正益

17/03/18 10:57:51 作者: 点击: [ 3361 ] [小] [中] [大]

[师资概况](#)[教授\\_研究员](#)[副教授\\_副研究员\\_高级工程师](#)[讲师\\_助理研究员\\_实验师](#)

杨正益 博士，副教授，硕士生导师，中国计算机学会（CCF）会员。主持及参研国家自然科学基金、重庆市科技计划、中央高校基金、军工项目及横向项目10余项。参研国家级教改项目5项。在国内外核心期刊发表论文10余篇，其中SCI检索2篇，EI检索5篇，主编教材3部，申请专利4项，2项已获授权。指导国家级大学生创新项目、重庆大学大学生科研训练计划（SRTP）项目二十余项，指导学生参加比赛获得各种奖项。

#### 学习与工作经历:

1998.09--2002.07 重庆大学生物学院生物医学工程专业学习，获工学学士学位  
1998.09--2002.07 重庆大学计算机学院计算机科学与技术专业辅修学习  
2002.09--2005.07 重庆大学计算机学院计算机软件与理论专业学习，获工学硕士学位  
2005.09--2012.12 重庆大学机械工程学院机械电子工程专业学习，获工学博士学位  
2005.07--至今 重庆大学软件学院教师

#### 主要研究方向:

智能控制与协同监控、数字信号处理与诊断、物联网、企业信息管理与软硬件系统集成。

#### 主要荣誉:

重庆大学2014年教师讲课比赛前十名；  
重庆大学第三届最受学生欢迎教师提名奖；

重庆大学软件学院青年教师讲课比赛一等奖；

2014年度华为奖教金；

重庆大学工会工作积极分子；

重庆大学软件学院创先争优先进个人；

**主要科研项目：**

- 1 主持中央高校基金：物联网海量数据获取、存储及处理的内存计算方法研究；
- 2 参研国家自然科学基金项目：面向机械系统的PDE非线性滤波模型及其应用的研究；
- 3 参研国家自然科学基金项目：纤毛PKD2功能紊乱促血管内皮损伤及动脉粥样硬化形成的血流动力学研究；
- 4 参研重庆市科委科技计划重大项目：重庆市装备制造企业数字化关键技术与集成应用；
- 5 主持军工项目企事业军工：JG2013038，手持设备开发；
- 6 主持横向项目：汽车空调温度检测系统设计与开发；
- 7 主持横向项目：诚业建筑劳务管理系统的设计与开发；
- 8 主持横向项目：门窗加工企业订单管理系统的设计与开发；
- 9 主持横向项目：数字化设计系统（二次开发）的设计与开发；
- 10 参与横向项目：重庆港物流平台资源管理系统的设计与开发；
- 11 参与横向项目：中石化加气站集成监控平台的设计与开发；
- 12 主持横向项目：大功率设备电功率智能调节、稳定系统及模块的研制；
- 13 主持横向项目：基于WORD二次开发的技术文档编辑器的研制；
- 14 主持横向项目：氙浓度在线监测系统的设计与开发；
- 15 主持横向项目：弱电流信号采集及集成控制系统及模块的设计与开发。

上一条：熊敏

下一条：杨梦宁

重庆市沙坪坝区大学城南路55号 电话: 023-65678333 邮政编码: 401331  
Copyright© 2011-2020 重庆大学 大数据与软件学院. All Rights Reserved

站长统计 | 今日IP[35] | 今日PV[134] | 昨日IP[220] | 昨日PV[1045] | 当前在线[5]