



[首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[本科生教育](#)
[研究生教育](#)
[科学研究](#)
[学生工作](#)
[党建群团](#)
[合作交流](#)
[校友天地](#)
[ENGLISH](#)

当前位置: [首页](#) - [师资队伍](#) - [教师名录](#) - [国家数控系统工程技术研究中心](#)

教师名录

数字制造装备与技术国...

制造装备数字化国家工...

国家企业信息化支撑软...

国家数控系统工程技术...

流体动力控制工程系

机械电子信息工程系

机械设计与汽车工程系...

工艺装备及自动化系

工业及制造系统工程系...

仪器科学与技术系

工业设计系

袁楚明



姓名: 袁楚明

电话: 027-87543555

职称: 副教授

邮箱: cmyuan@hust.edu.cn

个人基本情况

袁楚明 (Yuan Chumin , Associate Professor) , 1964年10月出生, 博士, 副教授, 学院工会主席。1987年毕业于华中理工大学机械制造及自动化专业, 1992年华中理工大学机械制造自动化专业毕业获硕士学位, 2006年获华中科技大学机械电子工程专业博士学位。多年来主要从事于数控技术、智能控制与监控诊断等方面的研究工作。1998年1月~1998年12应邀赴香港城市大学作相关访问研究。作为负责人或主要完成者, 先后参加并完成了包括国家自然科学基金、国家863计划项目、国际合作研究计划项目以及省部级项目在内的十多个项目的研究工作, 发表论文40多篇, 其中多篇被SCI、EI收录, 获得多项奖励。

教师查询

姓名

所在单位

招生学科



主要研究方向

智能控制与监控

数控技术

开设课程

本科生：《计算机网络技术及应用》、《机电传动控制》、《数控技术》□

研究生：《现代制造系统的智能控制、监控与诊断》

近年的科研项目、专著与论文、专利、获奖

承担的科研项目：

数字制造装备与技术国家重点实验室开放课题，基于模糊逻辑的交叉耦合多轴同步控制研究

国防横向项目，图像信息处理机综合调测控制系统的研发

国防重点实验室项目，高速滑轨实验平台研发

授权的发明专利：

一种多参数检测装置，专利号：ZL201120136518.X

荣誉与奖励：

基于机器视觉的高速生产线在线检测技术与设备，2007年湖北省科技进步二等奖（排名第8）

虚拟制造与网络制造的基础理论和关键技术，2005年湖北省自然科学一等奖（排名第三）

代表性著作：

光纤传感器的神经网络光强补偿及非线性校正，仪表技术与传感器，2012，(2)：108~110 2012.2

Research on reconfigurable collaborative remote diagnosis system. High Technology Letters, 2006, 12(21);160-164

(EI收录)

Configurable remote diagnosis system based on SIC. Int J Adv Manuf. Technol. (2005)26:124-130 (SCI、EI收录)

An investigation of material removal in polishing with fixed abrasives. Proceedings of the institution of Mechanical Engineers, Part B: Journal of Engineering Manufacture, 2002, Vol.216:103-111 (SCI、EI收录)
On the removal of material along a polishing path by fixed abrasives. Proceedings of the institution of Mechanical Engineers, Part B: Journal of Engineering Manufacture, 2002, Vol.216:1217-1225 (SCI、EI收录)