

企业邮箱 用户名: @ icmcn-btbu.cn 密 码:

刘载文教授

时间: 2005-06-06 09:53:29 | [[<<](#)] [[>>](#)]



刘载文 男, 1954年4月出生, 北京人, 教授, 北京工商大学信息工程学院院长, 北京理工大学博士。

1985年研究生毕业于北京轻工业学院自动化工程系, 获中国科学院计算技术研究所硕士学位。现任北京工商大学信息工程学院院长, 北京工商大学智能控制与测控网络研究室主任, 兼任中国机电一体化技术协会理事、中国轻工业协会自动化委员会委员。

在CAD/CAM技术、工业自动化与优化控制、楼宇自动化与电梯控制、计算机控制与测控网络等领域进行了广泛深入的研究, 取得了许多成果。85年至94年先后承担轻工业部“六五”、“七五”科技项目“服装CAD系统”、“服装CAM系统”、国家科委“八五”科技攻关课题“服装设计与加工CIMS-服装计算机辅助裁剪系统”。91年起先后完成“电梯PC控制系统”、“汽车发动机生产线控制系统”、中国空间技术研究院501部“航天器火工品计算机自动检测系统”、新华社“电梯计算机远程监测网络与管理系统”、“楼宇计算机监控供水系统”等科研项目, 均任课题组长。

97年起承担国家“九五”科技攻关课题“造纸过程优化控制系统(POCS)”。所完成项目先后获全国计算机应用成果一等奖、轻工业部科技进步二等奖承担了大量的大学本科和研究生教学工作, 发表学术论文数十篇, 出版了《电梯控制系统》等学术著作两部。

当前承担两项重大课题: [北京铁路局项目: 北京西客站设备运行数据计算机管理系统](#)和[北京市优秀人才资助项目: 城市污水处理过程智能控制](#), 详情请点击链接, 查阅网站相关信息。

先后被评为轻工业部科技工作做出显著成绩先进个人、首批北京市高等学校青年学科带头人、北京地区产学研工作先进个人、享受国家政府特殊津贴专家、2005年北京市先进工作者。研究成果分别荣获轻工业部科技进步二等奖、2002年度北京市科技进步二等奖、2004年度国家科学技术进步二等奖。

一、近五年承担的学术研究课题

序号	课题名称	课题类别	课题来源	年限

1	城市污水处理过程智能化软测量与优化控制方法	北京市	北京市自然科学基金	2006-
2	污水处理智能控制系统的研究	北京市	北京市委组织部优秀人才项目	2004-
3	北京西客站设备计算机测控网络与数据管理系统		北京铁路局科委	2004-
4	污水处理过程软测量与优化控制方法的研究	北京市	北京市教委科技发展计划项目	2003-
5	纸浆连续蒸煮过程计算机优化控制系统	国家	国家重点科技攻关项目	2000-

二、近五年发表的部分学术论文

序号	论文名称	刊物名称	发表时间	级别
1	Study on the Intelligent Soft Sensing Method for Sewage Disposal System	Proceedings of 2004 International Conference on Information acquisition	2004. 6	EI
2	SBR污水处理系统神经网络软测量与控制技术	中南大学学报	2005. 8	EI 核心期刊
3	A Research and Application on Auto-optimize and Fuzzy Control for Black Liquor Combustion in Alkali Recovery	Proceedings of 4 th World Congress on Intelligent Control and Automation. 2002	2002. 6	EI、ISTP
4	苛化过程优化及质量控制系统	中南大学学报	2005. 8	EI 核心期刊
5	分布式控制系统三级测控网络的设计与实现	电气传动	2005. 5	核心期刊
6	SBR出水BOD值的RBF软测量法	中国给水排水	2004. 5	CSCD 核心期刊
7	PC-based微控器构建的新型计算机测控网络	电气传动	2002. 12	核心期刊
8	基于PC-based微控器与公用电话网的远程监控系统	电气自动化	2002. 10	核心期刊
9	分布式异构系统中数据融合与存储的实现方法	测控技术	2005. 2	CSCD
10	序批式活性污泥法污水处理系统溶解氧优化控制方法	计算机与应用化学	2006. 8	核心期刊

三、近五年获学术研究表彰/奖励

奖项名称	授予单位	获奖项目名称	时间	等级
国家科学技术进步奖	国务院	制浆造纸和碱回收过程优化控制系统的应用	2004	二等奖
北京市科学技术进步	北京市人民	基于人工智能与网络技术的		

奖	政府	纸浆生产和碱回收过程优化控制系统	2002	二等奖
享受国家政府特殊津贴专家	人事部		2004	
北京市高校“拔尖创新人才”	北京市教委		2005	
北京地区产学研工作先进个人	北京市经委、科委、教委		2002	

四、近年来讲授的主要课程

名称	类别	周学时	届数	学生总数
微机原理与接口技术	本科生必修课	5	4	380
计算机仿真	本科生选修课	2	6	460
高级语言程序设计	本科生必修课	4	4	360
电气控制与 PLC	本科生必修课	4	10	980
最优控制	研究生必修课	3	8	110
控制系统计算机仿真	研究生选修课	2	5	60
分布式控制系统	研究生选修课	2	2	20

指导本科毕业设计, 每届10人左右, 共计140人

指导研究生, 每届2-3人, 共计20人

五、近年获教育教学奖励

序号	项目名称	奖励	时间	排名
1	工科专业创办工商结合特色的教改研究	北京工商大学优秀教学成果二等奖	2003年	1
2	自动化人才培养模式改革研究与实践	北京工商大学优秀教学成果一等奖	2003年	3

3	多媒体教学成果奖	北京工商大学多媒体教学成果奖	2003年	1
4	北京工商大学教育创新标兵	校教育创新标兵三等奖	2005年	1
5	发挥专业优势, 创办商业自动化培养方向	校教育创新优秀集体二等奖	2006年	



评论(0) | 推荐 | 打印 | 关闭

[举报该信息为不良信息>>](#)

目前尚未有任何评论!!

我要: [发表评论](#) | [浏览更多评论](#)

地址: 北京工商大耕耘楼606 电话: 01068985287 业务联系: icmcn@163.com QQ: 25795401
 北京工商大学智能控制与测控网络研究室©版权所有 2005-2008 网站策划: 许继平
 京ICP备05026379号

Request Process Time: 0.5545 Seconds, DB query times: 0