

江蘇大學圖書館

技術研發項目介紹

江蘇大學圖書館 查新天

在线考试培训系统

在线考试培训系统是一款基于 B/S 架构的网络考试系统，主要用于开展教学培训和课程考试，满足在网络环境中的学习、培训、竞赛、考试，尤其适用于高校图书馆的入馆培训和图情档学科的教学考试。



在线考试培训系统

试卷组卷规则

知识点一（权重系数）

知识点...（权重系数）

知识点N（权重系数）

低难度

中难度

高难度

单选题（出题数）

多选题（出题数）

问答题（出题数）

.....

操作题（出题数）

在线考试培训系统

试题定义

- 多题型多属性定义
- 支持题面图文混编
- 试题录入操作方便灵活
- 多种格式试题批量导入

组卷定义

- 测评、考试多类型组卷
- 多细粒度组卷规则定义
- 多种试卷生成方式
- 防作弊随机组卷

课程考试

- 人性化试卷界面方便答题
- 答题即时保存防范异常中断
- 多考点多试卷并发进行
- 考试时间和考点安全控制



试卷批改

- 客观题自动阅卷计分
- 主观题答题要点人工阅卷
- 漏批误批检测
- 试卷导出和在线打印

试卷题库分析统计

- 试题使用频次及答题分析
- 试卷、课程成绩分布分析
- 课程疑难题答题分析
- 班级课程成绩统计导出

培训学习

- 可按知识点有序培训测评
- 培训讲义多图文混排
- 讲义显示与测评同步进行
- 多地点、多时段同步培训

在线考试培训系统

系统特点

- 试题属性设置多样，包括题型、题面、难易度、知识点、出题次数、互斥和必考设置、主观题答题要点等多重属性；
- 可按知识点、题型、难易度、考试方式等设置多套出卷规则，可实现对某一课程按同等难度同时形成多套试卷供考生答题使用；
- 支持培训测评和课程考试，同时可提供在线学习和模拟考试等功能；
- 客观题自动批卷，主观题人工按答题要点批卷；
- 对试卷答案可进行较为详细的统计分析，为课程内容教学改进、试题库试题调整提供依据；
- 支持多考点、多考场、多试卷的并发操作，满足各种条件下考试要求。

在线考试培训系统

• 题型

• 题干

知识点列表

- 根知识点
- 理工类

2013年江苏大学文献检索课程考试

(考试时长: 120分钟 试卷总分: 100分)

考生编号: 2210908063 考生姓名:

试卷导航

- + 单选题 共10分
- + 多选题 共20分
- + 判断题 共10分
- 多选题 20分

多选题 (此处可以用来显示题型说明)

2. 若要获取相关主题的最新研究热点应参考以下哪一些类型的文献? (20分)

- A. 期刊论文
- B. 会议论文
- C. 科技报告

组卷规则定义

知识点

题型

难度度

容易

请选择

请选择

2013入馆培训演示考试

剩余时间: 1小时20分18秒

(考试时长: 90分钟)

考生编号: 2210908063 考生姓名: 汪

培训进度: 1. 图书馆概况 > 2. 图书馆机构设置

江苏大学图书馆概况

江苏大学是2001年8月经教育部批准, 由原江苏理工大学、镇江医学院、镇江师范专科学校合并组建、以工科为特色的教学研究型综合性大学。在学校日新月异的发展征程中, 江苏大学图书馆也历经沧桑巨变, 服务规模逐步扩大, 服务能力逐步增强, 服务特色逐步形成。

江苏大学图书馆现由校本部和梦溪、北固校区借阅处及京江学院分馆、人文、外语、工商、艺术学院资料室组成, 各校区和分馆间使用统一的集成管理系统并实行通借通还。图书馆拥有丰富的馆藏资源, 包括各类印刷型文献和数字文献, 经长期积累, 已形成比较完整的综合性藏书体系, 涵盖人文科学、社会科学、自然科学与应用技术等学科领域。截至2010年7月, 图书馆拥有中外文纸质图书260多万册, 电子图书近100万册, 中外文纸质报刊3600多种, 电子报刊37000多种, 全文数据库34个, 二次文献数据库15个, 包括各种知名的大型综合性数据库、各类权威的专业



测评试题:

1. 江苏的省会是哪个城市?

- A. 镇江
- B. 苏州
- C. 南京
- D. 无锡

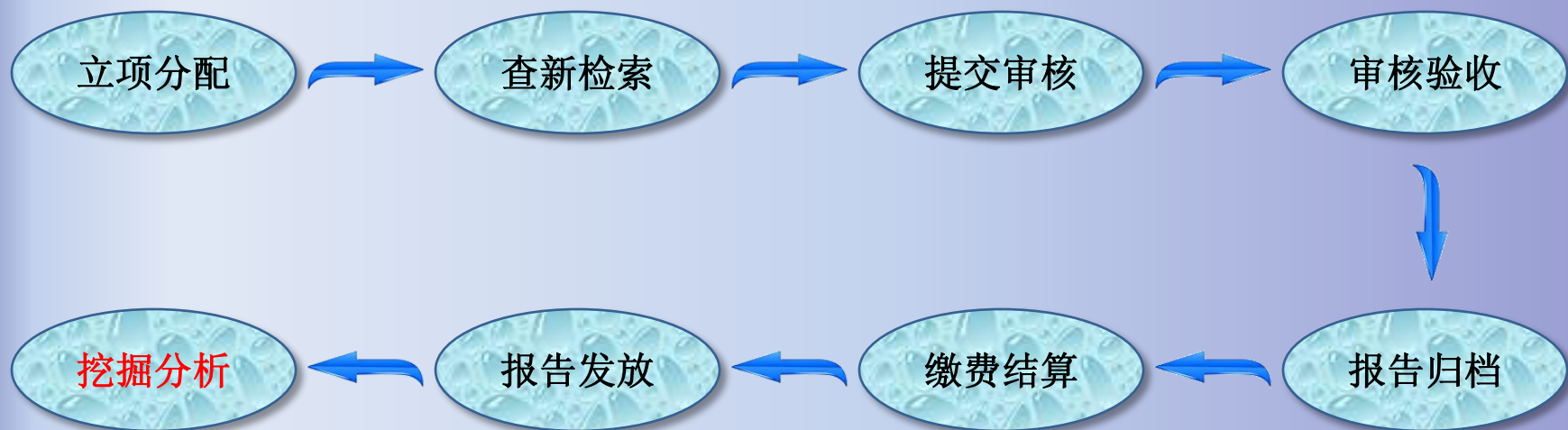
题数	分值
1	
1	

知识点列表

- 工类
- 工类
- 文献著录
- 文社科类
- 工类

科技查新业务管理系统

本系统用于科技查新管理机构对查新业务的开展进行全流程管理。系统的使用有助于实现对查新工作的精细化管理，规范工作流程，提升业务能力，提高查新效率，保障查新机构工作的顺利开展。



科技查新业务管理系统

- 对查新业务实现从接受查新委托开始检索到审验和交付查新报告的全流程管理
- 对查新报告的业务签章、查新费用的结算等逐笔管理核对，确保无失误、无遗漏
- 对查新员的工作情况进行详细分类统计分析，核算考核查新员的工作情况
- 对查新合同、委托单、查新报查等档案文件，实现全面的数字化存储管理与查阅
- 利用查新数据，对行业趋势、地区优势、技术发展等分析研判，提出咨询决策建议
- 将查新业务与咨询分析决策业务的管理工作有机整合，实现同一平台统一管理

数字资源应用软件

数字资源应用软件（**DRAS**）由江苏大学图书馆亿百特公司自主研发，具有信息资源数字化存储、检索、管理统计等主要功能，可作为建设企业个性化电子数据库的技术平台，实现企业管理、生产、销售、工艺流程、专利等信息资源的数字化长期保存，提升企业信息管理水平，将信息资源的管理与使用提高到企业发展的战略层面加以推广与应用。

天合光能
合创智慧能源

 **SUNTECH**
BE UNLIMITED

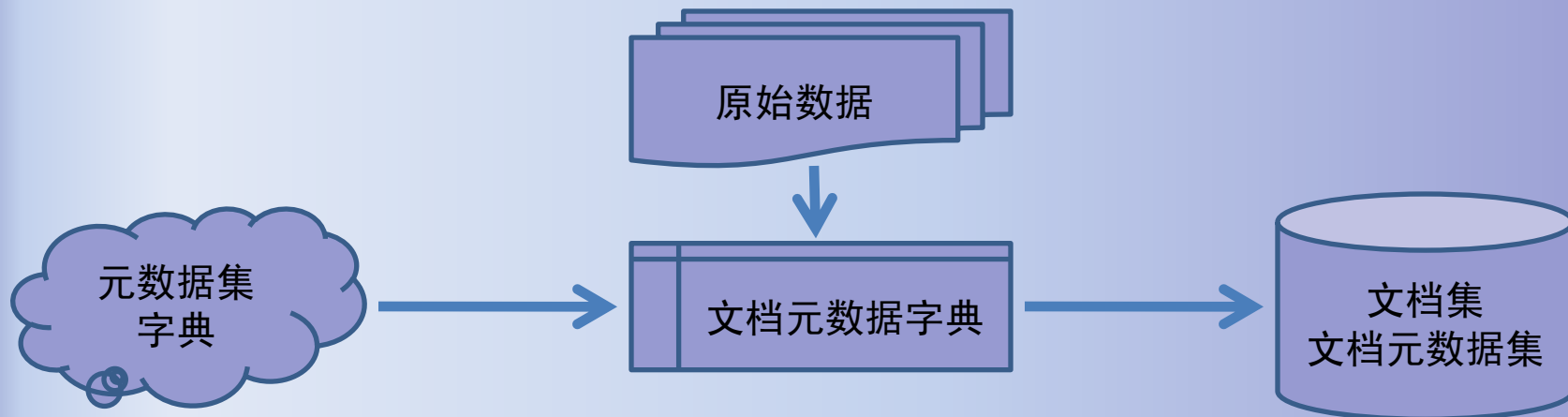
 江苏大学附属昆山医院
昆山市第一人民医院
THE FIRST PEOPLE'S HOSPITAL OF KUNSHAN

镇江市中小企业
星级公共服务平台

江苏丘陵地区镇江农业科学研究所
镇江市农业科学院

数字资源应用软件

1. 定义一个大的“元数据集字典”；
2. 在其中挑选部分元数据组成某一类文档的“文档元数据字典”；
3. 通过“文档元数据字典”定义，上载资源到“文档集”和“文档元数据集”，并对其加以审核、发布；
4. 根据用户输入的检索词在“文档元数据集”中进行检索、揭示；
5. 利用“资源访问统计”等对资源的状态（引用、被引用、发表统计）和使用情况进行统计，为信息资源的组织提供分析数据。



数字资源应用软件

元数据类型

- 字符串型
- 文本型
- 日期型
- 数值型
- 超链地址型
- 参数字典选择型
- 层次字典选择型
- 在线图片型
- 在线音像型
- 离线附件型
- 外挂模块型

元数据管理----修改元数据信息

元数据名称: 题名

元数据类型: 图文基本信息类

数据格式: 键盘输入, 字符串

最大长度: 200

输入参数:

系统保护: 是 否

资源类型管理----修改资源类型信息

基本信息

资源类型名称: 期刊论文

资源类型分类: 论文类

资源类型描述:

元数据(组)组成列表

添加元数据 添加组 删除

项目名称	类别	内部排序 ▲	显示顺序	可重复	可为空	可检索
题名	元数据	1	1	否	否	否
其它题名	元数据	2	0	否	是	否
作者信息	元数据组	3	0	是	是	是
来源期刊	元数据	4	3	否	否	是
卷号	元数据	5	0	否	是	否
出版年	元数据	6	0	否	否	否

数字资源应用软件

检索平台主要功能

- 多重匹配方式的快速检索
- 多类型多条件的高级组合检索
- 智能导航快速浏览资源
- 自定义个人阅览书架目录
- 资源数字化加工、标注与存储
- 读者个人信息及权限设置
- 检索阅读和下载安全级别控制

数字资源应用软件

The screenshot displays the EPIS 17百特 digital resource application interface. The top navigation bar includes links for 'EPIS 17百特', '欢迎您:访客', '请登录', '首页', '快速检索', '高级检索', '资源导航', '我的书架', and '读者信息'. The main content area is divided into several sections:

- 左侧边栏 (Left Sidebar):** Contains '专题选择' (Special Selection) with a '全选' (Select All) button and a list of categories: 太阳, 农业, 演示, 新材料, 医学, 风能, 电子, 航空, 海洋, 新能源. Below this is '资源类型选' (Resource Type Selection) with a '全选' button and categories: 学位, 期刊, 会议, 专利, 图书. At the bottom is '加入我的书架' (Add to My Bookshelf) with a '请输入' (Please enter) field.
- 中间区域 (Middle Area):** Features a '我的书架' (My Bookshelf) section with a '导航树: 大' (Navigation Tree: Large) button. It lists search results for '太阳能' (Solar Energy) with details: '检索词: 太阳能', '专题分类: 医学; 风能; 电子信息; 航空制造; 海洋工程; 新能源汽车', '资源类型: 学位论文; 期刊论文; 会议论文; 专利文献; 图书章节', and '匹配模式: 任意匹配'. Below this is a search for 'solar&cell' with details: '检索式: 题名=*solar* AND 题名=*cell*', '专题分类: 太阳能产业; 农业科学; 演示数据化工; 新材料; 医学; 风能; 电子信息; 航空制造; 海洋工程; 新能源汽车', and '资源类型: 期刊论文'.
- 右侧区域 (Right Area):** Displays search results for '太阳能', showing '搜索 太阳能, 一共获取 76483 条查询结果, 以下是第 1 - 10 条'. The results list several articles with their titles and brief descriptions:
 - 硅片抛光的接触压强分布与宏观形貌创成机理 [期刊论文]**
 - 为了获得单晶硅片化学机械抛光过程中的接触压强分布及其对基片平面度的影响规律,从化学机械抛光的实际出发,建立了抛光过程的接触力学模型和数学模型,利用有限元方法对接触压强分布进行了计算和分析,并利用抛光实验对计算结果进行了验证,获得了化学机械抛光过程硅片与抛光……
 - 东北大学学报(自然科学版)
 - 物理分离方法在硅片切割废液回用中的应用 [期刊论文]**
 - 硅片切割废液中的聚乙二醇、碳化硅和硅粉都是可以再回收利用的,通过离心分离法、旋流分离、浮选法、虹吸法、过滤法、分级法、筛分法、电极法、超声法等物理方法可以对碳化硅进行分离提纯,通过压滤、膜过滤和蒸馏等方法可以对聚乙二醇进行分离提纯。
 - 科技传播
 - 多晶硅晶化技术的分析 [期刊论文]**
 - 低压化学气相沉积、固相晶化、准分子激光晶化、快速热退火、金属诱导晶化、等离子体增强化学反应气相沉积等是目前用于制备多晶硅薄膜的几种主要方法。它们具有各自不同的制备原理、晶化机理、及其优缺点。
 - 中国对外贸易(英文版)
 - 太阳能沼气互补发电系统 [期刊论文]**
 - 针对中小型养殖场、相对集中的养殖小区、牧场等的用电问题,设计了一款太阳能沼气互补发电系统,由太阳能发电模块、沼气发电模块、智能控制模块和储能模块组成,通过在养殖户中的实验表明,该系统工作可靠,价格适中,在我国广大农村具有广泛的应用前景。
 - 价值工程
 - 太阳能集热器的研究动向 [期刊论文]**
 - 本文详细阐述了太阳能集热器的理论研究和应用研究动向,同时也对太阳能集热器的研究趋势作出了展望,真空管技术与热管技术、纳米技术相结合是真空管集热器的发展方向,而太阳能集热器与建筑一体化要求将促进平板型集热器的发展。更多还原
 - 家电科技
 - 肖特太阳能组件居莱茵2010年发电量测试首位 [期刊论文]**
 - 德国莱茵(弗莱堡VRLand)日前完成了2010年发电量测试,肖特太阳能(Schott Solar)公司的Poly225太阳能组件荣居首位。这项测试采用了实际的光照条件,而不是在人工气候室内的太阳模拟器下进行。测试在真正日照条件下持续了一整年,最终……
 - 光机电信息
 - 太阳能电动车最大功率点跟踪模糊控制仿真研究 [期刊论文]**
 - 本文分析了太阳能电动车的能源系统,设计了适合于太阳能电动车的最大功率点跟踪(MPPT)模糊控制器,在变化和随机的外界环境下,应用Matlab/Simulink仿真软件包对MPPT模糊控制器控制的能源系统进行了仿真研究,结果表明该控制器对环境的变化有较强的自适应能力。
 - 制造业自动化
 - 基于分层室温控制的太阳能热水低温地板辐射供暖系统模拟研究 [期刊论文]**
 - 本文构建了基于分层室温控制的太阳能热水低温地板辐射供暖系统,并以大连地区为对象,采用TRNSYS软件对其进行了模拟计算,预测太阳能供暖系统的运行情况,对室内温度、蓄热水箱温度以及集热器和辅助热源的运行情况进行了较详细的分析。在此基础上,针对软件模拟过程中组……
 - 建筑科学

数字资源应用软件

管理平台主要功能

- 元数据字典管理定义
- 资源类型与结构管理定义
- 数字资源存储归档与审核发布
- 数字资源智能导航条件设置
- 读者档案与应用权限管理
- 数字资源检索应用的分析统计
- 读者应用行为的分析统计

数字资源应用软件

数字资源应用系统 「管理平台」

【当前用户：超级用户】

数字资源应用系统 「管理平台」

【当前用户：超级用户】

数字资源应用系统 「管理平台」

【当前用户：超级用户】

数字资源应用系统 「管理平台」

【当前用户：超级用户】

数字资源应用系统 「管理平台」

Digital Resources Application System

EPIS 亿百特

退出系统

读者查询

读者姓名： 读者组别：

读者用户列表

<input type="checkbox"/>	读者姓名	读者组别	登录名	注册时间	起始有效日	有效截止日	已下载量	总登录次数	当月登录次数
<input type="checkbox"/>	周天玲	全文下载组	s1222013	2013-07-09			0	7	0
<input type="checkbox"/>	张蓉	全文下载组	s1222012	2013-07-09			0	14	0
<input type="checkbox"/>	袁艳	全文下载组	s1222010	2013-07-09			0	16	0
<input type="checkbox"/>	韦恒	全文下载组	s1222009	2013-07-09			0	8	0
<input type="checkbox"/>	苏文成	全文下载组	s1222008	2013-07-09			0	6	0
<input type="checkbox"/>	陆琳	全文下载组	s1222007	2013-07-09			0	11	0
<input type="checkbox"/>	刘琼	全文下载组	s1222006	2013-07-09			0	14	0
<input type="checkbox"/>	刘蒋联	全文下载组	s1222005	2013-07-09			0	11	0
<input type="checkbox"/>	姜晔	全文下载组	s1222003	2013-07-09			0	18	0
<input type="checkbox"/>	方友亮	全文下载组	s1222002	2013-07-09			0	0	0
<input type="checkbox"/>	丁岚	全文下载组	s1222001	2013-07-09			0	12	0
<input type="checkbox"/>	周吉	全文下载组	s1122012	2013-07-09			0	10	0
<input type="checkbox"/>	郑莎	全文下载组	s1122011	2013-07-09			0	4	0

第 1 页 共 7 页

显示第 1 - 15 条记录 共 105 条记录

数字资源应用软件

- 本系统使用**ORACLE**数据库，综合运用了**Ajax**等客户端技术及**JSP**等服务器端技术，在**Struts**、**Spring**和**Hibernate**三个框架下实现了本系统，并在客户端开发中使用**ExtJs 3.0**。
- 本系统采用了分层架构的思想，分为数据访问层、业务逻辑层及表示层三个层次，其中在数据访问层使用了**Hibernate 3.2**，表现层的实现基于**Struts 2.0**。
- 本系统使用**Spring**容器作为**IoC**容器，将系统中所有组件都放在**Spring**容器中进行管理，采用依赖注入来管理系统中各组件的依赖关系，避免了各组件之间的硬编码耦合，提高了系统的可扩展性。

专利申报流程管理系统

本系统主要用于专利代理机构对本机构代理的专利进行管理。系统的应用，能规范专利代理申报管理，提高专利代理服务水平，为发明人提供更好的服务。

本系统目前已在江苏省知识产权研究中心、南京知识专利事务所等单位投入使用。



专利申报流程管理系统

- 专利代理申请管理：发明人在线提交专利代理申请，跟踪专利代理进展
- 专利代理流程管理：包含代理人分配、提交和转发申请定稿文件等工作流程管理
- 通知处理流程管理：包含自动通知国家知识产权局的发文、提交和转发通知回复
- 缴费管理及年费监控提醒：对各类费用进行管理，对年费缴纳进行监控和到期提醒
- 统计分析模块：可根据多种条件设置，提供丰富的统计报表
- 代理人与发明人沟通模块：支持代理人与发明人在代理过程中的双向沟通与交流

专利申报流程管理系统

- 基础配置
 - 系统参数设置
 - 用户角色管理
 - 参数字典管理
- 人员管理
 - 用户管理
 - 发明人管理
- 专利管理
 - 专利申请提交
 - 我的专利申请
 - 专利流程管理
 - 专利申请处理
 - 交费手续办理
 - 专利年费管理
 - 专利手工录入
- 通知管理
 - 通知发送
 - 主动提交
 - 通知流程管理
 - 通知处理
- 专利统计
 - 自定义检索
 - 常用统计报表
 - 专用统计报表
- 站内信管理
 - 发送站内信
 - 收件箱
 - 发件箱

专利管理系统 PATENT MANAGEMENT

欢迎您: admin, 退出 | 首页 | 个人信息 | 修改密码 |

专利管理系统 PATENT MANAGEMENT

欢迎您: admin, 退出 | 首页 | 个人信息 | 修改密码 |

专利管理系统 PATENT MANAGEMENT

欢迎您: admin, 退出 | 首页 | 个人信息 | 修改密码 |

专利管理系统 PATENT MANAGEMENT

欢迎您: admin, 退出 | 首页 | 个人信息 | 修改密码 |

专利管理系统 PATENT MANAGEMENT

欢迎您: admin, 退出 | 首页 | 个人信息 | 修改密码 |

您当前位置: [专利统计] - [常用统计报表]

2013 年 全部 月 江苏大学 查询 导出 | 返回

2013 年 江苏大学 已发授权通知 专利清单 (共 477 个)

序号	申请号	专利名称	类别	发明人	申请人	学院	申请日	授证日	回报专利	业绩分
1	201010133260.8	一种酶调控技术生成特征风味风鱼的方法	发明	高瑞昌;袁丽;任晓峰;马海乐;苏丽	江苏大学		2010-03-25	2013-01-28		1200
2	2010105468971.6	丙烯酸酯类低聚物改性水性聚氨酯压敏胶的制备方法	发明	杜郢;周春利;高晓欣;魏科年;王岚	江苏大学		2010-11-17	2013-03-28		1200
3	201010597512.2	一种中医推拿按摩机器人(申请日:20110315)	发明	陈修祥;桑鹏;刘正浩;费琪源;马履中	江苏大学		2010-12-21	2013-05-30		1200
4	201010603233.2	一种射流自清洗滤网过滤器	发明	王新坤;袁寿其;李虹;朱兴业	江苏大学		2010-12-24	2013-05-28		1200
5	201110037771.4	一步合成石墨烯/铜纳米复合材料的制备方法	发明	宋浩杰;贾晓华;李静;沈湘韵;杨娟	江苏大学		2011-02-15	2013-02-06		1200
6	201110057179.0	低温等离子体协同两相催化装置及有毒排放气体处理方法	发明	蔡忆首;王琴;王军;李小花;雷利军	江苏大学		2011-03-10	2013-06-14		1200
7	201110081306.0	离心泵复合式水消声器	发明	袁建平;袁吉;袁寿其;张金凤;金荣	江苏大学		2011-04-01	2013-04-26		1200
8	201110093331.0	一种综掘工作面水气旋转射流降尘装置	发明	陈家祥;马中飞;沐俊卫;梁唯;徐瑞;杨秀	淮北矿业股份有限公司;江苏大学;镇江通防安		2011-04-14	2013-04-07		400

个人文献管理与团队科研协作系统

NoteFirst 注册 | 登陆



江苏大学

NoteFirst 个人文献管理与团队科研协作系统

主页

新闻通告

团队科研协作

个人文献管理

NoteFirst下载

技术支持

应用申请

关于我们



为科学家、科研团队
做专业的“科研秘书”！

用学校一卡通账号可直接登录本系统。



科研团队

- 成员保存很多文献和实验记录，很遗憾，目前这些资源都保存在个人计算机中，成员流动会造成团队资源的流失。
- 团队负责人想规范团队科研活动，培养严谨科研作风，遗憾的是没有现成的规范、模板、范例可供借鉴。
- 希望在团队形成良好的分享、协同文化，对任务进行高效管理，提高团队凝聚力和产出效率，遗憾的是没有合适的平台。



科研人员

- 您是否还在通过浏览期刊网站来获取本专业最新动态？
- 您是否还在通过浏览期刊网站来获取本专业最新动态？
- 您是否在论文写作时，还是人工插入参考文献？
- 在互联网上看到一篇好文章时，是否还在用“另存”来进行收藏？
- 您是否还在为苦心积虑地选择合适的投稿期刊？

NoteFirst为您提供高效的文献管理工具和论文写作助手，做您专业的科研助理。



新闻通告

- 江苏大学2013读书节开幕 [2013-05]
- 欢迎读者使用图书馆读报系统... [2013-05]
- 关于Credo全球工具书大全... [2013-05]
- 关于举办“书香江大，梦里中国... [2013-05]
- 南京大学潘知常教授做客我校... [2013-05]
- 使用图书馆网络服务平台的注意... [2012-12]
- 简明向导 [2012-12]
- 笔记范例1：Nature的开... [2012-12]

江苏大学机构知识库



江苏大学 机构知识库
Institutional Repository of Jiangsu University

高级搜索

主页 成果提交 分类浏览 我校学者 收录通报 读者服务 团队服务 技术支持 关于我们



成果典藏

作为江苏大学教学科研基础设施建设的组成部分，江苏大学机构知识库用来完整典藏学校科研教学成果，记录学校科研活动历史，同时作为我校的一个交流窗口。



用户服务

为我校师生提供论文收录通知、论文引用通知、论文引证报告、期刊订阅、文献管理等服务；为管理人员提供成果统计、重要成果自动检测、报表自动形成等科研管理服务。



团队科研协作

为科研团队、项目组、社团提供团队分享、交流、协作科服务平台，自动收集团队所需资源，规范团队科研活动，实现团队资源的积累、传承和高效利用，提高团队协同效率和科研产出能力。

最新成果

更多>>



成果提交

14726

公开成果

83

内部资源

- Metal-Assisted Chemical Etching of Silicon: A Review
zhi peng Huang;Werner Peter
ADVANCED MATERIALS.2011,23(2),285-308.
- Synthesis and characterisation of hydrophilic and organophilic graphene nanosheets
guo xiu Wang;Wang Bei;Yao Jane
CARBON.2009,47(5),1359-1364.
- A delayed epidemic model with stage-structure and pulses for pest management strategy
lan sun Chen

重要成果

热门浏览

更多>>

王国秀教授论文被收录为ESI学科高影响力论文“Synthesis and cha...

24阅

机电学院黄志鹏教授论文“Metal-Assisted Chemical Etch...

14阅

陈全生教授的论文“Feasibility study on identifica...

4阅

陈傲莉教授论文被收录为ESI学科高影响力论文“A delayed epidemi...

7阅

SCI收录通报

更多>>

- Expressing murine p56Hck(ca) promotes HeLa cells motility and invasion via triggering redistribution of F-actin and microtubules
Gong, Jie;Yan, Jin-chuan;Gu, Hai-yong;Kong, Xiang-

院系统计

更多>>

机械工程学院	812
附属医院	592
材料科学与工程学院	475
化学化工学院	453
电气信息工程学院	448



同心双合 彼此相通

江苏大学科技信息研究所
镇江亿百特信息服务有限公司