

新闻搜索:

请输入关键字

搜索

[南医首页](#) | [新闻首页](#) | [校内公告\[内网\]](#)

新闻

[要闻](#) | [时讯](#) | [医疗](#)
[校园](#)

专题

[深度](#) | [图集](#) | [人物](#)
[校景](#)

平台

[媒体](#) | [视频](#) | [校报](#)
[广播](#)

学习

[讲座](#) | [观点](#)
[首页](#) > [要闻](#)

## 医工学院连续三年在领域内顶级刊物发表论文

时间:2014-03-03 16:30:24来源: 生物医学工程学院 作者: 毛晓鸿 编辑: 点击: 次

日前, 以我校生物医学工程学院冯前进、陈武凡为通讯作者, 博士生吴遥为第一作者的学术论文“Prostate Segmentation based on Variant Scale Patch and Local Independent Projection.”已被SCI一区(按照该期刊的影响因子, 投稿难度和影响力, 分为1~4区: 一区一般是各领域的top期刊, 二区是高水平期刊, 三区四区次之)刊物IEEE Transactions on Medical Imaging接受, 即将正式刊出。这是该院连续第三年在领域内顶级刊物上发表论文。

2013年, 该院以陈武凡为通讯作者, 周寿军为第一作者的学术论文“Segmentation of brain magnetic resonance angiography images based on MAP-MRF with multi-pattern neighborhood system and approximation of regularization coefficient”在SCI一区刊物Medical Image Analysis发表。

2012年, 该院以张煜为第一作者, 陈武凡为通讯作者的学术论文“Hierarchical Patch-Based Sparse Representation: A New Approach for Resolution Enhancement of 4D-CT Lung Data.”在SCI一区刊物IEEE Transactions on Medical Imaging发表。

### 热点

- 医工学院连续三年在领域内顶级
- 外语学院吹响严守职责集结号
- 珠江医院党委中心组新年第一课
- 珠江医院召开2014年医务工作会
- 珠江医院刘亚珍获第二届省伤口
- 中南大学实施教学改革将课堂2/
- 教育简政放权“壮士断腕”:取消国
- 对话“女神学霸”:偏科可怕 找不

### 分类热点

- 医工学院连续三年在领域内顶级
- 学校召开党委中心组学习暨全委
- 南方医院团队参加第九届中日韩
- 校领导到中西医结合医院检查指
- 定时体检: 救命神器
- 我校第二批赴德交换生顺利开启
- 余校长出席三附院2014年度工作
- 珠江医院与省内13地市启动异地

《南方医科大学报》数字版



投稿邮箱: [xcb@smu.edu.cn](mailto:xcb@smu.edu.cn)

新闻热线: 020-61648769

### 人物



#### 绿色的守护者

《南方医科大学报》链接: [nfydbao... \[详细\]](#)



#### 全国卫生系统“改革创新人”

人物简介: 黄立农, 男, 50岁, ... [\[详细\]](#)