



首页

学院概况

招生招聘

人才培养

科学研究

师资队伍

科教资源

公共服务

返回首页 网站地图

重要通知 [关于选派优秀研究生参加暑期社会实践的通知](#)

请输入关键词

科学研究

学术论文

您现在的位置: 首页 > 科学研究 > 学术论文 >

学术活动

科研人员

研究中心

重点实验室

学术论文

合作交流

项目申请

## 2016年学术论文（生物）

发布时间: 2017-03-02

Chen, Changjun; Huang, Yanzhao, Walking Freely in the Energy and Temperature Space by the Modified Replica Exchange Molecular Dynamics Method, JOURNAL OF COMPUTATIONAL CHEMISTRY, 2016, 37, 1565-1575

Chen, Changjun, Calculation of the Local Free Energy Landscape in the Restricted Region by the Modified Tomographic Method, JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B, 2016, 120 (12), 3061-3071

Xiao, Botao; McLean, Meghan M.; Lei, Xianbin; Marko, John F.; Johnson, Reid C., Controlled rotation mechanism of DNA strand exchange by the Hin serine recombinase, SCIENTIFIC REPORTS, 2016, 6:23697

Jinfang Zheng, Petras J. Kundrotas, Ilya A. Vakser, Shiyong Liu, Template-Based Modeling of Protein-RNA Interactions, PLOS COMPUTATIONAL BIOLOGY, 2016, 9:1005120

Xiaoli Zhang, Shiyong Liu, RBPPred: predicting RNA-binding proteins from sequence using SVM, Bioinformatics (2017) 33 (6): 854-862

上一篇: 2016年学术论文（引力）

下一篇: 2016年学术论文（凝聚态）

地址: 湖北省武汉市洪山区珞喻路1037号  
电话: 86-027-87543881  
传真: 86-027-87556576  
Copyright (C) 2010 华中科技大学物理学院



大学物理实验预约系统  
Hub系统  
注册中心  
公共邮箱  
后台入口