

[首页 \(/s/fzfzxy\)](#) [学院概况 \(/s/fzfzxy/catalog1/\)](#) [人才培养 \(/s/fzfzxy/catalog2/\)](#) [师资队伍 \(/s/fzfzxy/catalog3/\)](#)

[学科建设 \(/s/fzfzxy/catalog4/\)](#) [科学研究 \(/s/fzfzxy/catalog5/\)](#) [党群工作 \(/s/fzfzxy/catalog6/\)](#)

[招生就业 \(/s/fzfzxy/index1/\)](#) [学生工作 \(/s/fzfzxy/index2/\)](#) [下载专区 \(http://fzfzxy.swu.edu.cn:80/xiazaizhuanqu/index.jhtml\)](http://fzfzxy.swu.edu.cn:80/xiazaizhuanqu/index.jhtml)

您的位置: [首页 \(/\)](#) > [师资队伍 \(/s/fzfzxy/catalog3/\)](#) > [副教授 \(/s/fzfzxy/fujiaoshou/\)](#)

李智

发布时间: 2016-04-08 来源: 本站原创 作者: 本站编辑 浏览次数: 2577



李智，博士，副教授，硕士生导师。重庆市引进高层次人才（2016）。2006年毕业于西南大学生物技术专业，同年进入西南大学蚕学与系统生物研究所攻读硕士学位。2009年硕士毕业，就职于香港理工大学，担任研究助理职位。2011年于香港理工大学攻读博士学位，主要从事抗菌纤维、生物医用纺织品及生物材料的研究。2015年博士毕业回到西南大学纺织服装学院工作。先后主持和参与重庆市基础科学与前沿技术研究专项项目、国家茧丝绸发展专项资金项目、国家重点实验室开放课题等项目10余项。在国内外学术期刊上发表论文20余篇。

研究方向

抗菌纤维、生物医用纺织品、生物材料

荣誉及获奖情况

重庆市引进高层次人才，2016

第六届纺织生物信息工程国际学术会议（TBIS2013），杰出论文奖

承担的科研项目

1. 重庆市基础科学与前沿技术研究项目，cstc2017jcyjAX0087，2017/07-2019/06，主持。
2. 家蚕基因组生物学国家重点实验室开放课题，sklsgb161718-7，2016/01-2018/12，主持。
3. 中国博士后科学基金项目，2017M612890，2017/06- 2019/05，主持。
4. 重庆市博士后科研项目，Xm2017072，2017/11-2019/10，主持。
5. 中央高校基本科研业务费重点项目，XDJK2018B015，2018/03-2020/12，主持。
6. 西南大学引进高层次人才科研启动基金项目，SWU115041，2016/01-2018/12，主持。
7. 香港理工大学Micro Fund，E-15-089，2015，主持。
8. 国家茧丝绸发展专项资金项目，2016/04-2017/03，参加。

9. 中央高校基本科研业务费一般项目, XDJK2018C029, 2018/03-2020/12, 参加。

发表的代表性论文

1. 马艳, 李智(通讯作者), 冉瑞龙, 李康. 蚕丝再生物医用领域的应用研究, 材料导报, 2018, 32(1): 86-92.
2. Zhi Li, Yi Li, Fangyin Dai. Optimizing a Protein' s Expression in an Efficient Way, Research Journal of Biotechnology. 2017, 12(3):15-21.
3. Zhi Li, Maobin Xie, Yi Li, Yan Ma, Jiashen Li, Fangyin Dai. Recent Progress in Tissue Engineering and Regenerative Medicine, Journal of Biomaterials and Tissue Engineering. 2016, 6, 755 - 766.
4. Zhi Li, Xuan Liu, Yi Li, et al. Composite Membranes of Recombinant Silkworm Antimicrobial Peptide and Poly (L-lactic Acid) (PLLA) for biomedical application. Scientific reports, 2016, 6.
5. Zhi Li, Xuan Liu, Yi Li, Xiqian Lan, Polly Hangmei Leung, Jiashen Li, Gang Li. The Efficient Optimization of a Protein Expression by Design of Experiment. Journal of Fiber Bioengineering and Informatics, 2015, 8 (2): 207-220.
6. 马艳, 李智(通讯作者), 代方银, 程岚. 蚕丝及蚕丝织物的改性研究综述, 蚕业科学, 2016, 42(6):1106-1112.
7. Maobin Xie, Dejun Fan, Yufeng Chen, Zheng Zhao, Xiaowen He, Gang Li, Aizheng Chen, Xiaojian Wu, Jiashen Li, Zhi Li, John A. Hunt, Yi Li, Ping Lan. An implantable and controlled drug-release silk fibroin nanofibrous matrix to advance the treatment of solid tumour cancers. Biomaterials, 2016, 103: 33-43.
8. Xiaofen Lin, Yi Li, Polly Hangmei Leung, Jiashen Li, Junyan Hu, Xuan, Liu, Zhi Li. Temperature induced modulation of lipid oxidation and lipid accumulation in palmitate-mediated 3T3-L1 adipocytes and 3T3-L1 adipocytes. Journal of Thermal Biology, 2016, 58: 1-7.
9. Jiashen Li, Yi Li, Jing Zhang, Gang Li, Xuan Liu, Zhi Li, Xuqing Liu, Yanxia Han, Zheng Zhao. Nano Polypeptide Particles Reinforced Polymer Composite Fibers. ACS Applied Materials & Interfaces, 2015, 7(7): 3871-3876.
10. Gang Li, Yi Li, Ping Lan, Xiaowen He, Zheng Zhao, Zhi Li. Hong Hu. Study of heat-setting treatment for biomedical polydioxanone stents. Journal of Industrial Textiles, 2015, 46(1): 75-87.

联系方式

邮箱地址: tclizhi@swu.edu.cn

上一篇: [敬凌霄 \(/s/fzfxzy/fujiaoshou/20160408/889977.html\)](http://s/fzfxzy/fujiaoshou/20160408/889977.html)

下一篇: [杨潇 \(/s/fzfxzy/fujiaoshou/20160408/889959.html\)](http://s/fzfxzy/fujiaoshou/20160408/889959.html)

Copyright @ 2005 - 2017 西南大学纺织服装学院 . All Rights Reserved | 地址:重庆北碚天生路2号 邮编: 400715

电话:023-68251228 学院信箱: fzfxzy2015@126.com

后台管理 (<http://222.198.118.160/jeeadmin/jeecms/login.do>) 访问旧版 (<http://fzfxzy.swu.edu.cn/fzfz/>) 技术支持: 重庆威堪科技有限公司 (<http://wecans.cn>)