



当前位置：首页 > 师资队伍 > 教师简介 > 纺织工程系 > 正文

陈莉

作者： 时间：2016-10-20 点击数：677



姓名：陈莉

职称：副教授

办公电话：029-82330155

电子邮件：fzchenli@126.com

◆ 研究方向

- 1、功能性纺织品开发；
- 2、植物资源在纺织上的应用；
- 3、纺织废弃物的资源化再利用。

◆ 基本情况

陈莉，女，河北省枣强县人，1973年10月出生，副教授，硕士研究生导师。2004年毕业于西安工程大学纺织工程专业，获硕士学位，毕业后留校任教。现在主要从事纺织工程专业教学和教学研究工作。近年来发表论文20余篇，主持在研陕西省科技厅工业攻关项目1项、中国纺织工业联合会指导性项目1项，主持完成陕西省教育厅自然科学基金专项项目3项、企业横向项目1项、校级科研项目2项，参与完成多项各级各类科研项目；主持完成陕西省高等教育教学改革项目1项。先后为本科生主讲《纺纱学》、《纺织品后整理》、《生态纺织品检测技术》等课程。曾获2014年度西安工程大学优秀教师等荣誉。

◆ 学术情况

1、近年承担项目

- (1)废旧麻纺织品在吸油材料中的应用研究2016011, 中国纺织工业联合会指导性项目, 2016, 项目负责人;
- (2)纺织用缓释型植物源防紫外整理剂开发关键技术2013K09-35, 陕西省工业攻关科技项目, 2013, 项目负责人;
- (3)丝绸废液回收丝胶改性及在毛纱上浆中的应用研究11JK0969, 陕西省教育厅自然科学专项, 2011, 项目负责人;
- (4)艾蒿中草药天然染料开发及其卫生保健功能研究09JK442, 陕西省教育厅自然科学专项, 2009, 项目负责人;
- (5)彩棉产品鉴别与彩棉纤维含量定量分析方法研究07JK246, 陕西省教育厅自然科学专项, 2007, 项目负责人;
- (6)喷气织机不锈钢专用箔片表面改性技术, 企业横向课题, 2012, 项目负责人;
- (7)纺织用天然功能性整理剂的开发及应用, 校级科研项目, 2011, 项目负责人;
- (8)中草药系列天然植物染料开发及应用研究, 校级科研项目, 2010, 项目负责人;
- (9)“基于网络的纺织类专业函授教育数字化教学资源建设” 11J27, 陕西省高等教育教改项目, 2011年, 项目负责人。

2、近年发表论文

- (1)植物染料黄芩的化学成分及其防紫外线性能, 纺织学报, 2016/04, EI收录.
- (2)改性废弃丙纶的吸油性能, 纺织学报, 2015/03, EI收录.
- (3)稻秸秆纤维的形态结构与性能, 纺织学报, 2015/01, EI收录.
- (4)丝胶复配浆料用于毛纱上浆的研究, 毛纺科技, 2013/07, 核心期刊.
- (5)海水环境对国产芳纶1313性能的影响, 产业用纺织品, 2011/04, 核心期刊.
- (6)壳聚糖在艾蒿植物染料对丝织物染色中的作用, 丝绸, 2010/07, 核心期刊.
- (7)不同防缩方法对羊毛性能的影响, 纺织学报, 2010/08, 核心期刊.
- (8)58.3tex苎麻/棉转杯纺混纺纱的开发, 上海纺织科技, 2010/04, 核心期刊.
- (9)板栗壳天然染料对羊毛针织物的染色性能研究, 针织工业, 2009/12, 核心期刊.
- (10)真丝织物板栗壳媒染工艺的优化与蜡染产品的开发, 纺织科学研究, 2009/04, 核心期刊.
- (11)亚麻/棉转杯纺混纺纱的生产实践, 毛纺科技, 2009/04, 核心期刊.
- (12)绿棉/棉混纺纱中绿棉定性鉴别与混纺比测定, 西安工程大学学报, 2008/06, 核心期刊.
- (13)棕棉/白棉混纺纱线中纤维定量分析方法的研究, 上海纺织科技, 2008/09, 核心期刊.
- (14)天然彩色棉织物柠檬酸防皱整理探讨, 印染助剂, 2005/03, 核心期刊.
- (15)天然彩色棉织物生态整理技术的探讨, 西安工程科技学院学报, 2004/04, 核心期刊.

3、近年授权专利

《亚麻废弃物吸油材料及其制备方法和非织造吸油毡》, 2016年, 国家发明专利。

4、出版的学术专著

《棉纺生产技术350问》, 中国纺织出版社, 2007, 参编。

◆ 各类获奖

- (1) 优秀教师, 2014年, 西安工程大学;

- (2) 优秀本科毕业设计指导教师, 2013年, 西安工程大学;
- (3) 优秀本科毕业设计指导教师, 2011年, 西安工程大学;
- (4) 《纺织品后整理》, 优秀多媒体课件二等奖, 2009年, 西安工程大学;
- (5) 青年教师讲课竞赛三等奖, 2008年, 教育部高等学校纺织服装教学指导委员会;
- (6) 《天然彩色棉纺织加工及产品开发》, 科学技术进步三等奖, 2004年, 中国纺织工业联合会。

上一篇: 薛涛

下一篇: 刘呈坤

校内链接:

[党政办公室](#) [教务处](#) [人事处](#) [图书馆](#) [团委](#) [学生工作部](#) [宣传部](#) [科技处](#) [研究生部](#) [组织部](#)

校外链接:

[中国教育部](#) [陕西省教育厅](#) [北京大学](#) [清华大学](#) [东华大学](#) [天津工业大学](#) [浙江理工大学](#) [江南大学](#) [苏州大学](#)



Copyright 2016 [西安工程大学纺织与材料学院] All Rights Reserved

地址: 陕西·西安·金花南路19号 [710048] 学院办公室电话: 82330418 82330365

学生工作办公室电话: 82330156 (金花校区) 62779010 (临潼校区)