



宜宾学院
YIBIN UNIVERSITY

质量管理与检验检测学部

[网站首页](#)

[学部介绍](#)

[党建工作](#)

[招生工作](#)

[教学工作](#)

[科研工作](#)

[学生工作](#)

[资料下载](#)



当前位置：[网站首页](#)>>[学部介绍](#)>>[师资队伍](#)>>正文

徐洲

2020-08-31 22:09 审核人：



1、个人简介：

徐洲，男，1984年9月生，博士、副教授，宜宾学院质量管理与检验检测学部党总支副书记。2017年获四川大学生物质化学与工程专业博士学位，宜宾市卫计委专家。主要从事生物材料应用、食品科学与工程、发酵工程等专业的教学、科研和管理工作。主持科研项目5项，发表科研论文20余篇，申请国家发明专利2项。承担省级应用型示范专业建设项目1项，指导国家级、省级大学生创新创业训练计划项目5项。

2、教育、工作经历：

2002.09—2006.06 宜宾学院，生物工程专业，本科；

2006.09—2009.06 贵州大学，食品科学专业，研究生；

2009.06—2011.06 宜宾学院，生命科学与食品工程学院，教师；

2011.07—2012.06 美国，哥伦比亚市，贝宁迪学院，访问学者；

2012.07—2013.06 宜宾学院，生命科学与食品工程学院，讲师；

2013.09—2017.12 四川大学，生物物质化学与工程专业，博士；

2018.03—2019.04宜宾学院，生命科学与食品工程学院，副教授、团总支书记、学生工作办公室主任；

2019.05— 宜宾市筠连县丰乐乡，党委副书记（挂职）

3、获奖情况：

2014.12宜宾学院，学生最喜爱的教师

2015.09宜宾学院，优秀班主任

2016.05宜宾学院，社会实践优秀指导老师

2016.07宜宾学院，优秀党务工作者

2017.05宜宾市，宜宾市优秀共青团干部

2017.09宜宾学院，挑战杯优秀指导教师

2017.10宜宾学院，双创先进个人

2018.05宜宾学院，社会实践优秀指导老师

2020.07宜宾市筠连县，优秀科级领导干部

4、科研项目：

(1) 国家自然科学基金，面上项目，仿生构建具有“自适应抗菌功能的胶原表面及其工作机制研究，基金号（21878196），第一主研；

(2) 猕猴桃果酒综合利用技术研究，四川省科技厅项目（18YYJC0293），主持；

(3) 大头菜保质期应用研究, 宜宾市科技局重点科技项目 (2013NY033), 主持;

(4) 浓香型白酒增己降乳关键技术研究, 酿酒生物技术及应用省重点实验室项目 (NJ2014-10), 主持;

(5) 浓香型白酒降乳酸乙酯关键技术研究, 固态发酵资源利用省重点实验室项目 (2015GT009), 主持

5、科研成果 (论文、专利、著作等):

(1) Zhou Xu, Jie Liu, Yi Chen, Haojun Fan. Effect of acetylation on biological activity and structure of collagen[J], Food Science, 2016, 37(1):12-16 (EI收录)

(2) Zhou Xu, Xiaoyu Guan, Jie Liu, Haojun Fan, Yi Chen. Improving collagen extraction through an alternative strategy based on succinic anhydride pretreatment to retain collagen's triple-helix structure [J]. Journal of Applied Polymer Science, 2017, 134(42):45424 (SCI收录)

(3) Zhou Xu, Jinming Chang, Peikun Zhang, Haojun Fan. Collagen modified with epoxidized safrole for improving antibacterial

activity[J]. RSC Advances, 2017(148): 3462 (SCI收录)

(4) 徐洲, 刘洁, 杨高夫等. 不同沉淀剂对离子液体中再生胶原结构和性能的影响[J]. 中国皮革, 2017 (10): 145-149

(5) Jie Liu, Zhou Xu, Yi Chen, Haojun Fan. 1-butyl-3-methylimidazolium acetate as an alternative solvent for type I collagen. Journal of the American Leather Chemists Association, 2014, 109 (6): 189-196. (SCI收录)

(6) Jie Liu, Zhou Xu, Yi Chen, Haojun Fan. Waterborne dimethylolpropionic acid-diisocyanate adducts with alkali-deblockable isocyanate groups as pretanning agent for chrome tanning. Journal of the American Leather Chemists Association, 2015, 110(2): 43-53. (SCI收录)

- (7) 刘洁, 徐洲, 陈意, 范浩军. 胶原分子酰化修饰对其结构与性能的影响[J]. 高分子材料科学与工程, 2016(1):83-88 (EI收录)
- (8) 徐洲等, 产黄樟素内生真菌交链孢霉LJX27的发酵条件优化, 食品科学, 2014, 35卷17期 (EI收录)
- (9) 徐洲等, 猕猴桃全果发酵干酒的澄清技术及稳定性研究, 食品研究与开发, 2017, 38卷9期
- (10) 徐洲等, 3种杀菌方式对低盐大头菜品质影响的比较, 食品研究与开发, 2017, 38卷5期

宜宾学院质量管理与检验检测学部

邮编: 644000

地址: 四川省宜宾市五粮液大道东段酒圣路8号