

[首页](#)
[学院概况](#)
[学科建设](#)
[师资队伍](#)
[人才培养](#)
[科学研究](#)
[党团建设](#)
[学生工作](#)
[学习园地](#)

生物工程

生物技术

生物工程

食品科学与工程

食品质量与安全

实验队伍

热门文章

我院食品质量与安全、食品科学与工...
 生物工程专业学生赴今麦郎食品有限...
 我院生物工程专业学生到“丛台酒业...
 生工学院举行处级干部联系班级座谈会
 生物科学与工程学院召开“不忘初心...
 关于“学习新党章，践行新思想一新...
 生工学院喜获2018“创青春”大赛...
 生工学院教师党支部组织“党员教师...

生物工程

首页 > 师资队伍 > 生物工程 >

马同锁

来源： 作者： 发布时间：2015-11-11 浏览次数：1323



姓名：	马同锁	出生年月	1968 . 9 . 25
职称：	副教授	职务：	
教研室：	生物工程	研究方向	微生物学基础及应用研究
电话：	13223457667	邮件：	Mts-2000@163.com

学习经历

1988年/9月 - 1992/6月，河北师范大学，生命科学学院（系），学士
 2001年/9月 - 2004/12月，河北师范大学，生命科学学院（系），硕士

工作经历

1992年/7月 - 至今，河北经贸大学生物科学与工程学院，副教授

代表著作与论文

1. 马同锁 袁红楼 不同生长环境对2种蔬菜内生菌分布的影响 安徽农业科学 2009(37)17期
2. 马同锁 芦荟保健冰淇淋的研制 食品工业 2007第1期
3. 马同锁 李翠莲 赵士豪 产气荚膜梭菌 α - β -融合基因的构建与表达研究 安徽农业科学 2006 (34) 第19期
4. 马同锁 张香美 微生物学实验教学改革及效果初探 安徽农业科学 2012 (40) 第33期
5. 贾艳菊 马同锁 不同壳聚糖抗菌膜对草鱼保鲜效果比较 中国农学通报 2010第5期
6. 赵士豪 马同锁 High Yield of Melanin Production by the Strain Rhizobium sp.R593 in Liquid State Fermentation Asian Journal of Chemistry 2012第1期P335-338
7. 赵士豪 马同锁 张红兵 Butanol Production from Halophyte Seepweed Suaeda salsa by Simultaneous Saccharification and Fermentation Asian Journal of Chemistry 2011第12期P5285-5288
8. 马同锁 袁红楼 赵士豪 油菜种子内生菌的去除及对萌发率的影响 中国农学通报2012第3期

主要教（科）研项目

1. 小G蛋白ROP7对光诱导气孔开放的负调控作用及其信号转导机制的研究 国家自然科学基金项目 30970226 2010.9-2012.12
2. ABA调节拟南芥气孔运动过程中过氧化氢和微丝骨架的关系 国家自然科学基金项目 30970226 2010.9-2012.12
3. 具有生防作用的蔬菜源内生放线菌的分离及生物活性研究 省科技厅指导项目 2010.09
4. 内生细菌Bacillus cereusTS-3在植物体内的回接定殖及促生作用研究 ZD20131042 主持 教育厅指令课题 2013.8-2016.6

教学工作

承担课程：微生物学、微生物学实验、食用菌栽培、生物资源与利用



地址：河北省石家庄市学府路47号河北经贸大学

邮箱：shw87655680@163.com

邮编：050061

电话/传真:86-0311-87655680

河北经贸大学生物科学与工程学院