

欢迎访问昆明学院农学与生命科学学院网站!!!

[联系我们](#) | [加入收藏](#)



昆明学院 农学与生命科学学院
KUNMING UNIVERSITY

请输入搜索内容...

搜索

[学校首页](#) [学院首页](#) [学院概况](#) [党建工作](#) [师资队伍](#) [本专科生教育](#) [研究生教育](#) [科研工作](#) [学生工作](#) [招生就业](#) [新闻中心](#)

当前位置: [学院首页](#) > [师资队伍](#) > [人才队伍](#) > 正文

程霞

作者: 信息来源: 发布时间: 2019-07-01

程霞，女，副教授，博士研究生，chengxia3362623@hotmail.com

学习工作经历:

1998.9-2002.7 河南师范大学生物学教育本科生

2002.9-2005.7 河南省许昌市第二高级中学高中生物教师

2005.9-2008.7 云南大学遗传学硕士研究生

2008.12-至今昆明学院农学与生命科学学院植物学副教授

2011.9-2016.7 云南大学植物学博士研究生

主要研究方向：

主要从事的研究领域为工业大麻抗逆性,结合农艺学,生理学,分子生物学等领域研究工业大麻抗逆性的分子机理.

教授课程: 生物化学, 遗传学, 人体组织解剖学等

在研科研项目：

(1) 国家自然科学基金1项/蛋白组学结合代谢组学研究工业大麻响应低钾胁迫的分子机制（38万）/主持；

(2) 云南省地方本科高校（部分）基础研究联合专项资金面上项目1项/工业大麻响应低钾胁迫的蛋白应激机制研究（10万）/主持

(3) 参与项目如下：国家自然科学基金项目3项/转录因子AtIDD4、AtIDD5、AtIDD6和赤霉素在拟南芥花丝伸长中的互作研究（31760078）、启动子上的开放染色质在小RNA激活机制中的作用研究（31760256）、

工业大麻响应低钾胁迫的差异蛋白组学研究（31501350）。云南省科技厅应用基础研究面上项目1项，基于iTRAQ技术研究大麻铅(Pb)胁迫下的蛋白应激机制（2016FB068）

代表性论文：

(1) Cheng Xia #, Deng Gang #, Su yuan, Liu Jiajia, Yang Yang, Du Guanghui, Chen Zhongying, Liu Feihu*. 2016. Protein mechanisms in response to NaCl-stress of salt-tolerant and salt-sensitive industrial hemp based on iTRAQ technology. *Industrial Crops and Products*, 83:444-452. (SCI收录)

(2) Cheng Xia , Li Hong, Yang Yang, Xu Yanping, Huang Xing, Deng Gang *. 2019. Protein Changes in Response to Lead Stress of Lead-Tolerant and Lead-Sensitive Industrial Hemp Using SWATH Technology. *genes*, 10(5), 396 (SCI收录)

(3)程霞, 苏源, 刘开庆, 窦玉敏, 邓纲*, 刘飞虎. 2016. 大麻蛋白质组的双向电泳技术建立. *云南大学学报（自然科学版）*, 38(4) :661-668

(4) Liu Jiajia, Qiao Qin, Cheng Xia, Du Guanghui, Deng Gang, Zhao Mingzhi, Liu Feihu*. Transcriptome differences between fiber-type and seed-type *Cannabis sativa* variety exposed to salinity. *Physiology and Molecular Biology of Plants*, 2016, 22(4): 429-443.

Copyright© 2015 All Rights Reserved. 高校网站模板版权所有 京ICP备15000288号