

[设为首页](#) | [收藏本站](#)



食品与生物工程学院

SCHOOL OF FOOD AND BIOLOGICAL ENGINEERING

[首页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [本科教育](#) [研究生教育](#) [科技工作](#) [学团工作](#) [党群工作](#) [校友会](#) [国际交流](#)

导师简介

当前位置: [首页](#) > [研究生教育](#) > [导师简介](#) > [农艺与种业](#)

食品加工与安全

农艺与种业

药剂学

药物化学

微生物与生化药学

生药学

孙雁霞 副教授

作者:

时间:2017-04-17 09:55

浏览:902

字体: [大](#) [中](#) [小](#)



单 位：成都大学药学与生物工程学院

通讯地址：成都市外东十陵镇成都大学药学与生物工程学院

电话/传真：028-84616526

电子邮件：sunyanxia1976@cdu.edu.cn

简 历

1999年7月本科毕业于山西农业大学园艺系，获学士学位。

1999年9月--2002年7月毕业于四川农业大学林学院园艺学院，获硕士学位。

2001年1月-2002年7月在重庆大学农业生物技术研究所/担任技术主管。

2002年8月任成都大学药学与生物工程学院专任教师。

2006年9月-2012年7月在四川农业大学林学院园艺学院，博士。

2010年6月-12月在新西兰Waikato Institute of Technology(怀卡托理工大学)访问进修。

2013年11月在美国University of Newhampshire（新罕布什尔大学）访问进修。

2014年9月聘为硕士研究生导师。

2015年-至今担任药学与生物工程学院副院长

主要研究方向

植物生物技术、有机农业

主要科研和教学情况

近年来先后主持省市科研项目10多项，获得四川省科技进步奖三等奖一项，成都市科技进步奖2项，获四川省教学成果奖1项，校级教学成果奖8项。获得授权发明专利6项，在国内外重要学术刊物发表论文30篇，其中SCI收录1篇，参编著作2部。指导学生获得四川省大学生挑战杯二等奖1项。

主要在研项目

- 1.孙雁霞负责，魔芋神经酰胺提取关键技术产业化，四川省科技项目(2013SC0057) 8.0万
- 2.孙雁霞负责，四川省山葵栽培技术及资源综合利用的产业化示范，四川省教育厅（14ZA0327）2.0万

- 3.孙雁霞负责, Wasabi火腿肠制作工艺研究, 四川省科技厅项目 (2014SC0076)
- 4.孙雁霞负责, 山葵提取物抗氧化与抑制络氨酸酶的研究, 四川省高校重点实验室项目
- 5.孙雁霞负责, 高山杜鹃内源激素的含量测定, 四川省农科院项目
- 6.孙雁霞负责, 木本盆栽植物的光合特性和生长特性研究, 中科院成都山地所项目
- 7.孙雁霞负责, 烟草不同品种辐射敏感性和诱变适宜剂量的研究, 贵州省科技厅项目
- 8.孙雁霞负责, 贵州烤烟种质资源选育及优质抗病新品种选育的研究, 贵州省科技厅项目
- 9.孙雁霞主研, 木姜子组培育苗产业化生产及综合利用研究, 国家三峡移民工程项目
- 10.孙雁霞主研, 川产道地药材川贝母、白芷、黄连的系统研究与开发, 国家“十一五”科技支撑计划重点项目 (2007BAI40B01)

获得奖励:

- 1.2007年, 《利用细胞微核技术监测锦江(府南河)水质污染状况的研究》获得成都市科技进步奖三等奖, 排名第三。
- 2.2016年, 《山葵栽培及产业化关键技术研究》获得成都市科技进步奖三等奖, 排名第二。
- 3.2016年, 《山葵栽培及产业化关键技术研究》获得四川省科技进步奖三等奖, 排名第二。

发表的主要论著

1. Yanxia Sun , Yuehua Wang , Xiaoyong Wu, Xinghua Gou , Mili Wang , Daxing Shi
Increase Active Ingredient in Phellodendron by Hairy Roots Induced, SCET2012,IEEE
- 2.1.Wu XY, Sun YX, He G, Liang L, Hu JP Gou XJ. Drug Design Strategy based on the Analysis of the Antibacterial Peptide Sequences from *Rana andersonii*. *Journal of LifeMedicine*, 2015, 3(2):1-6. 3.
3. Wu XY, Sun YX, He G, Zhao Q, Gou XJ. Extracting and anti-oxidative activity of amygdalin from kernel of *Prunus humilis* Bunge. *Hubei Agricultural Sciences*, 2013, 52(19): 4764-4767.
4. Sun YX , Wang YH, Gou XH, Gou XJ , Wu XY*. Establish efficiently transformation system of the *Isatis indigotica*. *Journal of Chinese Medicinal Materials*, 2011, 34 (10):1486-1489.
- 5..Sun YX, Wang YH, Zhao G, Wu XY*. Study on Hairy-roots induction of *Fagopyrum tataricum* Gaerth. *Acta Agriculturae Boreali-occidentalis Sinica*, 2012, 21(7): 91-94.

6. Wu XY, Sun YX, Liang Y, Chen YX, Gou XJ. Cloning of calmodulin gene fragment from *Cerasus humilis* using CODEHOP-designed degenerate primers. *Journal of Yantai University*, 2017 (In press).
7. 豆渣制取高活性膳食纤维的研究, 食品科技与发酵, 2009
8. 川厚朴愈伤组织培养的初步研究, 西南农业学报, 2003
9. 山苍子的离体培养和植株再生, 植物生理学通讯, 2002
10. 山苍子组织培养快速繁殖技术研究, 四川林业科技, 2002
11. 生药学, 四川大学出版社 (2014); (参编)
12. 荞麦的营养与功能, 科学出版社 (2012); (参编)

版权所有 © 成都大学食品与生物工程学院 2015 后台管理

电话(Tel): 028-84616063

邮箱(E-mail): cdswcy@cdu.edu.cn

地址(Adr): 四川省成都市外东十陵镇成都大学第9教学楼