

[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

邬晓勇 副教授

作者:

时间:2017-05-09 15:21

浏览:1401

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: 15308011169

电子邮件: wuxiaoyong@cdu.edu.cn

简 历

1999.07, 本科毕业于山西农业大学园艺系, 学士。

2002.07, 毕业于山西农业大学园艺系, 硕士。

2002.08, 任成都大学药学与生物工程学院专任教师。

2010.07, 毕业于四川大学生命科学学院, 博士。

2009.03月-05, 中国科学院植物研究所系统与进化国家重点实验室以及北京林业大学进修。

2013.01-现在, 成都大学药学与生物工程学院, 副教授。

2016.04-2017.04 成都市卫生和计划生育委员会中医处副处长(挂职)。

2015.09, 聘为硕士研究生导师。

主要研究方向

作物生理生化和作物代谢组以及农产品开发研究。

主要科研和教学情况

近年来主研或参研省(部)级科研课题10余项; 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5项。发表科研论文30余篇, 其中SCI收录3篇, 参编著作2本。指导学生获得国家大学生挑战杯二等奖1项, 四川省大学生挑战杯一等奖1项。

主要科研项目

1. 邬晓勇负责, 引种欧李的水涝胁迫适应性研究。四川省教育厅自然科学基金(14ZA0326)。
2. 邬晓勇负责, 教育部地方高校国家级创新创业训练计划项目(201411079017)。
3. 邬晓勇负责, 盆栽木本植物的光合和生长特性研究。四川省林业科学研究院(201402044)。
4. 邬晓勇负责, 不同香椿的营养成分研究。四川省林业科学研究院(201211079017)。
5. 邬晓勇参研, 高山杜鹃生长激素的变化研究。四川省农业科学研究院(201202047)。
6. 邬晓勇参研, 四川省山葵栽培与深加工研究。四川省教育厅(14ZA0327)。

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,排名第五。

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,排名第四。

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,排名第四。

发表的主要论著

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.

2.Wu XY, Shi YJ, Zhou ZH, Zhao W, Gou XJ. The influence of Aqueous Two Phase system of two types of salts and PEG4000 on BSA extraction. *Journal of Ningxia University (Natural Edition)*, 2015, 36(3): 255-260

3. Wu XY, Li J, Gou LT, Chen J, Gou XJ. Primary Study on Extraction of Seed Protein from *Prunus humilis* by Aqueous Two phase System. *Seed*, 2014, 33(3): 82-85. 5. Wu XY, Liu W, Gou XJ. Tissue-Specific Distribution and Activity of Glutathione S- Transferases as Biomarkers in Bivalve Shellfishes. *Water Environment Research*, 2013, 85(5):404-410. 6.

4.Wu XY, Sun YX, He G, Gou XJ. Study on the Extraction and Anti-oxidation Activity of Tannic Acid from Shell of *Cerasus humilis*. *Seed*, 2013, 32(11): 35-38. 7.

5.Wu XY, Liu YS, Gu RX, Liu CL, Gou XJ. Optimization on extraction of alkali-soluble polysaccharide from shell of *Cerasus humilis* by response surface methodology. *Journal of Hubei University for Nationalities (Natural Science Edition)*, 2013, 31(4): 377-381.

6. 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.

7. Wu XY, Sun YX, Luo JX, Long HL, Gu YJ. Changes of contents of MDA, ROS and SOD during Seed Germination of *Phoebe zhennan*. *Journal of Zhejiang Forest Science and Technology*, 2013, 33(3):1-4.

8.. Wu XY, Long HL, Luo JX, Gu YJ, Sun YX. Changes of Antioxidant Enzymes and StorageSubstance during *Phoebe* Seed Germination. *Southwest China Journal of Agricultural Sciences*, 2013, 26(3): 978-981.

9. 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.
- 10.. He G, Yan J, Wu XY, Gou XJ, Li WC. Oosporein from *Tremella fuciformis*. *Acta Crystallographica*, 2012, 68 (Pt 4) :o1231.
- 11.. 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.
- 12.. 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).
- 13.中国银耳,中国农业出版社 (2009); (参编)
- 14.生药学,四川大学出版社 (2014); (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