



食品与生物工程学院 烟草科学与工程学院

[首页](#)[学院介绍](#)[党建工作](#)[师资队伍](#)[专业建设](#)[科学研究](#)[学科建设](#)[学生工作](#)[工程教育](#)[首页](#)[首页](#) [首页](#)

安广杰

时间：2014-12-29 浏览： 1730



一、基本情况

安广杰：女，1974年10月生，博士，副教授，硕士研究生导师。食品安全师讲师。

二、主讲课程

主讲课程1：本科生《食品酶学》；

主讲课程2：本科生《食品加工中的安全控制》；

主讲课程3：本科生《食品原料学》

三、主要学术方向

研究方向为生物技术在食品中的应用。

四、主要教学、科研业绩

1、获奖情况

(1) Optimization of decolorization of extracts of eriobotrya japaonica by response surface methodology 河南省第十届自然科学优秀论文奖一等奖，2010.3，安广杰李波

(2) Effect of ultra-high press on quality and safety of fresh-cut chinese 河南省第十届自然科学优秀论文奖二等奖2010.3安广杰李波

(3) 高总黄酮含量怀菊花提取物的制备，科技成果奖（河南省教育厅）二等奖，编号：豫教[2008]06887号，获奖者共8名，名列第3名。

(4) 食品与生物工程学院2007-2008(2)学年青年教师大奖赛优秀奖。2008.6

2、主持项目

(1) 郑州市普通科技攻关，玉米胚芽的综合利用——水酶法提油及蛋白饮料的研制），编号，2009-2012,5万元。

(2) 河南省教育厅项目，类蛋白反应法生产新型蛋白质资源的研究，合同号2007550016，2007-2009。

3、出版著作

(1) 《食品酶学》，郑州大学出版社，2011年2月，副主编；

(2) 《食品安全生产技术》，河南大学出版社，2012年12月，主编；

(3) 《软饮料工艺学》。化学工业出版社，2007年7月参编；

(4) 《水产品加工工艺与配方》，化学工业出版社，2008年9月，参编；

(5) 《食品工业新技术》，东北林业大学出版社，2006年4月，参编。

4、发表论文

共发表学术论文30余篇，其中核心以上期刊上发表20篇。代表性论文有：

[1]An Guangjie、Li Bo.Effect of Ultra-high Pressure on the Quality and Safety of Fresh-cut Chinese Yam. proceedings of the 2007 ,international conference on agriculture engineering. 978-0-646-48134-0, 2007.10. (ISTP)

[2]AnGuangjie,MaHanjun.Response Surface Analysis of the Optimization of Ultra High Pressure Extraction of

Ginger Essential Oil. Proceedings of the 6th Conference of Biomathematics、ISBN978-1-84646-034-6. 2008.6. (ISTP)

[3] AnGuangjie, LiBo . Optimization of Decolorization of Extracts of Eriobotrya japonica by Response Surface Methodology. 2008 International Institute of Applied Statistics Studies. ISBN978-0-646-49707-5. 2008.8. (ISTP)

[4]. W,Zong, Guangyuan Zhao, Guangjie An. Corosolic acid isolation from the leaves of Eriobotrya japonica showing the effects on carbohydrate metabolism and differentiation of 3T3-L1 adipocytes. Asia Pacific journal of clinical nutrition, 2007/16/S1: 346-352.(SCI)

[5] 安广杰, 侯冰冰, 王瑛瑶, 魏翠平. 超高效液相色谱法测定油脂中甘三酯组成. 中国油脂, 2011, 36 (5), 55-58



地址: 河南省郑州市科学大道

136号

邮编: 450000 技术支持: 信息化管理中心