

桂花



姓名：桂花

职称：讲师

导师：本科生导师

专业：食品科学与工程

邮箱：569684980@qq.com

■ 教育和工作经历

- ◆ 2013-08 至今, 云南农业大学教师
- ◆ 2010-09 至 2013-07, 云南民族大学, 分析化学, 硕士
- ◆ 2006-09 至 2010-07, 云南民族大学, 环境科学, 学士

■ 研究方向

- ◆ 功能性饮料开发及品质分析；热区特色农产品加工及贮藏

■ 奖励与荣誉

- ◆ 2023 年，被云南省科学技术厅认定为云南省科技特派员。
- ◆ 2022 年，获学校教师教学比赛二等奖，学校就业与创新创业工作先进个人称号，院级学生职业技能大赛——化学实验技术赛项指导教师一、二、三等奖，普洱市第一届大学生咖啡产业创新创意设计大赛优秀指导教师称号。
- ◆ 2021 年，获云南省职业院校技能大赛高职组化学实验技术赛项指导教师三等奖，普洱市志愿服务联合会创建全国文明城市优秀志愿者，学院优秀党员称号。

◆2020年,获院级学生职业技能大赛——食品营养与安全检测技能赛项指导教师一、二、三等奖,院级年度履职考核为优秀。

◆2019年,获云南省职业院校技能大赛高职组农产品质量安全检测赛项指导教师二等奖,学校优秀班主任辅导员称号,获学院优秀教学质量奖。

◆2017年,获云南省高等学校学生职业技能大赛农产品质量安全检测赛项指导教师三等奖,学校优秀班主任辅导员称号,获学院优秀教学质量奖。

◆2016年,获学院优秀教学质量奖,院级学生职业技能大赛——工业分析检验技能赛项、农产品质量检测技能赛项指导教师一、二、三等奖,院级年度履职考核为优秀。

■ 科研项目

◆云南省教育厅2021年度科学研究基金教师类项目,2021J0130,普洱茶-红心火龙果复合饮料工艺研究,2021/03-2022/03,2万元,在研,主持。

◆云南省教育厅,2015C133Y,普洱市市售水果中膨大剂残留现状分析及检测方法筛选,2015/09-2017/10,1万元,在研,参与。

◆云南省教育厅项目,2014C17Y1,响应面优化酶合超声提取茶粕中功能性成分的研究,2014/07-2016/06,1万元,已结题,参与。

■ 教改项目

◆《学生助理在化学实验教学中的实践与应用——以热作学院为例》,校级教改项目课程,2018YAUKG76,2019/01-2019/12,0.3万元,主持。

■ 代表性论文

◆陈云兰,李学玲,蒋快乐,莫丽珍,周志伟,陈治华*,桂花*.咖啡湿法发酵中使用果胶酶对脱胶时间与杯品质量的影响[J].热带作物学报,2020,41(2):371-377.

◆黄艳丽,陈小龙,谢纯,桂花*.固相萃取-气相色谱法测定水果中氯吡脞[J].食品安全质量检测学报,2019,10(23):8032-8036.

◆王娅玲,李维峰*,郭芬,师江,桂花.木奶果果酒加工工艺优化[J].食品工业

科技,2020,41(15): 188-197.

◆ 王娅玲,李维峰,桂花,陈小龙,曹海燕*. 超声辅助纤维素提取茶粕中茶皂苷的工艺研究[J]. 安徽农业科学,2017,45(2): 97-99.

■ 教材及专著

◆ 无

■ 专利及标准

◆ 无