## 2024年食品学院研究生学位论文答辩公告

硕士

1. 题目: 大米蛋白肽锌和肽铁螯合物的制备及其生物利用率研究

研究生: 杨亦凡 导师: 熊华 教授 孙永 副教授 王风新 高级工程师

专业:食品加工与安全

2. 题目: 乳清蛋白-没食子酸-果胶共价偶联物基乳液递送体系的构建及其负载β-胡萝卜素的消化特性研究

研究生: 费晓芸 导师: 张国文 教授

专业:营养与食品卫生学

3. 题目: 负载木犀草素凝胶体系构建及其干预小鼠结肠炎的作用研究

研究生: 毕欣

导师: 孙永 副教授

专业:营养与食品卫生学

4. 题目:漆黄素和山奈酚对乙酰胆碱酯酶的抑制作用及葡萄糖/蔗糖的影响研究

研究生:石文丽

导师: 张国文 教授

专业:食品科学与工程

5. 题目: 酵母蛋白提取、功能改性及其在酸奶加工上的应用研究

研究生: 王文煜

导师: 赵强 研究员 王风新 高级工程师

专业: 生物与医药

6. 题目: 改性马铃薯蛋白-果胶纳米复合物的制备、表征及其负载阿魏酸的体外消 化研究

研究生: 韩文欣 导师: 张国文 教授

专业:食品科学与工程

7. 题目: 南瓜籽蛋白的提取、改性及产品开发研究

研究生: 张琴

导师: 赵强 研究员 王风新 高级工程师

专业: 食品加工与安全

8. 题目: 琥珀酰化改性对大米谷蛋白理化性质的影响及其应用研究

研究生: 罗俊杰 导师: 熊华 教授 赵强 研究员 王风新 高级工程师

专业: 生物与医药

9. 题目: 辣木籽蛋白与多酚及壳聚糖相互作用研究

研究生: 乌惟怿

导师: 赵强 研究员

专业: 营养与食品卫生学(同等学力)

10. 题目:表面修饰角鲨烷、角鲨烯脂质体运载体系及应用研究

研究生: 马秋雨

导师: 赵强 研究员 王风新 高级工程师

专业:食品加工与安全

11. 题目: 不同分离浓缩方法对乳清蛋白酶解产物的影响及其发酵应用研究

研究生: 武佳华

导师: 赵强 研究员 王风新 高级工程师

专业: 生物与医药

12. 题目: 蛋清蛋白-没食子酸/单宁酸-黄原胶共价复合物乳液与油凝胶的构建及其对 姜黄素的荷载研究

研究生: 鄢雨中

导师:张国文 教授

专业:营养与食品卫生学

13. 题目: 基于分子模拟和光谱学技术的两种黄酮化合物与 TLR4 相互作用机制研究

研究生: 肖爽

导师: 胡兴 副教授

专业:食品科学与工程

14. 题目: 豌豆分离蛋白提取、凝胶结构性质及应用研究

研究生: 陶丽灵

导师: 赵强 研究员 王风新 高级工程师

专业:食品加工与安全

15. 题目:基于异源共架的大米谷蛋白-蛋清蛋白与多酚共价相互作用及复合可食膜

的保鲜应用研究

研究生: 王宇峰

导师:赵强 研究员

专业:食品科学与工程

16. 题目:纤维素纳米纤维的制备与表征及其稳定 Pickering 乳液凝胶的应用研究

研究生: 钟骏佰

导师: 赵强 研究员

专业:食品科学与工程

17. 题目: 乌药叶提取物改善结肠炎和酒精性肝病的作用机制及其发酵饮料的开发

研究生: 刘佳华

导师: 孙永 副教授 王风新 高级工程师

专业: 生物与医药

18. 题目: V 型颗粒状淀粉-姜黄素复合物的制备及其在明胶保鲜薄膜中的应用

研究生: 赖思行

导师: 胡兴 副教授 赵强 研究员

专业: 食品科学与工程

19. 题目: 年糕加工品质控制对其老化、消化特性的影响及应用研究

研究生: 胡豪

导师: 赵强 研究员 王风新 高级工程师

专业: 生物与医药

20. 题目: 小麦麸皮提取物改善溃疡性结肠炎和酒精性脂肪肝的作用和机制研究

研究生: 温旭升

导师: 孙永 副教授

专业: 营养与食品卫生学

21. 题目: 大米蛋白的低共熔溶剂脱酰胺及多酚相互作用改性与应用研究

研究生: 史文怡 导师: 熊华 教授 孙永 副教授 王风新 高级工程师

专业: 生物与医药

22. 题目: 白木通皂苷分离纯化、降脂活性及其果茶饮料开发

研究生: 周晓琪

导师: 孙永 副教授 王风新 高级工程师

专业: 生物与医药

## 答辩委员会成员:

主 席: 朱江 教 授 (博导) 江西省药品检查员中心

成 员: 张国文 教 授(博导) 南昌大学

熊华 教授(博导) 南昌大学

赵强 研究员 (博导) 南昌大学

孙永 副教授(硕导) 南昌大学

张鹏 副教授(硕导) 南昌大学

秘书: 胡兴 副教授(硕导) 南昌大学

时间: 2024年05月25日 8:00-18:00

地 点: 青山湖校区(北区)食品国家重点实验室 201 会议室