2023年食品学院研究生学位论文答辩公告

博士

1. 题目：低温冲击磨中紫玉米的粉碎机理及品质调控机制研究

   研究生：郭晓娟　　导师：刘成梅 教授

   专业：食品科学与工程

2. 题目：益生菌递送体系的构建及其胃肠环境保护

   研究生：高洪霞　　导师：刘伟 教授

   专业：食品科学与工程

3. 题目：澳洲坚果油组成、营养及其油凝胶体系构建和应用

   研究生：帅希祥　　导师：阮榕生 教授

   专业：食品科学与工程

答辩委员会成员：

主 席：	陈正行	教 授（博导）	江南大学
成 员：	袁涛	教 授（博导）	江西师范大学
	刘成梅	教 授（博导）	南昌大学
	刘伟	教 授（博导）	南昌大学
	付桂明	教 授（博导）	南昌大学
	陈军	研究员（博导）	南昌大学
秘 书：	叶江平	副研究员	南昌大学

时 间：2023年5月30日　7:30-12:30

地 点：青山湖校区（北区）中德食品工程中心209

硕士

1. 题目：蛋白质对甜菜苷的热保护作用机制及在红心火龙果汁中的应用

   研究生：胡婷　　导师：梁瑞红 教授

   专业：食品科学与工程

2. 题目：乙醇对乳酸诱导异常威克汉逊酵母产酯代谢的影响机制

   研究生：蔡文琴　　导师：付桂明 教授

   专业：食品科学与工程

3. 题目：负载姜黄素胃肠道控制型运载体的构建及其生物利用

   研究生：曾华英　　导师：邹立强 研究员

   专业：食品科学与工程

4. 题目：香兰素三元复合物微粒的构建及其在面包中的应用

   研究生：廖利　　导师：邹立强 研究员

   专业：食品科学与工程

5. 题目：电场诱导植物蛋白凝胶的构建、物理化学性质及形成机制

   研究生：曹梦梦　　导师：邹立强 研究员

   专业：食品科学与工程

6. 题目：植物蛋白基 3D 打印油墨开发及热风固化装置构建

   研究生：裘雨萱　　导师：陈军 研究员

   专业：食品科学与工程

7. 题目：不同直支比淀粉在离子液体中的溶解行为及再生淀粉-多酚复合物的性能研究

   研究生：陈丹　　导师：万婕 研究员

   专业：食品科学与工程

8. 题目：低温等离子体处理对鲜切芒果保鲜效果的研究

研究生：孙悦芳　　导师：刘伟 教授

专业：食品科学与工程

9. 题目：米糠对酸奶稳定性的影响及其机理探究

研究生：吴桐峰　　导师：胡秀婷 教授

专业：食品科学与工程

10. 题目：紫草素纳米粒子的制备及在饮料体系中的应用研究

研究生：何洁　　导师：刘伟 教授

专业：食品科学与工程

11. 题目：淀粉纳米颗粒的绿色制备及其在姜黄素负载和智能标签中的应用

研究生：钟成鹏　　导师：刘成梅 教授

专业：食品科学与工程

12. 题目：低水分挤压豌豆-大豆复合蛋白植物基肉制品品质调控及其成型机理研究

研究生：董浩澜　　导师：刘成梅 教授

专业：食品科学与工程

13. 题目：不溶性膳食纤维调节肠道菌群的作用机制研究

研究生：侯雅琴　　导师：罗舜菁 教授

专业：食品科学与工程

14. 题目：米糠阿魏酰低聚糖的制备与其对大米蛋白性质的影响

研究生：邓奉红　　导师：刘成梅 教授

专业：食品科学与工程

15. 题目：芒果成熟度对干燥特性的影响及其制粉效果的研究

研究生：李丹彤　　导师：刘成梅 教授

专业：食品科学与工程

16. 题目：圆盘造粒法制备淀粉珍珠：可行性和品质改良研究

研究生：刘敏娟　　导师：吴建永 副教授

专业：食品科学与工程

17. 题目：糖苷类黄酮-蛋白复合物的理化性质及相互作用机制研究

研究生：付敏　　导师：李俶 教授

专业：食品科学与工程

18. 题目：草果酚类物质鉴定及其降血糖活性研究

研究生：范慧群　　导师：陈军 研究员

专业：营养与食品卫生学

19. 题目：马家柚籽油组成特性及缓解脂质积累与氧化应激的研究

研究生：浦绍敏　　导师：陈军 研究员

专业：营养与食品卫生学

20. 题目：戴尔有孢圆酵母与酿酒酵母混合发酵改善脐橙原白兰地风味研究

研究生：刘晶晶　　导师：付桂明 教授

专业：发酵工程

21. 题目：乳酸菌铁的制备及功能评价

研究生：徐倩倩　　导师：罗舜菁 教授

专业：食品加工与安全

22. 题目：红心萝卜渣的物理改性及其在面包中的应用

研究生：金婕　　导师：罗舜菁 教授

专业：食品加工与安全

23. 题目：不同品种南瓜品质差异分析及南瓜糕产品研发

研究生：陈良鑫　　导师：陈军 研究员

专业：食品加工与安全

24. 题目：稳定化黑米及其固态发酵产品的开发和品质研究

研究生：张娅琪　　导师：钟业俊 副研究员

专业：食品加工与安全

25. 题目：高负载番茄红素乳液、微胶囊制剂的制备及生物可接受率的研究

研究生：陀丽媚　　导师：刘伟 教授

专业：食品加工与安全

26. 题目：半干江西米粉品质改良及保鲜方法研究

研究生：李蒙　　导师：罗舜菁 教授

专业：生物与医药

27. 题目：挤压制备方便杂粮粥及其消化性研究

研究生：王桃　　导师：吴建永 副教授

专业：生物与医药

28. 题目：发芽对糙米粉条食用品质和调节肠道菌群能力的影响

研究生：邱勇光　　导师：吴建永 副教授

专业：生物与医药

29. 题目：复合蛋白基植物肉的工艺研究及其即食产品开发

研究生：龚逸辉　　导师：刘成梅 教授

专业：生物与医药

30. 题目：维生素 k2 脂质体的制备及其新产品开发

研究生：黄鑫　　导师：邹立强 教授

专业：生物与医药

31. 题目：脱壳湿腌咸蛋黄的生产工艺优化及品质改良

研究生：黄晨燕　　导师：刘成梅 教授

专业：生物与医药

32. 题目：多糖亲水胶体对酸奶稳定性的影响

研究生：张洪凯　　导师：胡秀婷 教授

专业：生物与医药

33. 题目：高压射流磨系统辅助制备超微山药粉研究

研究生：袁建成　　导师：李俶 教授

专业：生物与医药

34. 题目：直投式乳酸菌发酵泡菜工艺研究

研究生：程梦竹　　导师：胡秀婷 教授

专业：生物与医药

35. 题目：不同凝胶方式对β-乳球蛋白自组装凝胶载体的影响及其产品的开发

研究生：蒙晓琳　　导师：钟俊桢 研究员

专业：生物与医药

36. 题目：低温冲击磨处理对银耳及其多糖性质的影响及果冻产品开发

研究生：欧阳文枝　　导师：陈军 研究员

专业：生物与医药

37. 题目：淀粉-膳食纤维生物可降解复合膜的制备

研究生：赵喆　　导师：万婕 研究员

专业：生物与医药

38. 题目：菠萝蜜种子蛋白饮料及风味发酵乳的研制

研究生：唐王睿祺　　导师：钟俊桢 研究员

专业：生物与医药

39. 题目：藻蓝蛋白-多糖运载体系的构建及其负载益生菌产品的开发

研究生：张慧　　导师：钟业俊 研究员

专业：生物与医药

40. 题目：大米蛋白乳饮料及植物酸奶产品开发

研究生：陈子豪　　导师：陈军 研究员

专业：生物与医药

41. 题目：负载益生菌螺旋藻运载体系的构建及产品开发

研究生：周颖　　导师：刘伟 教授

专业：生物与医药

42. 题目：复合蛋白粉制备及其在植脂末产品中的应用

研究生：王军情　　导师：刘成梅 教授

专业：生物与医药

43. 题目：鸡血低盐固态酿造酱油工艺研究

研究生：田琦茹　　导师：罗舜菁 教授

专业：生物与医药

44. 题目：高产甘露聚糖酵母菌株筛选及酵母培养物工艺优化

研究生：朱婉婉　　导师：刘成梅 教授

专业：生物与医药

45. 题目：基于纳米晶技术制备高负载姜黄素微胶囊及相关产品研发

研究生：何景行　　导师：邹立强 教授

专业：生物与医药

46. 题目：乙醇分级火龙果茎多糖性质表征及其在凝固型酸奶中的应用研究

研究生：王璐瑶　　导师：梁瑞红 教授

专业：生物与医药

47. 题目：精油对酱卤鸭脖保鲜效果的研究

研究生：周会会　　导师：罗舜菁 教授

专业：生物与医药

48. 题目：总姜黄素提取纯化工艺研究

研究生：赵倩倩　　导师：万婕 研究员

专业：生物与医药

49. 题目：酵母菌对脐橙果醋品质的影响及果醋产品研制

研究生：王凯月　　导师：付桂明 教授

专业：生物与医药

50. 题目：乳酸菌发酵夏茶解酒保肝功能研究及产品研发

研究生：谢子军　　导师：梁瑞红 教授

专业：生物与医药

答辩委员会成员：

主 席：	陈正行	教 授（博导）	江南大学
成 员：	朱江	教授级高工（主任）	江西省药品检查员中心
	刘伟	教 授（博导）	南昌大学
	付桂明	教 授（博导）	南昌大学
	罗舜菁	教 授（硕导）	南昌大学
	陈军	研究员（博导）	南昌大学
	梁瑞红	研究员（博导）	南昌大学
	李俶	教授（博导）	南昌大学
	邹立强	研究员（博导）	南昌大学
	胡秀婷	教授（硕导）	南昌大学
	钟俊桢	研究员（硕导）	南昌大学
	钟业俊	副研究员（硕导）	南昌大学
	吴建永	副教授（硕导）	南昌大学

秘 书： 叶江平　　副研究员　　南昌大学

时 间：2023 年 5 月 29 日　8:00-19:00

地 点：青山湖校区（北区）分析测试中心 201