

川菜工业化四川省高等学校工程研究中心

2022 年度开放基金立项公告

经川菜工业化四川省高等学校工程研究中心学术委员会评审,2022 年度川菜工业化四川省高等学校工程研究中心立项项目 39 项,其中川菜工业化关键工艺技术研究方向 15 项,复合调味品关键技术开发方向 17 项,产品质量与安全控制研究方向 6 项,智能化技术装备开发方向 1 项,具体立项情况见下表。

川菜工业化四川省高等学校工程研究中心



方向一： 川菜工业化关键工艺技术研究

项目编号	项目名称	主持单位	负责人	项目类别
GCZX22-01	低盐大头菜冷吃兔工业化技术开发及应用研究	成都大学	赵志平	招标项目
GCZX22-02	肉类菜肴工业化技术开发及应用研究	四川旅游学院	聂鑫	重点项目
GCZX22-03	包埋技术在火锅产品中的应用	四川天味食品集团股份有限公司	马铃	重点项目
GCZX22-04	经典川菜食谱知识图谱构建方法研究	西南大学	盛泳潘	重点项目
GCZX22-05	牛肝菌常温保存及其风味休闲食品关键技术研究	四川多味研创食品科技有限公司	王付均	一般项目



GCZX22-06	川菜金典菜品的预制菜发展趋势与市场空间	四川嘉禾食品有限公司	吴蓉	一般项目
GCZX22-07	夫妻肺片预调理产品开发及贮藏技术的研究	四川旅游学院	涂梦婕	一般项目
GCZX22-08	鱼鳞胶原蛋白在清真牛肉香肠中的应用研究	四川旅游学院	周宇	一般项目
GCZX22-09	非油炸川菜肉类炸收菜肴预制品研发及品质调控研究	四川旅游学院	陈丽兰	一般项目
GCZX22-10	基于分子蒸馏技术的火锅料渣中油脂及风味物质的提取与再利用分析研究	四川旅游学院	邓艳	一般项目
GCZX22-11	卤鹅天然保鲜剂的开发	四川旅游学院	华玲	一般项目
GCZX22-12	青花椒慕斯（沙棘汁淋面）配青稞饼干系列产品研发	四川旅游学院	朱镇华	一般项目
GCZX22-13	基于工业化生产的预制凤爪新风味研发	四川旅游学院	李燮昕	一般项目
GCZX22-14	醪糟风味青稞面包的研发及工业化生产	四川旅游学院	王富	一般项目
GCZX22-15	川味老年功能性鱼肉肠预制品的开发研究	四川旅游学院	冯飞	一般项目

方向二：川菜工业化复合调味品关键技术开发

项目编号	项目名称	主持单位	负责人	项目类别
GCZX22-16	经典川式调味品特征风味解析与保持关键技术研究	四川川娃子食品有限公司	程英	招标项目
GCZX22-17	基于大豆呈味肽加工条件下川菜汤类品质提升的研究	四川旅游学院	许程剑	重点项目
GCZX22-18	胡椒特征风味分析及相关产品研制	四川旅游学院	袁灿	重点项目
GCZX22-19	四川青花椒风味评价及质量控制技术研究与应用	四川旅游学院	乔明锋	重点项目
GCZX22-20	运用现代生物技术开发川菜咸鲜味型菜品的核心基料	四川国之味食品科技有限公司	吴新良	重点项目
GCZX22-21	松茸菌汤复合调味酱研发及其关键技术研究	四川旅游学院	刘阳	重点项目
GCZX22-22	低脂鲜椒花菇鸡肉酱的研发	四川旅游学院	林丹	重点项目
GCZX22-23	辣椒油的关键风味成分解析和形成途径研究	四川旅游学院	杨芳	一般项目
GCZX22-24	川调花椒数字化智能感管质量控制标准体系的建立研究	四川旅游学院	郭明遗	一般项目
GCZX22-25	基于川式红汤锅底的蘸料研发	四川旅游学院	黄开正	一般项目
GCZX22-26	不同外源性美拉德反应对刀口辣椒特征风味的影响	四川旅游学院	粟立丹	一般项目

GCZX22-27	干辣椒在贮藏与川菜加工过程中风味增效机理研究	四川大学	邓莎	一般项目
GCZX22-28	宜宾芽菜低盐混合发酵下的特征风味解析	四川轻化工大学	叶阳	一般项目
GCZX22-29	牛油质量标准和风味评价标准体系的建设	四川天味食品集团股份有限公司	王传明	一般项目
GCZX22-30	不同包装材质和储存时间对花椒品质影响研究	四川天味食品集团股份有限公司	严春俊	一般项目
GCZX22-31	酸菜包的护色方法的研究与应用	四川天味食品集团股份有限公司	邓劫	一般项目
GCZX22-32	酸菜鱼、酸萝卜老鸭汤调料特征风味解析	四川天味食品集团股份有限公司	王浩文	一般项目

方向三：川菜工业化产品质量与安全控制研究

项目编号	项目名称	主持单位	负责人	项目类别
GCZX22-33	O2O 模式下外卖川菜质量安全可追溯系统的研发	四川旅游学院	何莲	重点项目
GCZX22-34	火锅用调理牛肉片抗冻护色剂及解冻工艺研究	四川旅游学院	董平	重点项目
GCZX22-35	基于微冻技术的栅栏复合因子对川菜肉类菜肴风味衰减及质量调控的研究	成都大学	白婷	一般项目
GCZX22-36	互联网+消费升级背景下预制菜 B、C 端冷链物流优化研究	四川旅游学院	黄娟	一般项目
GCZX22-37	预制耗牛醇肉系列产品开发及其工业化产品质量控制体系技术研究	四川旅游学院	卢雪松	一般项目
GCZX22-38	陈皮兔丁工业化品质控制关键技术研究	四川旅游学院	尤香铃	一般项目

方向四：川菜智能化技术装备开发

项目编号	项目名称	主持单位	负责人	项目类别
GCZX22-39	基于物联网技术食品保质期提醒原型装置方案研究	四川旅游学院	赵金库	一般项目

