

食品科技学院 2024 年大学生创新创业训练项目评审结果

公示

根据学校《关于做好 2024 年大学生创新创业训练计划项目申报和结题验收工作的通知》要求，由学生本人申报，经指导教师审核同意，学院共收到 27 个项目申报材料。学院在 5 月 22 日至 5 月 27 日组织评审专家小组进行评审，按照平均分进行排名。因排名第 24 位的有 4 个项目，学院又单独组织对该 4 个项目进行二次评审，最终总排名结果如下表。现对评审结果进行公示，如有异议，可联系查询，来电来信请用真实身份并附具体联系方式，否则将不予受理。

公示期内无异议或有异议经核实后符合要求的项目，将按照排名顺序向学校推荐：排名第 1-9 项拟推荐为省级，排名第 10-25 项拟推荐为校级，排名第 26-27 项为学院自主立项，报学院教授委员会审核、学院党政联席会议审批，通过后向学校推荐申报。

公示时间：2024 年 5 月 27 日至 2024 年 5 月 31 日

联系电话：2396027，联系人：曾真

电子邮箱：spkjxy@gdou.edu.cn

拟推荐项目如下：

序号	项目名称	项目类别	主持人姓名	指导老师	平均分	第二次评审后平均分	拟推荐级别
1	基于肽-锌螯合物结合转运蛋白 ZnT 的氨基酸偏好性解析牡蛎肽促锌吸收的分子机制	一般项目	潘旭思	房志家	90		省级
2	基于鱼油凝胶和菊粉开发功能性 3D 打印鱼糜制品	重点支持领域项目	李卓彦	刘书成	89.29		省级
3	基于花青素-甜菜红素的新鲜度可视化双层指示膜的制备及应用	一般项目	贾清渝	刘晓菲	88.71		省级
4	负载原花青素的壳聚糖基纳米膜生物指示器的可控构建及其保鲜功效	重点支持领域项目	钟鑫萍	李昆太	88.29		省级

5	岩藻多糖改善鱼明胶凝胶性能的效果及作用机制研究	一般项目	王宇阳	李瑞	88.14		省级
6	柠檬酸强化甲基纤维素基智能气凝胶的构建及其在虾新鲜度检测中的应用	一般项目	杨智英	赵巧丽	88		省级
7	高压微射流耦合绿原酸改善凡纳滨对虾肌原纤维蛋白溶解性与热稳定性的分子机制	一般项目	李佳玲	王泽富	87.86		省级
8	基于计算机智能学习的预炸金鲷鱼熟制程度智能识别体系的构建	一般项目	贾晓叶	孙钦秀	87.71		省级
9	肌原纤维蛋白-鱼油凝胶双层乳液凝胶设计与体外消化机制研究	重点支持领域项目	吴宇轩	韩宗元	87.29		省级
10	基于蛋白氧化解析半胱氨酸盐酸盐对大黄鱼干特征风味的控释机制	一般项目	梁程皓	邓旗	86.43		校级
11	甘油二酯对复合凝聚微胶囊制备及其结构和消化特性的影响	一般项目	王彩媚	夏秋瑜	86.14		校级
12	双菌共酵促进菠萝酒品质提升机制的解析	一般项目	杨亚涛	马东林, 魏斌	85.86		校级
13	冻藏过程中蛋白氧化对虾肉蛋白消化特性的影响及机制研究	一般项目	蒋美艳	殷燕涛	85.29		校级
14	微酸性电解水结合不同冰藏方式对凡纳滨对虾水分迁移规律及蛋白品质的影响	一般项目	许美津	魏帅	85.14		校级
15	火龙果茎多糖基水凝胶对难愈性创面修复的作用机制研究	一般项目	李玉婷	汪卓	85		校级
16	高体鰺预制腐皮鱼卷工艺优化及品质特性研究	一般项目	阮君如	刘寿春	84.71		校级
17	α 甘油葡萄糖苷对秀丽隐杆线虫延缓衰老的作用研究	一般项目	郑世琰	卢虹玉	84.43		校级
17	火龙果渣多糖对肥胖诱导的肠粘膜O-糖链结构和调控机制研究	重点支持领域项目	陈林欣	CHEONG KIT LEONG	84.43		校级
19	“酚”芳馥郁——争做中国膳食多酚饮品领跑者	一般项目	马如梦	滕慧	83.71		校级
19	基于橙皮苷参与的多糖-多肽共组装复合纳米水凝胶的构建及其对活性成分的控释机制	一般项目	雍凡星	任晓菲	83.71		校级
21	海红米多酚的提取富集及其对秀丽隐杆线虫肥胖模型的影响初探	重点支持领域项目	谢嘉曜	王辉	82.71		校级

21	海红米功能性营养速食米稀	一般项目	吴泳桦	张迪	82.71		校级
23	海洋动物蛋白微胶囊提高良姜素生物可及性作用研究	一般项目	王梓旭	赵雅楠	81.57		校级
24	果胶非共价复合蛋白基共组装体强化姜黄素包埋及消化特性的机制	一般项目	洪佳琪	刘庆冠	81.43	82.22	校级
25	基于化学交联技术构建CHI/PC/DMY 纳米脂质体及其细胞毒性研究	一般项目	刘思源	陈冲,滕慧	81.43	81.89	校级
26	海韵创味智造煎坊创业训练项目——随心变个性化定制鱼糜煎饼	一般项目	邓淼彬	刘阳	81.43	81.22	学院立项
27	基于火龙果膳食纤维的牛乳体系重组行为调控雪糕质地与营养素稳定性的机制研究	一般项目	赵媛媛	艾超	81.43	81.67	学院立项

食品科技学院

2024年5月27日