

2023 年大宗粮油精深加工教育部重点实验室开放课题（13 项）

承担单位	项目名称	项目类型	项目编号	项目负责人	项目经费 (万元)	实施周期
华中农业大学	小麦中农药残留精准识别及高效检测技术研究	重点项目	DZLY2023001	王英力/ 戴 煌	5.0	2023.10.01-2025.09.30
武汉轻工大学	生育酚调控稻米油煎炸薯条吸油性的机制研究	重点项目	DZLY2023002	张海龙	5.0	2023.10.01-2025.09.30
青岛大学	浓香菜籽油加工关键技术及呈味机制研究	重点项目	DZLY2023003	徐立荣/ 高 盼	5.0	2023.10.01-2025.09.30
浙江大学附属邵逸夫医院	发酵米面制品的降脂功效以及对肝脏脂肪代谢的分子机制研究	一般项目	DZLY2023004	袁 凡/ 杨紫璇	3.0	2023.10.01-2025.09.30
中国农业科学院油料作物研究所	花椒精油抗氧化关键成分确定、调控及协同机制研究	一般项目	DZLY2023005	王 丹/ 吴宗远	3.0	2023.10.01-2025.09.30
海南省粮油科学研究所	储粮近缘害虫分子鉴定研究	一般项目	DZLY2023006	梁爱文/ 贺艳萍	3.0	2023.10.01-2025.09.30
湖北省食品质量 安全监督检验研 究院	淀粉制品中植物源性成分快速检测方法研究	一般项目	DZLY2023007	林 津/ 朱力杰	3.0	2023.10.01-2025.09.30
海南大学	全谷物及组合成分中花色苷在控制血糖和抑制淀粉消化中的作用研究	一般项目	DZLY2023008	陈海明/ 刘 刚	3.0	2023.10.01-2025.09.30
武汉轻工大学	黑麦麸阿拉伯木聚糖的体外消化稳定性及酵解特性研究	一般项目	DZLY2023009	陈 曦	3.0	2023.10.01-2025.09.30
武汉轻工大学	冻融循环下武汉热干面中“淀粉-面筋蛋白”互作机制探究	指导性项目	DZLY2023010	付 阳	1.0	2023.10.01-2025.09.30
武汉轻工大学	大豆蛋白粘合微针用于伤口修复研究	指导性项目	DZLY2023011	柳 佩	1.0	2023.10.01-2025.09.30
武汉轻工大学	高耐受性 ZEN 降解菌的筛选及其作用机制研究	指导性项目	DZLY2023012	冯江涛	1.0	2023.10.01-2025.09.30
华中农业大学	多杀菌素对玉米象的亚致死效应研究	指导性项目	DZLY2023013	马康生/ 汤秋玲	1.0	2023.10.01-2025.09.30