

2021年研究生科研能力提升计划项目汇总表

序号	项目名称	项目负责人						项目组成员（填写姓名）				项目类型 (研究、应用)	指导教师	学院
		姓名	学号	年级	专业	类别(学硕、 专硕)	项目负责人联系电话	1	2	3	4			
1	育种方式对大米食味的影响	赛里木汗· 阿斯米	1850201014	博三	食品科学 与工程	博士	17812035213	亓盛敏	李思萱	王林萱		研究	张敏	食品与健康学院
2	基于群体感应解析特定酵母菌共培养诱导植物乳杆菌细菌素合成的分子机制	聂蓉	2030201014	研一	食品科学 与工程	学硕	15803503146	段娇娇	辛梦娜			研究	刘国荣	食品与健康学院
3	<i>Paracoccus kondratievae</i> 来源酶水解邻苯二甲酸酯侧链酯键的底物识别机制	刘晓	1930201024	研二	轻工技术 与工程	学硕	19801281561	黄慧芹				研究	徐友强	食品与健康学院
4	色氨酸残基对 <i>Streptomyces rameus</i> 来源木聚糖酶 XynA 水解特性的影响研究	秦立芹	1930201030	研二	轻工技术 与工程	学硕	19800361901	朱唯嘉				研究	李秀婷	食品与健康学院
5	白酒微生物源关键酶Bur01催化脂肪酸乙酯酯键生成的分子机制	赵静溶	1930201038	研二	轻工技术 与工程	学硕	19800368837	吴孟勤				研究	李秀婷 徐友强	食品与健康学院
6	基于分析感官科学建立豆乳中异味物质的风味分子标签	刘辰	1930201023	研二	轻工技术 与工程	学硕	18801336471	王海丽				研究	宋焕禄	食品与健康学院
7	固定化酶法合成低聚半乳糖研究	赖田甜	1930201070	研二	食品科学 与工程	学硕	19800372565	赖田甜				研究	杨贞耐	食品与健康学院
8	小麦阿魏酰低聚糖通过TGR5调控肠上皮细胞GPL-1表达作用机制	张丹丹	2030202086	研一	生物与医 药	专硕	13223024178	宋水苗				研究	刘洁	食品与健康学院
9	源于Burkholderia pyrrocinia的阿魏酸酯酶BpFae热稳定性改造	马景浩	2030202066	研一	生物与医 药	专硕	18811368171	周明春				研究	范光森	食品与健康学院
10	基于核酸适配体修饰的纸喷雾电离质谱快速测定玉米中的玉米赤霉烯酮	邹雨诗	2030202096	研一	生物与医 药	专硕	18800109473	汤晨				应用	郭天洋	食品与健康学院
11	紫色红曲菌M1中Monacolin K合成调控基因的挖掘	陈梦雪	2030202033	研一	生物与医 药	专硕	19800352607	白国慧	曹雅婷			研究	张婵	食品与健康学院