

【2026】微生物学专硕开题-下半场

学院：生命科学学院

开题地点：6号楼会议室

起止时间：2026-05-16 10:00 至 2026-05-16 12:00

| 学号 | 姓名 | 指导教师 | 论文题目（研究方向） | 开题组长（研究方向） | 开题委员会组成 | 开题秘书 |
|------------|-----|------|--|--------------------------|---|------|
| 2025121252 | 樊妮妮 | 周波 | 基于甘薯核心真菌组的腐烂茎线虫生防菌群的研究及应用（生物防治） | 王杉杉（山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学） | 张玉凤（山东省农业科学院 微生物学）、丁延芹（生命科学学院 微生物学）、孙中涛（生命科学学院 微生物学）、张建军（生命科学学院 微生物学） | 李明聪 |
| 2025121274 | 李诺 | 周波 | 寡雄腐霉固体发酵高产孢子培养基筛选与培养条件优化（探究寡雄腐霉固体发酵高产孢子的培养基配方筛选及培养条件优化工艺。） | 王杉杉（山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学） | 张玉凤（山东省农业科学院 微生物学）、丁延芹（生命科学学院 微生物学）、孙中涛（生命科学学院 微生物学）、张建军（生命科学学院 微生物学） | 李明聪 |
| 2025121239 | 安见齐 | 周波 | 高产果胶酶酵母的筛选及在果酒酿造中的应用评价（农业微生物技术与应用） | 王杉杉（山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学） | 张玉凤（山东省农业科学院 微生物学）、丁延芹（生命科学学院 微生物学）、孙中涛（生命科学学院 微生物学）、张建军（生命科学学院 微生物学） | 李明聪 |
| 2025121317 | 王可可 | 林榕姗 | 田菁根际促生菌复合菌群的构建及其改良土壤促生作物的研究（生物工程） | 王杉杉（山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学） | 张玉凤（山东省农业科学院 微生物学）、丁延芹（生命科学学院 微生物学）、孙中涛（生命科学学院 微生物学）、张建军（生命科学学院 微生物学） | 李明聪 |
| 2025121254 | 高晓云 | 林榕姗 | 滨海盐碱地典型植物内生菌资源挖掘及微胶囊固定化研究（微生物） | 王杉杉（山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学） | 张玉凤（山东省农业科学院 微生物学）、丁延芹（生命科学学院 微生物学）、孙中涛（生命科学学院 微生物学）、张建军（生命科学学院 微生物学） | 李明聪 |
| 2025121323 | 谢依琳 | 孙中涛 | 糖蜜酒精废液干粉的乳酸菌发酵条件优化及肥效验证（农业微生物） | 王杉杉（山东农大肥业科技 | 丁延芹（生命科学学院 微生物学）、张建军（生命科学学院 微生物学）、张玉凤（山东 | 李明聪 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|--|---------------------------|---|-----|
| | | | 物) | 股份有限公司、微生物学) | 省农业科学院 微生物学)、王冰 (生命科学学院 微生物学) | |
| 2025121353 | 赵一荧 | 丁延芹 | 小麦茎基腐病生防菌筛选及抑菌物质鉴定 (土壤微生物) | 王杉杉 (山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学) | 张玉凤 (山东省农业科学院 微生物学)、张建军 (生命科学学院 微生物学)、孙中涛 (生命科学学院 微生物学)、王冰 (生命科学学院 微生物学) | 李明聪 |
| 2025121320 | 王一帆 | 杨正友 | 呕吐毒素降解酶 DDE-3 的作用分子机制与应用研究 (微生物学) | 王杉杉 (山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学) | 张玉凤 (山东省农业科学院 微生物学)、丁延芹 (生命科学学院 微生物学)、孙中涛 (生命科学学院 微生物学)、张建军 (生命科学学院 微生物学) | 李明聪 |
| 2025121296 | 马志鹏 | 王冰 | 根际合成菌群微胶囊固定化在黄三角盐碱地玉米生产中的应用技术研究 (微生物) | 王杉杉 (山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学) | 张玉凤 (山东省农业科学院 微生物学)、丁延芹 (生命科学学院 微生物学)、孙中涛 (生命科学学院 微生物学)、张建军 (生命科学学院 微生物学) | 李明聪 |
| 2025121359 | 周耘良 | 刘丽英 | 芽孢杆菌复合菌剂研制及其在番茄栽培上的促生效果研究 (农业微生物) | 王杉杉 (山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学) | 张玉凤 (山东省农业科学院 微生物学)、丁延芹 (生命科学学院 微生物学)、孙中涛 (生命科学学院 微生物学)、张建军 (生命科学学院 微生物学) | 李明聪 |
| 2025121348 | 赵红云 | 赵凤春 | 大黄素合成基因簇转录因子 MdpE 与辅因子 MdpA 的相互作用分析 (微生物学) | 王杉杉 (山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学) | 张玉凤 (山东省农业科学院 微生物学)、丁延芹 (生命科学学院 微生物学)、孙中涛 (生命科学学院 微生物学)、张建军 (生命科学学院 微生物学) | 李明聪 |
| 2025121322 | 吴文正 | 朱磊 | 玉米耐盐碱复合菌群的优化及其发酵工艺优化 (微生物学) | 王杉杉 (山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学) | 张玉凤 (山东省农业科学院 微生物学)、丁延芹 (生命科学学院 微生物学)、孙中涛 (生命科学学院 微生物学)、张建军 (生命科学学院 微生物学) | 李明聪 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|---|--------------------------|---|-----|
| 2025121343 | 张兴斌 | 李明聪 | 滨海盐碱地功能菌株的筛选及生物炭协同改良对微生物群落组成及修复效果的影响研究（盐碱地改良） | 王杉杉（山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学） | 张玉凤（山东省农业科学院 微生物学）、丁延芹（生命科学学院 微生物学）、孙中涛（生命科学学院 微生物学）、张建军（生命科学学院 微生物学） | 李明聪 |
| 2025121360 | 朱浩 | 孙姗姗 | 两种不同盐生类型植物根内与根际微生物组装及应用研究（微生物盐碱地改良） | 王杉杉（山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学） | 张玉凤（山东省农业科学院 微生物学）、丁延芹（生命科学学院 微生物学）、孙中涛（生命科学学院 微生物学）、张建军（生命科学学院 微生物学） | 李明聪 |
| 2025121355 | 郑行之 | 史文宠 | 内生菌与钙离子协同调控花生抗病促生作用研究（不区分研究方向） | 王杉杉（山东农大肥业科技股份有限公司、微生物学） | 张玉凤（山东省农业科学院 微生物学）、丁延芹（生命科学学院 微生物学）、孙中涛（生命科学学院 微生物学）、张建军（生命科学学院 微生物学） | 李明聪 |