

## 【2025】信息学院 2024 级农业工程与信息技术专业研究生开题安排

学院：信息科学与工程学院

开题地点：文理大楼 802

起止时间：2025-09-27 14:30 至 2025-09-27 18:00

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
2024121190	杜浩嘉	吴秋兰	根结线虫病病情智能分级方法研究（农业信息服务技术与工程）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、孙莉（信息科学与工程学院 机器学习与优化）、赵兴磊（信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化）、朱珂（信息科学与工程学院 农业信息化）	齐广慧
2024121203	刘鹏	吴秋兰	基于多模态知识图谱的辣椒栽培智能问答系统（农业信息服务技术与工程）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、孙莉（信息科学与工程学院 机器学习与优化）、赵兴磊（信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化）、朱珂（信息科学与工程学院 农业信息化）	齐广慧
2024121221	赵瑞	吴秋兰	基于深度学习的种子根系高通量表型采集系统研究（农业信息服务技术与工程）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	孙莉（信息科学与工程学院 机器学习与优化）、王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、赵兴磊（信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化）、朱珂（信息科学与工程学院 农业信息化）	齐广慧
2024121218	袁文哲	孟宪勇	基于深度学习的番茄病害识别系统研究（农业大数据技术与工程）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	赵兴磊（信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化）、王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、朱珂（信息科学与工程学院 农业信息化）、吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）	齐广慧
2024121211	王硕	郭秀梅	基于 Meta 分析与机器学习的覆膜马铃薯产量预测模型（农业信息服务技术与工程）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、赵兴磊（信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化）、朱珂（信息科学与工程学院 农业信息化）	齐广慧
2024121201	林炯宇	柳平增	基于 RGB-D 的蓝莓检测与成熟度	杜英坤（农业	吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息	齐广慧

			分类研究（农业大数据技术与工程）	农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	化）、赵兴磊（信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化）、朱珂（信息科学与工程学院 农业信息化）、王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）	
2024121209	王启淼	孟宪勇	基于深度学习的鸡蛋蛋壳缺陷检测系统研究（农业大数据基于与工程）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、孙莉（信息科学与工程学院 机器学习与优化）、朱珂（信息科学与工程学院 农业信息化）、吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）	齐广慧
2024121213	王亚龙	柳平增	温室蓝莓环境综合调控系统研究（农业物联网与技术）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	朱珂（信息科学与工程学院 农业信息化）、吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、孙莉（信息科学与工程学院 机器学习与优化）	齐广慧
2024121212	王文豪	董超	基于多源环境变量与多模型对比的鲁中山地丘陵区土壤有机质预测研究（农业资源信息化）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	朱珂（信息科学与工程学院 农业信息化）、吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、孙莉（信息科学与工程学院 机器学习与优化）	齐广慧
2024121197	胡潇月	柳平增	设施黄瓜花果期表型参数提取与农事管理决策研究（农业大数据技术与工程）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、孙莉（信息科学与工程学院 机器学习与优化）、赵兴磊（信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化）	齐广慧
2024121214	薛智	董超	基于机器学习的京津冀地区农业碳排放驱动因素分析与预测（农业资源信息化）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农业信息化）	赵兴磊（信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化）、吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、王志军（信息科学与工程学院 农业大数据、智慧农业）、孙莉（信息科学与工程学院 机器学习与优化）	齐广慧
2024121207	孙钦友	颜君	基于机器学习的黄瓜病害与病害面积测算研究（农业大数据技术与工程）	杜英坤（农业农村部大数据发展中心、农	吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、赵兴磊（信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化）、朱珂（信息	齐广慧

				业信息化)	科学与工程学院 农业信息化)、孙莉(信息科学与工程学院 机器学习与优化)	
2024121200	梁星宇	宁立新	基于数字土壤制图的山东省土壤有机碳时空变化研究(时空数据分析与应用)	杜英坤(农业农村部大数据发展中心、农业信息化)	吴秋兰(信息科学与工程学院 农业信息化)、孙莉(信息科学与工程学院 机器学习与优化)、赵兴磊(信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化)、朱珂(信息科学与工程学院 农业信息化)	齐广慧
2024121210	王瑞敏	王志军	基于番茄多模态知识图谱的病虫草害智能问答方法研究(农业信息服务技术与工程)	杜英坤(农业农村部大数据发展中心、农业信息化)	朱珂(信息科学与工程学院 农业信息化)、吴秋兰(信息科学与工程学院 农业信息化)、孙莉(信息科学与工程学院 机器学习与优化)、赵兴磊(信息科学与工程学院 海岸带测绘与遥感监测、农业信息化)	齐广慧