

【2026】信息学院 2025 级研究生平台类（AI 领航·数智赋农人才培养项目）选题论证安排

学院：信息科学与工程学院

选题地点：文理大楼 804

起止时间：2026-01-19 14:00 至 2026-01-19 15:30

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	选题组长 （研究方向）	选题委员会组成	选题秘书
2025121197	常光荣	魏晓明	基于机理-数据混合驱动的连接温室多目标环境智能调控研究	孙想（北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理）	吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、徐洪丽（信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用）、柳平增（信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究）、万红（信息科学与工程学院 遥感环境监测）、宁立新（信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用）	周岩
2025121198	董昊睿	李奇峰	基于计算机视觉的肉牛体尺自动测量与体重评估方法的研究	孙想（北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理）	柳平增（信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究）、吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、徐洪丽（信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用）、宁立新（信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用）、万红（信息科学与工程学院 遥感环境监测）	周岩
2025121199	管清源	熊亚	基于多源信息融合的农机地头转弯路径规划与对行控制研究	孙想（北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理）	吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、徐洪丽（信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用）、柳平增（信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究）、万红（信息科学与工程学院 遥感环境监测）、宁立新（信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用）	周岩
2025121201	康博栋	杨信廷	基于大模型增强的联邦智能产地冷库共享调度方法研究	孙想（北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理）	柳平增（信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究）、吴秋兰（信息科学与工程学院 农业信息化）、徐洪丽（信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用）、宁立新（信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用）、万红（信息科学与工程学院 遥感环境监测）	周岩

					学院 遥感环境监测)	
2025121203	林自辉	胡晓	基于多源遥感与 GAN 数据增强的烟草生长表型监测研究	孙想 (北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	柳平增 (信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、吴秋兰 (信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽 (信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、宁立新 (信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)、万红 (信息科学与工程学院 遥感环境监测)	周岩
2025121204	柳玉阳	朱珂	设施番茄智能控制系统研究	孙想 (北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	柳平增 (信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、吴秋兰 (信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽 (信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、宁立新 (信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)、万红 (信息科学与工程学院 遥感环境监测)	周岩
2025121205	刘玉琢	柳平增	设施番茄智能水肥一体化系统	孙想 (北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	吴秋兰 (信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽 (信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、万红 (信息科学与工程学院 遥感环境监测)、宁立新 (信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)	周岩
2025121207	鲁晨光	赵兴磊	融合机载全波形 LiDAR 与高分影像的海岛植被群落识别与场景解析	孙想 (北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	柳平增 (信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、吴秋兰 (信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽 (信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、宁立新 (信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)、万红 (信息科学与工程学院 遥感环境监测)	周岩
2025121209	秦健濠	郭新宇	表型机器人视觉导航技术装备研发	孙想 (北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	柳平增 (信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、吴秋兰 (信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽 (信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、宁立新 (信息科学与工程学院 时空	周岩

					大数据分析与应用)、万红(信息科学与工程学院 遥感环境监测)	
2025121213	杨丽娜	齐广慧	基于多源遥感与信息化方法的县域耕地质量评价研究	孙想(北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	柳平增(信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、吴秋兰(信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽(信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、宁立新(信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)、万红(信息科学与工程学院 遥感环境监测)	周岩
2025121214	殷进杰	颜君	基于机器学习和分子进化的小麦ALDH 基因家族植物抗逆性研究	孙想(北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	柳平增(信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、吴秋兰(信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽(信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、宁立新(信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)、万红(信息科学与工程学院 遥感环境监测)	周岩
2025121215	张琪	李江波	基于近红外光谱的鲜食玉米内部品质检测方法和系统研究	孙想(北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	柳平增(信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、吴秋兰(信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽(信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、宁立新(信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)、万红(信息科学与工程学院 遥感环境监测)	周岩
2025121216	张雨	赵兴磊	基于多模态时序数据驱动的温室作物数字孪生动态构建与生长预测方法研究	孙想(北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	柳平增(信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、吴秋兰(信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽(信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、宁立新(信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)、万红(信息科学与工程学院 遥感环境监测)	周岩
2025121217	张子岳	吴秋兰	设施番茄生产的情境化智能推荐方法研究	孙想(北京市农林科学院信息技术研究中	徐洪丽(信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、柳平增(信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研	周岩

				心、农业智能信息处理)	究)、万红(信息科学与工程学院 遥感环境监测)、宁立新(信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)	
2025121220	朱天爱	董超	多源遥感协同下山东丘陵梯田长时序演变轨迹与驱动机制研究	孙想(北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	吴秋兰(信息科学与工程学院 农业信息化)、徐洪丽(信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、柳平增(信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、万红(信息科学与工程学院 遥感环境监测)、宁立新(信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)	周岩
2025121221	朱子欣	吴秋兰	融合领域知识与大语言模型的宜机化甘蓝栽培方案生成研究	孙想(北京市农林科学院信息技术研究中心、农业智能信息处理)	徐洪丽(信息科学与工程学院 智能算法和混沌理论、大数据及农业应用)、柳平增(信息科学与工程学院 智慧农业架构及关键技术研究)、万红(信息科学与工程学院 遥感环境监测)、宁立新(信息科学与工程学院 时空大数据分析与应用)	周岩