

【2026】农业智能装备与机器人人才培养项目一组

学院：机械与电子工程学院

选题地点：山东农业大学麦澜楼（8号楼）210室 起止时间：2026-03-07 08:30 至 2026-03-07 12:00

| 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 |
|------------|-----|------|--------------------------|-------------------|--|------|
| 2025120733 | 陈承虎 | 苑进 | 电抗器辐射型铁芯饼自动叠装装置设计与试验研究 | 张国锋（泰山学院、农业机械化工程） | 孙林林（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、王冉冉（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、李天华（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、王光明（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、刘志虹（机械与电子工程学院 农业机械化工程） | 张宏建 |
| 2025120741 | 范庆钊 | 宋月鹏 | 基于桃树花精准识别定位的智能激光疏花关键技术研究 | 张国锋（泰山学院、农业机械化工程） | 孙林林（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、苑进（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、王冉冉（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、李天华（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、王光明（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、刘志虹（机械与电子工程学院 农业机械化工程） | 张宏建 |
| 2025120754 | 李慧斌 | 刘雪美 | 芦笋修剪植保一体机设计与试验研究 | 张国锋（泰山学院、农业机械化工程） | 孙林林（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、苑进（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、王冉冉（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、李天华（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、王光明（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、刘志虹（机械与电子工程学院 农业机械化工程） | 张宏建 |
| 2025120806 | 周游 | 王冉冉 | 基于激光点云成像的农业仓储物料盘点机器人的研制 | 张国锋（泰山学院、农业机械化工程） | 孙林林（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、苑进（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、李天华（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、王光明（机械与电子工程学院 农业机械化工程）、刘志虹（机械与电子工程学院 农业机械化工程） | 张宏建 |
| 2025120768 | 孙靖宇 | 王冉冉 | 光储微网充电桩的设计及能量协 | 张国锋（泰山 | 孙林林（机械与电子工程学院 农业机械化工 | 张宏建 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|--------------------------------|-------------------|---|-----|
| | | | 同技术研究 | 学院、农业机械化工程) | 程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、李天华(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | |
| 2025120808 | 朱建晟 | 王冉冉 | 高原地区 800Kv GIS 运行可靠性提升方案的研究与验证 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、李天华(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | 张宏建 |
| 2025120720 | 高璐璇 | 王冉冉 | 面向农业园区的低电压穿越控制策略研究 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、李天华(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | 张宏建 |
| 2025120748 | 韩文己 | 李天华 | 设施茄果类蔬菜生产装卸转运机器人研制与试验 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王冉冉(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | 张宏建 |
| 2025120743 | 范作瑜 | 李天华 | 大蒜膜上正头播种机关键技术研究及试验 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王冉冉(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | 张宏建 |
| 2025120729 | 张乐祥 | 李天华 | 设施盆栽花卉分级分选与装袋系统研制试验 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王冉冉(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学 | 张宏建 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|--------------------------------|-------------------|--|-----|
| | | | | | 院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | |
| 2025120790 | 尹永航 | 李天华 | 设施无土栽培基质条破袋粉碎与回收一体机研制与试验 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王冉冉(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | 张宏建 |
| 2025120795 | 张超凡 | 王光明 | 拖拉机湿式离合器的故障诊断与状态监测 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王冉冉(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、李天华(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | 张宏建 |
| 2025120788 | 杨宗辉 | 龙晓军 | 基于 CFD 模拟的观赏凤梨水肥药一体雾化喷淋系统结构与优化 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王冉冉(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、李天华(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | 张宏建 |
| 2025120740 | 范彬 | 高明 | 基于 yolov11 的泰山赤鳞鱼投喂行为分析及试验 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王冉冉(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、李天华(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | 张宏建 |
| 2025120786 | 杨涵 | 张宏建 | 基于开沟施肥机的控释肥沉积分布模式精准调控系统研发 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王冉冉(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、李天华(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子 | 张宏建 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|----------------------|-------------------|---|-----|
| | | | | | 工程学院 农业机械化工程)、刘志虹(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | |
| 2025120797 | 张佳谊 | 刘志虹 | 饮料瓶标签 360° 全方位缺陷检测研究 | 张国锋(泰山学院、农业机械化工程) | 孙林林(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、苑进(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王冉冉(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、李天华(机械与电子工程学院 农业机械化工程)、王光明(机械与电子工程学院 农业机械化工程) | 张宏建 |