

【2026】植物作业机械与智能装备人才培养项目一组

学院：机械与电子工程学院

选题地点：麦澜楼 423

起止时间：2026-03-06 09:00 至 2026-03-06 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
2025120734	车其圣	李玉华	无人化大蒜低损收获机的设计与试验	魏富奎（泰山智能制造产业研究院、智能农机装备）	郭晶（机械与电子工程学院 智能农机装备与关键部件材料结构设计）、刘双喜（机械与电子工程学院 图像处理、智能装备）、龙晓军（机械与电子工程学院 智能农机装备）、刘兴华（机械与电子工程学院 智能农机装备）、牛子孺（机械与电子工程学院 农业机械装备）	郭晶
2025120738	杜冰聪	郭晶	风筛式谷子清选装置的优化设计与试验研究	魏富奎（泰山智能制造产业研究院、智能农机装备）	刘双喜（机械与电子工程学院 图像处理、智能装备）、刘兴华（机械与电子工程学院 智能农机装备）、牛子孺（机械与电子工程学院 农业机械装备）、李玉华（机械与电子工程学院 智能农机装备）、龙晓军（机械与电子工程学院 智能农机装备）	郭晶
2025120742	范瑞芳	刘双喜	基于无人机的稻曲病危害度评估研究	魏富奎（泰山智能制造产业研究院、智能农机装备）	郭晶（机械与电子工程学院 智能农机装备与关键部件材料结构设计）、刘兴华（机械与电子工程学院 智能农机装备）、牛子孺（机械与电子工程学院 农业机械装备）、龙晓军（机械与电子工程学院 智能农机装备）、李玉华（机械与电子工程学院 智能农机装备）	郭晶
2025120744	冯岩	牛子孺	静态夹投 4R1P 蔬菜钵苗移栽取苗机构设计与试验	魏富奎（泰山智能制造产业研究院、智能农机装备）	郭晶（机械与电子工程学院 智能农机装备与关键部件材料结构设计）、刘双喜（机械与电子工程学院 图像处理、智能装备）、刘兴华（机械与电子工程学院 智能农机装备）、龙晓军（机械与电子工程学院 智能农机装备）、李玉华（机械与电子工程学院 智能农机装备）	郭晶
2025120745	甘宜旭	胡安瑞	基于多维信息融合的苹果品质智	魏富奎（泰山	郭晶（机械与电子工程学院 智能农机装备与	郭晶

			能检测关键技术研究	智能制造产业研究院、智能农机装备)	关键部件材料结构设计)、刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理、智能装备)、刘兴华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、牛子孺(机械与电子工程学院 农业机械装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、龙晓军(机械与电子工程学院 智能农机装备)	
2025120758	刘国政	刘平	葡萄机器人拨采机构及其协同控制研究与试验	魏富奎(泰山智能制造产业研究院、智能农机装备)	郭晶(机械与电子工程学院 智能农机装备与关键部件材料结构设计)、刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理、智能装备)、刘兴华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、牛子孺(机械与电子工程学院 农业机械装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、龙晓军(机械与电子工程学院 智能农机装备)	郭晶
2025120762	马道广	刘兴华	基于冠层异质性的密植作物风送雾滴沉积预测及主动调控方法研究	魏富奎(泰山智能制造产业研究院、智能农机装备)	郭晶(机械与电子工程学院 智能农机装备与关键部件材料结构设计)、刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理、智能装备)、牛子孺(机械与电子工程学院 农业机械装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、龙晓军(机械与电子工程学院 智能农机装备)	郭晶
2025120767	孙东瑞	郭晶	液相辅助激光织构化割刀制备及其耐磨性能研究	魏富奎(泰山智能制造产业研究院、智能农机装备)	刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理、智能装备)、刘兴华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、牛子孺(机械与电子工程学院 农业机械装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、龙晓军(机械与电子工程学院 智能农机装备)	郭晶
2025120776	王令辉	刘平	基于激光扫描仪的小麦群体单株关键表型检测研究	魏富奎(泰山智能制造产业研究院、智能农机装备)	郭晶(机械与电子工程学院 智能农机装备与关键部件材料结构设计)、刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理、智能装备)、刘兴华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、牛子孺(机械与电子工程学院 农业机械装	郭晶

					备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、龙晓军(机械与电子工程学院 智能农机装备)	
2025120789	颜豪	牛子孺	圆弧渐开线复合铲形的变速比齿轮副设计与试验	魏富奎(泰山智能制造产业研究院、智能农机装备)	郭晶(机械与电子工程学院 智能农机装备与关键部件材料结构设计)、刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理、智能装备)、刘兴华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、龙晓军(机械与电子工程学院 智能农机装备)	郭晶
2025120798	张良晨	郭晶	盐碱地植物收获机械割刀作业性能提升研究	魏富奎(泰山智能制造产业研究院、智能农机装备)	刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理、智能装备)、刘兴华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、牛子孺(机械与电子工程学院 农业机械装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、龙晓军(机械与电子工程学院 智能农机装备)	郭晶
2025120803	赵宁雨	傅生辉	全喂入式加工辣椒收获机低损伤清洗装置设计与优化	魏富奎(泰山智能制造产业研究院、智能农机装备)	郭晶(机械与电子工程学院 智能农机装备与关键部件材料结构设计)、刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理、智能装备)、刘兴华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、牛子孺(机械与电子工程学院 农业机械装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、龙晓军(机械与电子工程学院 智能农机装备)	郭晶
2025120792	袁志欣	龙晓军	毯状辣椒苗移栽机关键部件的设计与优化	魏富奎(泰山智能制造产业研究院、智能农机装备)	郭晶(机械与电子工程学院 智能农机装备与关键部件材料结构设计)、刘双喜(机械与电子工程学院 图像处理、智能装备)、刘兴华(机械与电子工程学院 智能农机装备)、牛子孺(机械与电子工程学院 农业机械装备)、李玉华(机械与电子工程学院 智能农机装备)	郭晶