

【2026】畜禽生物育种关键技术人才培养项目硕士研究生选题论证

学院：动物科技学院

选题地点：动物科技楼 w503

起止时间：2026-03-08 14:00 至 2026-03-08 18:00

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
2025120665	王苗	樊新忠	安哥拉兔绒毛纤维直径相关 lncRNA 和 miRNA 的筛选及 ceRNA 调控网络的构建	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、姜运良（动物科技学院 动物遗传育种）、师科荣（动物科技学院 动物遗传育种）	王恒
2025120673	邢怀琦	樊新忠	基于多组学分析兔体重性状调控变异的遗传机制	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、师科荣（动物科技学院 动物遗传育种）、陈伟（动物科技学院 猪遗传育种）	王恒
2025120683	袁梓杭	樊新忠	康大肉兔全基因组拷贝数变异与肉品质和生长性状的关联分析研究	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、姜运良（动物科技学院 动物遗传育种）、陈伟（动物科技学院 猪遗传育种）	王恒
2025120666	王淇	唐辉	NOTCH 通路对猪肌肉生长发育的影响及关键基因分子标记	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、师科荣（动物科技学院 动物遗传育种）、陈伟（动物科技学院 猪遗传育种）	王恒
2025120689	翟羽佳	唐辉	EGF 通路对猪肌内脂质沉积的影响及关键基因分子标记筛选	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、姜运良（动物科技学院 动物遗传育种）、师科荣（动物科技学院 动物遗传育种）	王恒
2025120674	邢瑞鑫	唐辉	山东地方猪品种特异性分子标记挖掘与品种鉴定研究	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、姜运良（动物科技学院 动物遗传育种）、师科荣（动物科技学院 动物遗传育种）	王恒

				传育种)	研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	
2025120654	覃潞	常仲乐	颗粒日粮中不同精粗比对后备驴繁殖性能影响及机制研究	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120630	李冬雪	罗明久	曲古抑菌素 A 和 ITS 对绵羊卵母细胞发育的影响	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120639	柳红	姜运良	ACSS2 介导的 H3K9cr 对鸡卵泡发育的影响及其在枣庄孙枝鸡中的应用	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120704	郑远航	姜运良	枣庄孙枝鸡蛋黄比率的遗传分析及育种应用	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120605	白子洋	姜运良	PEDV 抗病候选 lncRNA 的功能验证	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120659	孙梦琨	姜运良	基于多组学解析枣庄孙枝鸡优良肉品质形成的分子机制	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒

2025120692	张兰如	李显耀	猪多能干细胞体外分化产生单倍体精子样细胞的方法研究	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、姜运良（动物科技学院 动物遗传育种）、陈伟（动物科技学院 猪遗传育种）	王恒
2025120661	孙玉善	师科荣	奶牛围产期前后多组学代谢动力学研究	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、姜运良（动物科技学院 动物遗传育种）、陈伟（动物科技学院 猪遗传育种）	王恒
2025120643	刘镇豪	师科荣	奶牛耐热基因及遗传变异的挖掘	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、姜运良（动物科技学院 动物遗传育种）、陈伟（动物科技学院 猪遗传育种）	王恒
2025120613	范祥蕊	孙亿	CRISPR-Cas12i hifi 介导的 Mx1 基因编辑猪的生产	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、姜运良（动物科技学院 动物遗传育种）、陈伟（动物科技学院 猪遗传育种）	王恒
2025120653	潘奕含	纪志宾	PIK3CB 基因对小尾寒羊生长发育及繁殖性状调控研究	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、师科荣（动物科技学院 动物遗传育种）、姜运良（动物科技学院 动物遗传育种）	王恒
2025120676	徐佳敏	纪志宾	山东省地方羊品种群体遗传多样性分析及分子系谱构建	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、师科荣（动物科技学院 动物遗传育种）、陈伟（动物科技学院 猪遗传育种）	王恒
2025120669	王雪莹	陈伟	猪隐睾症的生理及遗传机制研究	王恒（动物科技学院、猪遗传育种）	李福伟（山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产）、王秀革（山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产）、姜运良（动物科技学院 动	王恒

					物遗传育种)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)	
2025120642	刘月蕾	陈伟	日粮添加枯草芽孢杆菌对生长育肥猪肠道生理功能与遗传调控的影响	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)	王恒
2025120645	李雨婕	王文文	基于单细胞转录组和单细胞 ATAC 解析 PEDV 感染莱芜猪的生物信息学通路	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120698	张玉洁	胡家卿	湖羊骨骼肌生成调节因子 CREG1 鉴定及对产肉性状的遗传效应分析	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120708	朱新燕	晁天乐	基于全基因组重测序的小尾寒羊遗传多样性分析和繁殖性状选择信号扫描研究	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)	王恒
2025120706	周亚琦	巩帅	二甲双胍对猪胚胎体外发育能力的影响及应用潜力评估	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120701	赵淑敏	宁超	考虑群体亲缘关系的奶牛产奶性状因果变异精细定位	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)	王恒
2025120606	畅田甜	王恒	雄激素 - 雄激素受体调控鸡体内	王恒(动物科	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽	王恒

			肌肉与脂肪发育的机制及应用研究	技学院、猪遗传育种)	生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	
2025120611	范敬雅	王恒	基于全基因组 CRISPR 筛选文库解析肌肉分化调控靶基因以提高猪产肉量的研究	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120664	王广蓓	王恒	基于肠道微生物调控猪肌内脂肪沉积的关键菌群筛选与作用机制研究	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)	王恒
2025120618	高明慧	朱桂玉	糝糠鸡原始生殖细胞的体外培养与保存	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120646	路庆奥	朱桂玉	巴克夏与山东地方猪种杂交后代性能及遗传特性研究	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)	王恒
2025120614	范欣	朱桂玉	基于精原干细胞分子特征解析鸡精液活力差异及冷冻保存体系优化	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120652	马淑佳	王丹	基于多性状机器学习的猪生产性状基因组选择研究	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)、姜运良(动物科技学院 动物遗传	王恒

					育种)	
2025120679	杨朔	王丹	基于重复序列信息挖掘影响猪肌内脂肪含量的关键基因	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120609	丁晨曦	王丹	基于纵向数据的奶牛产奶性状全转录组关联分析	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)	王恒
2025120685	于水尧	何南	碘乙酸暴露对猪卵母细胞功能的影响研究	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、师科荣(动物科技学院 动物遗传育种)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)	王恒
2025120656	绳国鹏	何南	PFOA 对猪卵泡激素分泌的损害影响	王恒(动物科技学院、猪遗传育种)	李福伟(山东省农业科学院家禽研究所 家禽生产)、王秀革(山东省农业科学院畜牧兽医研究所 牛生产)、陈伟(动物科技学院 猪遗传育种)、姜运良(动物科技学院 动物遗传育种)	王恒