

## 【2025】2024 级学硕研究生开题

学院：生命科学学院

开题地点：5N107

起止时间：2025-11-07 09:00 至 2025-11-07 12:00

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
2024110709	马慧敏	高崢	海藻糖基薄荷抗逆叶面肥创制与功效评价（生物化学与分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）	杨国栋（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张世忠（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张志明（农学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110633	任若玉	张志明	芝麻耐盐碱基因挖掘与分子机理探究（生物化学与分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）	杨国栋（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张世忠（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、王方（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110658	尚家骏	王方	多倍体优势形成机制的研究（生物化学与分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）	杨国栋（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张世忠（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张志明（农学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110702	陈淑萍	李海芳	SIRT5 介导的蛋白质琥珀酰化修饰在肝脏脂肪代谢中的作用（脂肪代谢）	李平华（农学院、农业生物技术）	颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张世忠（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张志明（农学院 生物化学与分子生物学）、王方（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110704	董坤英	王琛	GmDOF5.4 调控大豆再生的分子机制研究（生物化学与分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）	杨国栋（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张世忠（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张志明（农学院 生物化学与分子生物学）、王方（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110707	刘菖荻	王琛	验证 LEC2 是否作为先锋转录因子调控细胞全能性表达及其机制	李平华（农学院、农业生物	杨国栋（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子	王琛

			研究（生物化学与分子生物学）	技术）	生物学）、张志明（农学院 生物化学与分子生物学）、王方（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	
2024110708	鲁晓凡	张世忠	调控苹果根毛特异性表达的基因研究（生物化学与分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）	杨国栋（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张志明（农学院 生物化学与分子生物学）、王方（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110712	苗金婷	颜康	内含子 miRNA 剪切过程中关键调控因子的筛选与鉴定（生物化学与分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）	杨国栋（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张世忠（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张志明（农学院 生物化学与分子生物学）、王方（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110714	石永洋	高崢	水凝胶包裹有益菌对小麦根际微域及氮素吸收的调控机制研究（生物化学与分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）	杨国栋（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张世忠（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、王方（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110715	宋腾	张志明	玉米类病斑突变体 DHZ38 的基因克隆与功能研究（生物化学与分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）		王琛
2024110717	王可	杨国栋	过氧化物酶体 SnRK2 蛋白水平调控三萜合成基因簇的分子机理（植物逆境分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）	颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张世忠（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张志明（农学院 生物化学与分子生物学）、王方（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110726	李阳	高崢	合成菌群 SC2 通过代谢互养协同抵抗马铃薯疮痂病（植物微生物互作）	李平华（农学院、农业生物技术）	颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张世忠（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、张志明（农学院 生物化学与分子生物学）、王方（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	王琛
2024110727	王兴宇	张志明	玉米 ZmMed23 基因调控冷胁迫响应的机理研究（生物化学与分子生物学）	李平华（农学院、农业生物技术）	杨国栋（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	王琛

			生物学)	技术)	生物学)、张世忠(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、王方(生命科学学院 生物化学与分子生物学)	
--	--	--	------	-----	---	--