

【2026】2025 级育种种子学硕士开题（2 组）

学院：农学院

开题地点：2 号楼 202B

起止时间：2026-07-11 14:30 至 2026-07-11 18:00

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
2025110070	刘瑞琪	张大健	基于单细胞转录组技术鉴定多年生野生大豆耐盐基因（作物遗传育种）	赵翔宇（科教站园管理中心、作物发育生物学与生物技术育种）	丁新华（植物保护学院 植物病理学）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、张宪省（生命科学学院 发育生物学）、卢从明（生命科学学院 植物生理学）	陈宝印
2025110071	李雪	张大健	大豆再分化中芽伸长关键基因克隆与分子机制研究（作物遗传育种）	赵翔宇（科教站园管理中心、作物发育生物学与生物技术育种）	丁新华（植物保护学院 植物病理学）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、张宪省（生命科学学院 发育生物学）、卢从明（生命科学学院 植物生理学）	陈宝印
2025110076	王文杰	张大健	全基因组关联分析挖掘调控大豆分枝数的关键基因及其功能解析（作物遗传育种）	赵翔宇（科教站园管理中心、作物发育生物学与生物技术育种）	丁新华（植物保护学院 植物病理学）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、张宪省（生命科学学院 发育生物学）、卢从明（生命科学学院 植物生理学）	陈宝印
2025110077	万修贤	张大健	大豆黄化突变体基因克隆与功能解析（作物遗传育种）	赵翔宇（科教站园管理中心、作物发育生物学与生物技术育种）	丁新华（植物保护学院 植物病理学）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、张宪省（生命科学学院 发育生物学）、卢从明（生命科学学院 植物生理学）	陈宝印
2025110082	张萌珠	李晓明	大豆根系盐胁迫响应单细胞转录组图谱构建及耐盐基因挖掘（作物遗传育种）	赵翔宇（科教站园管理中心、作物发育生物学与生物技术育种）	丁新华（植物保护学院 植物病理学）、张宪省（生命科学学院 发育生物学）、卢从明（生命科学学院 植物生理学）、张大健（农学院 作物遗传育种）	陈宝印
2025110072	马苏	李晓明	大豆拟茎点种腐病关键抗性基因的鉴定及功能研究（作物遗传育	赵翔宇（科教站园管理中	丁新华（植物保护学院 植物病理学）、张宪省（生命科学学院 发育生物学）、卢从明	陈宝印

			种)	心、作物发育生物学与生物技术育种)	(生命科学学院 植物生理学)、张大健 (农学院 作物遗传育种)	
2025110098	吴一航	张宪省	水稻离体再生的时空转录组图谱构建 (种子科学与技术)	赵翔宇 (科教站园管理中心、作物发育生物学与生物技术育种)	丁新华 (植物保护学院 植物病理学)、李晓明 (农学院 作物遗传育种)、卢从明 (生命科学学院 植物生理学)、张大健 (农学院 作物遗传育种)	陈宝印
2025110094	王心	丁新华	水稻响应稻瘟病菌侵染的单细胞转录组分析及关键基因 OsEREBP 的功能解析 (种子科学与技术)	赵翔宇 (科教站园管理中心、作物发育生物学与生物技术育种)	李晓明 (农学院 作物遗传育种)、张宪省 (生命科学学院 发育生物学)、卢从明 (生命科学学院 植物生理学)、张大健 (农学院 作物遗传育种)	陈宝印
2025110102	郑文卓	卢从明	水稻穗粒数调控基因 OsGNM1 的图位克隆与功能研究 (种子科学与技术)	赵翔宇 (科教站园管理中心、作物发育生物学与生物技术育种)	丁新华 (植物保护学院 植物病理学)、李晓明 (农学院 作物遗传育种)、张宪省 (生命科学学院 发育生物学)、张大健 (农学院 作物遗传育种)	陈宝印