【2026】2025级发育方向学硕开题一组

学院：生命科学学院　　开题地点：国重楼八楼　　起止时间：2026-11-10 08:00 至 2026-11-10 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
2025110604	李孝睿	王文广	小麦分蘖角度基因 TaEPA1 的图位克隆及功能研究（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110607	苏晓涵	唐丽苹	拟南芥全能性调控因子 LEC2 蛋白凝集-解聚介导染色质重塑调控细胞全能性表达的机理研究（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110622	张素	王永红	TaTA4 调控小麦分蘖角度的分子机制解析（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110623	张馨怡	王永红	基于共表达网络分析的小麦分蘖转录调控解析（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110611	谢紫涵	须健	AXR3 调控根细胞分裂与分化的分子机理（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基	刘强波

				作及植物免疫研究）	础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	
2025110595	丁紫琦	王芳	TaRKD7 调控小麦分蘖发生的机理研究（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110597	高利	王芳	TaHOX22/TaHOX24 响应 ABA 调控小麦分蘖的功能研究（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110606	单希梅	赵翔宇	玉米盐胁迫下关键巴豆酰化修饰位点及相关基因挖掘与机制研究（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110615	于鸿	赵翔宇	形态发生基因介导玉米居间分生组织遗传转化体系的建立（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110616	张路瑶	熊峰	GBF-WRKY2 模块调控植物合子分裂的机理研究（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波

2025110624	张悦嘉	赵翔宇	密植条件下玉米雌穗发育的分子基础研究（玉米发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110596	董鑫星	须健	根边界细胞凝集素 JAL30-JAL33 介导根尖免疫稳态抵御青枯菌侵染的分子机制研究（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110617	赵敬驰	须健	通过单细胞转录组学研究根外层细胞早期免疫的分子调控机制（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110594	陈梦宇	高新起	MYB2 转录因子调控植物 RAM 发育的分子机理（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波
2025110613	徐天娇	张宪省	赤松茸菌渣还田对设施樱桃 根际土壤环境及根系生长发育的影响（果树生理生态与土壤微生态）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作及植物免疫研究）	董玉秀（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 作物产量相关农艺性状尤其是开花时间性状形成的分子基础）、杜艳芳（生命科学学院 禾谷类作物产量构成要素的遗传基础研究）、周超（生命科学学院 植物发育分子生物学）	刘强波