

## 【2023】2022 级林木遗传育种方向（学硕+专硕）开题

学院：林学院

开题地点：7#106

起止时间：2023-05-28 08:00 至 2023-05-28 10:00

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
2022110226	李春宇	杨克强	XsSAD 和 XsKCS 基因调控文冠果种仁脂肪酸合成的研究（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	李际红（林学院 林木遗传育种）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）、谢会成（林学院 生态学）	梁强
2022120353	杨金凤	杨克强	整合黄酮代谢组和转录组数据揭示黄酮在桤柳盐胁迫下的作用机制（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	李际红（林学院 林木遗传育种）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）、谢会成（林学院 生态学）	梁强
2022120308	岑国秀	杨克强	文冠果不同品系诱变育种初期诱变效应分析（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	李际红（林学院 林木遗传育种）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）、谢会成（林学院 生态学）	梁强
2022110224	曹怡然	杨克强	基于转录组测序的文冠果花发育过程中性别分化研究（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	李际红（林学院 林木遗传育种）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）、谢会成（林学院 生态学）	梁强
2022120325	李佳晓	杨克强	文冠果、桤柳和白蜡植物基因组数据库的构建（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	李际红（林学院 林木遗传育种）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）、谢会成（林学院 生态学）	梁强
2022120327	刘来硕	谢会成	流苏树 5 个次生代谢物的生理指标及 GWAS 关联分析（林木遗传	董玉峰（山东省林业科学研	杨克强（林学院 林木遗传育种）、李际红（林学院 林木遗传育种）、桑亚林（林学院	梁强

			育种)	究院、林木遗传育种)	林木遗传育种)、刘丽君(林学院 林木遗传育种)、王锦楠(林学院 林木遗传育种)、燕丽萍(山东省林业科学研究院 林木遗传育种)	
2022110229	李雪平	桑亚林	杨树茎端分生组织转分化的分子机理研究(林木分子生物学与种质创新)	董玉峰(山东省林业科学研究院、林木遗传育种)	杨克强(林学院 林木遗传育种)、李际红(林学院 林木遗传育种)、刘丽君(林学院 林木遗传育种)、王锦楠(林学院 林木遗传育种)、燕丽萍(山东省林业科学研究院 林木遗传育种)、谢会成(林学院 生态学)	梁强
2022120322	胡颖慧	桑亚林	不同种源香椿表型遗传多样性评价及营养成分、抗氧化活性的动态变化分析(林木遗传育种)	董玉峰(山东省林业科学研究院、林木遗传育种)	杨克强(林学院 林木遗传育种)、李际红(林学院 林木遗传育种)、谢会成(林学院 生态学)、刘丽君(林学院 林木遗传育种)、王锦楠(林学院 林木遗传育种)、燕丽萍(山东省林业科学研究院 林木遗传育种)	梁强
2022110232	王芳利	桑亚林	杨树 WUS 基因上游调控因子及下游基因的鉴定分析(林木遗传育种)	董玉峰(山东省林业科学研究院、林木遗传育种)	杨克强(林学院 林木遗传育种)、李际红(林学院 林木遗传育种)、谢会成(林学院 生态学)、刘丽君(林学院 林木遗传育种)、王锦楠(林学院 林木遗传育种)、燕丽萍(山东省林业科学研究院 林木遗传育种)	梁强
2022120321	韩旻昊	桑亚林	基于 SSR 分子标记的元宝枫遗传多样性与高油关联分析(林木遗传育种)	董玉峰(山东省林业科学研究院、林木遗传育种)	杨克强(林学院 林木遗传育种)、李际红(林学院 林木遗传育种)、谢会成(林学院 生态学)、刘丽君(林学院 林木遗传育种)、王锦楠(林学院 林木遗传育种)	梁强
2022110227	李淑一	刘丽君	杨树 HY5 基因功能的相关分析(林木遗传育种)	董玉峰(山东省林业科学研究院、林木遗传育种)	杨克强(林学院 林木遗传育种)、李际红(林学院 林木遗传育种)、谢会成(林学院 生态学)、桑亚林(林学院 林木遗传育种)、王锦楠(林学院 林木遗传育种)、燕丽萍(山东省林业科学研究院 林木遗传育种)	梁强
2022110230	李英姿	刘丽君	杨树 EIN2 基因的功能分析(林木遗传育种)	董玉峰(山东省林业科学研究院、林木遗传育种)	杨克强(林学院 林木遗传育种)、李际红(林学院 林木遗传育种)、谢会成(林学院 生态学)、桑亚林(林学院 林木遗传育种)、王锦楠(林学院 林木遗传育种)、燕丽萍(山东省林业科学研究院 林木遗传育种)	梁强

2022120357	于淑君	刘丽君	金叶国槐叶色转录组学分析与关键基因功能验证（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	杨克强（林学院 林木遗传育种）、李际红（林学院 林木遗传育种）、谢会成（林学院生态学）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）	梁强
2022120333	李莹	刘丽君	独角金内酯信号转导关键基因 Dwarf14 在杨树分枝发育中的功能研究（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	杨克强（林学院 林木遗传育种）、李际红（林学院 林木遗传育种）、谢会成（林学院生态学）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）	梁强
2022120348	王永正	房鸿成	栓皮栎种质资源繁育与保存技术研究（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	杨克强（林学院 林木遗传育种）、李际红（林学院 林木遗传育种）、谢会成（林学院生态学）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）	梁强
2022110228	李曦辰	房鸿成	JrMPK3 途径响应胶孢炭疽菌效应因子 CgCFEM 调控核桃对炭疽病抗性的研究（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	杨克强（林学院 林木遗传育种）、李际红（林学院 林木遗传育种）、谢会成（林学院生态学）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）	梁强
2022120335	牟雨恬	房鸿成	JrWRKY4 基因对核桃炭疽病抗性的调控机制研究（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	杨克强（林学院 林木遗传育种）、李际红（林学院 林木遗传育种）、谢会成（林学院生态学）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）	梁强
2022120318	宫安迪	房鸿成	JrGPI-AP 基因对核桃炭疽病抗性的调控机制研究（林木遗传育种）	董玉峰（山东省林业科学研究院、林木遗传育种）	杨克强（林学院 林木遗传育种）、李际红（林学院 林木遗传育种）、谢会成（林学院生态学）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）、燕丽萍（山东省林业科学研究院 林木遗传育种）	梁强

				林业科学研究院 林木遗传育种)	
--	--	--	--	-----------------	--