

## 【2022】2021 级林木遗传育种方向硕士开题

学院：林学院

开题地点：7 号楼 106 会议室/腾讯会议 117-283- 853  
 起止时间：2022-07-15 09:31 至 2022-07-15 12:30

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
2021110224	陈培宽	桑亚林	顶端分生组织关键基因分析（杨树 顶端分生组织 边界）	曹帮华（林学院、森林培育）	李际红（林学院 林木育种）、刘丽君（林学院 林木育种）、杨克强（林学院 林木育种）	房鸿成
2021110225	李晓彤	桑亚林	杨树小分子肽调控根发育的研究（小分子肽 杨树）	曹帮华（林学院、森林培育）	李际红（林学院 林木育种）、刘丽君（林学院 林木育种）、王锦楠（林学院 林木育种）	房鸿成
2021110226	孟妍	桑亚林	WOX9 调控杨树茎端分生组织维持与重塑的机理研究（杨树 茎端分生组织 WOX9）	曹帮华（林学院、森林培育）	刘丽君（林学院 林木育种）、梁强（林学院 林木育种）、杨克强（林学院 林木育种）	房鸿成
2021110227	徐娜	刘丽君	PagWRKY39 转录因子在杨树中的功能鉴定及调控分析（林木分子生物学）	曹帮华（林学院、森林培育）	李际红（林学院 林木育种）、桑亚林（林学院 林木育种）、杨克强（林学院 林木育种）	房鸿成
2021110228	陈晓曼	刘丽君	组蛋白变体 H2A.Z 在杨树中的功能研究（林木分子生物学）	曹帮华（林学院、森林培育）	李际红（林学院 林木育种）、桑亚林（林学院 林木育种）、王锦楠（林学院 林木育种）	房鸿成
2021110229	盖莎莎	杨克强	文冠果组织培养再生体系的建立（林木遗传育种）	曹帮华（林学院、森林培育）	李际红（林学院 林木育种）、刘丽君（林学院 林木育种）、王锦楠（林学院 林木育种）	房鸿成
2021110230	郎欣雅	杨克强	核桃体细胞胚发生转录组分析及遗传转化体系构建（林木遗传育种）	曹帮华（林学院、森林培育）	李际红（林学院 林木育种）、桑亚林（林学院 林木育种）、王锦楠（林学院 林木育种）	房鸿成
2021110231	王力畅	杨克强	文冠果花器官芳香挥发物鉴定及其生物合成的分子机制研究（林木遗传育种）	曹帮华（林学院、森林培育）	李际红（林学院 林木育种）、刘丽君（林学院 林木育种）、王锦楠（林学院 林木育种）	房鸿成
2021120287	关凌珊	李际红	国槐特异种质组培快繁技术与‘董早 1 号’花色苷合成基因挖	曹帮华（林学院、森林培	桑亚林（林学院 林木育种）、刘丽君（林学院 林木育种）、杨克强（林学院 林木育种）	房鸿成

			掘（林木遗传育种）	育）		
2021120302	刘翠双	李际红	流苏树不同花型结构及转录组分析（林木遗传改良）	曹帮华（林学院、森林培育）	刘丽君（林学院 林木育种）、杨克强（林学院 林木育种）、梁强（林学院 林木育种）	房鸿成
2021120306	刘源	李际红	柳树组培快繁及遗传转化体系的构建（生物技术）	曹帮华（林学院、森林培育）	桑亚林（林学院 林木育种）、刘丽君（林学院 林木育种）、梁强（林学院 林木育种）	房鸿成
2021120316	孙茂桐	李际红	杨树中独脚金内酯信号转导通路关键基因 PagMAX2 功能研究（林木分子生物学）	曹帮华（林学院、森林培育）	刘丽君（林学院 林木育种）、梁强（林学院 林木育种）、杨克强（林学院 林木育种）	房鸿成
2021120329	徐圣翼	杨克强	JrWDRC2A9 基因对核桃炭疽病抗性的调控机制研究（不区分研究方向）	曹帮华（林学院、森林培育）	桑亚林（林学院 林木育种）、王锦楠（林学院 林木育种）、李际红（林学院 林木育种）	房鸿成
2021120334	张博	刘丽君	EIN3 基因在杨树中的功能鉴定及调控分析（林木分子生物学）	曹帮华（林学院、森林培育）	桑亚林（林学院 林木育种）、杨克强（林学院 林木育种）、梁强（林学院 林木育种）	房鸿成
2021120336	张铭佳	杨克强	麻栎和栓皮栎种质资源收集保存与评价（林木遗传育种）	曹帮华（林学院、森林培育）	李际红（林学院 林木育种）、刘丽君（林学院 林木育种）、王锦楠（林学院 林木育种）	房鸿成
2021120338	张阳	杨克强	人工老化处理对文冠果种子理化性质及挥发性物质成分的影响（林木遗传育种）	曹帮华（林学院、森林培育）	桑亚林（林学院 林木育种）、刘丽君（林学院 林木育种）、王锦楠（林学院 林木育种）	房鸿成