

## 【2024】2023 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：2024-09-12 08:00 至 2024-09-12 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
2020160029	吴丹	杨克强	文冠果高产优质良种选育（遗传育种）	张继亮（泰山林业科学研究院、林木遗传育种）	庞献伟（泰山林业科学研究院 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）、房鸿成（林学院 林木遗传育种）	梁强
2023110229	孟祥润	桑亚林	PagARF8 协同植物生长发育与抗胁迫过程的分子机理研究（林木遗传育种）	张继亮（泰山林业科学研究院、林木遗传育种）	庞献伟（泰山林业科学研究院 林木遗传育种）、刘丽君（林学院 林木遗传育种）、房鸿成（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）	梁强
2023110230	王萌萌	王锦楠	生长调节因子 GRF11b 调控杨树分枝发育的机理研究（林木遗传育种）	张继亮（泰山林业科学研究院、林木遗传育种）	庞献伟（泰山林业科学研究院 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）、房鸿成（林学院 林木遗传育种）	梁强
2023110231	徐小琪	刘丽君	杨树 ERF1 基因功能的相关分析（林木分子生物学）	张继亮（泰山林业科学研究院、林木遗传育种）	庞献伟（泰山林业科学研究院 林木遗传育种）、桑亚林（林学院 林木遗传育种）、房鸿成（林学院 林木遗传育种）、王锦楠（林学院 林木遗传育种）	梁强
2023110232	于海仪	房鸿成	核桃 JrCDPK13 磷酸化修饰 Jr ERF113 调控炭疽病抗性分子机理研究（林木遗传育种）	张继亮（泰山林业科学研究院、林木遗传育种）	庞献伟（泰山林业科学研究院 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）	梁强
2023110233	赵景	房鸿成	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）	张继亮（泰山林业科学研究院、林木遗传育种）	庞献伟（泰山林业科学研究院 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）	梁强
2023110234	孙铭	冀宪领	桑树 Mu1-NAC100 基因功能及作用机制研究（林木遗传育种）	张继亮（泰山林业科学研究院、林木遗传育种）	庞献伟（泰山林业科学研究院 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）	梁强

				育种)	院 林木遗传育种)	
2023110235	孙晓曼	桑亚林	杨树 PagWOX9 调控茎端分生组织维持与重塑的分子机理 (林木遗传育种)	张继亮 (泰山林业科学研究院、林木遗传育种)	庞献伟 (泰山林业科学研究院 林木遗传育种)、刘丽君 (林学院 林木遗传育种)、房鸿成 (林学院 林木遗传育种)、王锦楠 (林学院 林木遗传育种)	梁强
2023120308	郭历阳	王锦楠	CrHSP20 调控流苏树叶片中茶多酚含量的分子机理研究 (林木遗传育种)	张继亮 (泰山林业科学研究院、林木遗传育种)	庞献伟 (泰山林业科学研究院 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)、房鸿成 (林学院 林木遗传育种)	梁强
2023120310	黄莹丽	房鸿成	基于主要功效成分的文冠果种质资源多样性评价 (林木遗传育种)	张继亮 (泰山林业科学研究院、林木遗传育种)	庞献伟 (泰山林业科学研究院 林木遗传育种)、桑亚林 (林学院 林木遗传育种)、王锦楠 (林学院 林木遗传育种)、刘丽君 (林学院 林木遗传育种)	梁强
2023120331	彭文英	房鸿成	顽拗性种子板栗超低温保存关键技术 (林木遗传育种)	张继亮 (泰山林业科学研究院、林木遗传育种)	庞献伟 (泰山林业科学研究院 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)	梁强
2023120336	宋玮辰	房鸿成	基于宏基因组测序的核桃叶际微生物组对胶孢炭疽菌的响应机制 (林木遗传育种)	张继亮 (泰山林业科学研究院、林木遗传育种)	庞献伟 (泰山林业科学研究院 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)	梁强
2023120340	孙兴凯	刘丽君	杨树 ERF72 基因的功能分析 (次生生长期)	张继亮 (泰山林业科学研究院、林木遗传育种)	庞献伟 (泰山林业科学研究院 林木遗传育种)、桑亚林 (林学院 林木遗传育种)、房鸿成 (林学院 林木遗传育种)、王锦楠 (林学院 林木遗传育种)	梁强
2023120347	武玉柱	王锦楠	CrERF110 在流苏树盐胁迫中的功能及分子机理研究 (林木遗传育种)	张继亮 (泰山林业科学研究院、林木遗传育种)	庞献伟 (泰山林业科学研究院 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)、房鸿成 (林学院 林木遗传育种)	梁强
2023120349	杨菲	房鸿成	文冠果枝干不定芽形成转录组学分析及关键基因调控机制研究 (林木遗传育种)	张继亮 (泰山林业科学研究院、林木遗传育种)	庞献伟 (泰山林业科学研究院 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)	梁强

2023120352	袁晨晨	房鸿成	白蜡属种间杂交及抗逆性研究 (林木遗传育种)	张继亮(泰山林业科学研究院、林木遗传育种)、庞献伟(泰山林业科学研究院 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)	梁强
------------	-----	-----	---------------------------	---	----