

## 【2022】2022 年林学（森林培育方向）硕士学位论文开题报告

学院：林学院

开题地点：7#106 室

起止时间：2022-03-06 09:00 至 2022-03-06 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
2021110235	鹿德姗	王延平	Si 对欧美杨材性的改良及富集 Si 内生细菌的筛选（森林培养）	刘方春（山东省林业科学研究院、林木营养、土壤生态与新型肥料）	曹帮华（林学院 森林培育）、毛培利（林学院 种苗、树木生理生态）、张春梅（林学院 经济林）、许景伟（山东省林业科学研究院 森林培育）	孙立民
2021110232	毕景歆	张春梅	影响枣和酸枣抗坏血酸积累的关键基因鉴定及功能分析（森林培育）	刘方春（山东省林业科学研究院、林木营养、土壤生态与新型肥料）	曹帮华（林学院 森林培育）、王延平（林学院 人工林培育）、毛培利（林学院 种苗、树木生理生态）、许景伟（山东省林业科学研究院 森林培育）	孙立民
2021110233	曹晓楠	曹帮华	滨海盐碱地刺槐白蜡混交林养分资源利用效率的根际调控（森林培育）	刘方春（山东省林业科学研究院、林木营养、土壤生态与新型肥料）	王延平（林学院 人工林培育）、毛培利（林学院 种苗、树木生理生态）、张春梅（林学院 经济林）、许景伟（山东省林业科学研究院 森林培育）	孙立民
2021110234	刘广芳	毛培利	滨海盐碱地抗逆根瘤菌筛选及对刺槐抗盐能力提高的研究（森林培育）	刘方春（山东省林业科学研究院、林木营养、土壤生态与新型肥料）	曹帮华（林学院 森林培育）、王延平（林学院 人工林培育）、张春梅（林学院 经济林）、许景伟（山东省林业科学研究院 森林培育）	孙立民
2021110236	王可欣	曹帮华	基于立地的松—橡混交林混交机制（森林培育）	刘方春（山东省林业科学研究院、林木营养、土壤生态与新型肥料）	王延平（林学院 人工林培育）、毛培利（林学院 种苗、树木生理生态）、张春梅（林学院 经济林）、许景伟（山东省林业科学研究院 森林培育）	孙立民