

## 【2022】2021 级观赏园艺博士、学硕开题报告

学院：园艺科学与工程学院

开题地点：园艺 111

起止时间：2022-04-29 10:00 至 2022-04-29 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
2021010060	张鹏	马方放	甘菊 CYCA2;1 同源基因调控菊花瓣型的分子机理（发育生物学）	郭先锋（林学院、园林植物）	郑成淑（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 王文莉（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 孙霞（园艺科学与工程学院 观赏园艺）	孙翠慧
2021110315	李盈	马方放	UVI4 同源基因调控观赏草莓发育的分子机制（观赏园艺）	郭先锋（林学院、园林植物）	孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 郑成淑（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 王文莉（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 孙霞（园艺科学与工程学院 观赏园艺）	孙翠慧
2021110316	孙凤泽	马方放	转运蛋白在逆境条件下调控花器官发育的分子机制（植物逆境生理）	郭先锋（林学院、园林植物）	孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 郑成淑（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 王文莉（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 孙霞（园艺科学与工程学院 观赏园艺）	孙翠慧
2021110320	史雅婕	孙霞	基于转录组分析芍药多胺信号途径应答涝害胁迫的机理（观赏植物逆境生理及分子生物学）	郭先锋（林学院、园林植物）	郑成淑（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 马方放（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 王文莉（园艺科学与工程学院 观赏园艺）	孙翠慧
2021110321	王志敏	马方放	MADS-BOX 转录因子调控甘菊开花转型的分子机制（观赏园艺）	郭先锋（林学院、园林植物）	孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 郑成淑（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 王文莉（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 孙霞（园艺科学与工程学院 观赏园艺）	孙翠慧
2021110317	刘和彤	郑成淑	组蛋白甲基转移酶 RhSDG1 调控切花月季衰老的机理研究。（观赏植物分子育种）	郭先锋（林学院、园林植物）	孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 王文莉（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 孙霞（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 马方放（园艺科学与工程学院 观赏园艺）	孙翠慧
2021110318	刘燕洪	郑成淑	菊花 MADS-box 转录因子基因 CmANR1 调控早花分子机制（观赏植物分子育种）	郭先锋（林学院、园林植物）	孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 王文莉（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 孙霞（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、 马	孙翠慧

					方放（园艺科学与工程学院 观赏园艺）	
2021110319	孟慧	王文莉	自噬调控在褪黑素诱导菊花高温抗性中的作用（观赏植物栽培生理与生物技术）	郭先锋（林学院、园林植物）	孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、郑成淑（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、孙霞（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、马方放（园艺科学与工程学院 观赏园艺）	孙翠慧