

【2022】2021 级农艺与种业（观赏方向）硕士开题

学院：园艺科学与工程学院

开题地点：腾讯会议线上

起止时间：2022-04-29 13:00 至 2022-04-30 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 |
|------------|-----|------|--------------------------------------|---------------------------|--|------|
| 2021120367 | 李佳安 | 张运吉 | 非物质文化遗产在休闲农园中的符号化呈现——以藤韵水音设计为例（观赏园艺） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、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）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺） | 孙翠慧 |
| 2021120432 | 张矾法 | 张运吉 | 绿地景观进行主题提升的规划设计研究——以长河法苑为例（观赏园艺） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、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）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺） | 孙翠慧 |
| 2021120438 | 张润茗 | 张运吉 | 杜家庄安置社区绿地景观规划设计（观赏园艺） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、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）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺） | 孙翠慧 |
| 2021120343 | 白杨 | 宋秀华 | 外源褪黑素对牡丹叶片衰老的影响（观赏植物栽培与应用） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、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）、张运吉（园艺科学与工程学院 园林绿地规划） | 孙翠慧 |
| 2021120344 | 毕晓文 | 孙宪芝 | 多肉花卉杂交育种及关键技术研究（杂交育种） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、郑成淑（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、张运吉（园艺科学与工程学院 园林绿地规划） | 孙翠慧 |
| 2021120347 | 柴美美 | 赵飞 | 瀛汶河滨水采砂废弃区生态景观空间重建及利用（农业园区规划 | 尹燕雷（山东省果树研究 | 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）、 | 孙翠慧 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|--|---------------------------|--|-----|
| | | | 设计) | 所、果树品质与观赏特性研究) | 宋秀华(园艺科学与工程学院 观赏园艺)、张运吉(园艺科学与工程学院 园林绿地规划) | |
| 2021120350 | 杜连达 | 孙翠慧 | 一个食用菊芽变突变体的分离与鉴定(观赏园艺) | 尹燕雷(山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究) | 赵飞(园艺科学与工程学院 园林绿地规划)、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)、宋秀华(园艺科学与工程学院 观赏园艺) | 孙翠慧 |
| 2021120382 | 李晓雯 | 孙宪芝 | 景天科多肉花卉花药离体培养技术研究(多肉花药离体培养) | 尹燕雷(山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究) | 赵飞(园艺科学与工程学院 园林绿地规划)、郑成淑(园艺科学与工程学院 观赏园艺)、宋秀华(园艺科学与工程学院 观赏园艺)、张运吉(园艺科学与工程学院 园林绿地规划) | 孙翠慧 |
| 2021120398 | 孙晓琳 | 赵飞 | 杜鹃扦插快繁体系的建立(花卉资源繁育方向) | 尹燕雷(山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究) | 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)、宋秀华(园艺科学与工程学院 观赏园艺)、张运吉(园艺科学与工程学院 园林绿地规划) | 孙翠慧 |
| 2021120406 | 王倩 | 孙宪芝 | 拟石莲属多肉花卉快繁体系建立及诱变育种研究(植物组织培养及诱变育种) | 尹燕雷(山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究) | 赵飞(园艺科学与工程学院 园林绿地规划)、郑成淑(园艺科学与工程学院 观赏园艺)、宋秀华(园艺科学与工程学院 观赏园艺)、张运吉(园艺科学与工程学院 园林绿地规划) | 孙翠慧 |
| 2021120418 | 杨丽锦 | 孙霞 | 复合微生物菌剂影响芍药生长发育及根际土壤微生物群落的研究(观赏植物栽培生理) | 尹燕雷(山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究) | 赵飞(园艺科学与工程学院 园林绿地规划)、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)、宋秀华(园艺科学与工程学院 观赏园艺) | 孙翠慧 |
| 2021120419 | 杨萍 | 宋秀华 | 外源褪黑素对牡丹切花瓶插品质的影响(观赏植物栽培与应用) | 尹燕雷(山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究) | 赵飞(园艺科学与工程学院 园林绿地规划)、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)、张运吉(园艺科学与工程学院 园林绿地规划) | 孙翠慧 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|--|---------------------------|--|-----|
| 2021120422 | 杨文丽 | 赵飞 | 艺术乡创村落主题挖掘与设计实践——以泗水县东野村儒家文化主题村落设计为例（农业园区规划设计） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 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）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、张运吉（园艺科学与工程学院 园林绿地规划） | 孙翠慧 |
| 2021120423 | 杨霄 | 孙霞 | 外源乳酸菌对芍药生长发育及根际土壤影响的研究（观赏植物栽培生理） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、张运吉（园艺科学与工程学院 园林绿地规划） | 孙翠慧 |
| 2021120375 | 刘俊漪 | 郑成淑 | 秋水仙素诱导的多倍体甜叶菊生物学特征研究（观赏植物栽培生理） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、张运吉（园艺科学与工程学院 园林绿地规划） | 孙翠慧 |
| 2021120380 | 刘芸 | 郑成淑 | 甜叶菊嫁接对茶用菊营养品质的影响（观赏植物栽培生理） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、张运吉（园艺科学与工程学院 园林绿地规划） | 孙翠慧 |
| 2021120440 | 张天悦 | 郑成淑 | 秋水仙素诱导的多倍体菊花的生物学特征研究（观赏植物栽培生理） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、张运吉（园艺科学与工程学院 园林绿地规划） | 孙翠慧 |
| 2021120346 | 曹利丽 | 王文莉 | 外源尿囊素对菊花生长、氮代谢及其相关基因的影响（园艺观赏方向） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究） | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、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）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园艺） | 孙翠慧 |
| 2021120377 | 刘孟秀 | 王文莉 | 四种地被菊耐盐性评价及黄腐酸钾肥对其耐盐性的影响（观赏园艺方向） | 尹燕雷（山东省果树研究所、果树品质 | 赵飞（园艺科学与工程学院 园林绿地规划）、孙宪芝（园艺科学与工程学院 观赏园艺）、宋秀华（园艺科学与工程学院 观赏园 | 孙翠慧 |

| | | | | | | |
|------------|-----|-----|---|---------------------------|--|-----|
| | | | | 与观赏特性研究) | 艺)、张运吉(园艺科学与工程学院 园林绿地规划) | |
| 2021120448 | 朱园园 | 马方放 | 顶空固相微萃取结合 GC-MS 和转录组联合分析揭示紫丁香和欧丁香香气成分差异(观赏园艺) | 尹燕雷(山东省果树研究所、果树品质与观赏特性研究) | 赵飞(园艺科学与工程学院 园林绿地规划)、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)、宋秀华(园艺科学与工程学院 观赏园艺) | 孙翠慧 |