

【2023】生物化学与分子生物学 1 组

学院：生命科学学院

中期考核地点：国重楼四楼会议室

起止时间：2023-03-24 08:30 至 2023-03-24 12:30

| 学号 | 姓名 | 指导教师 | 论文题目（研究方向） | 中期考核委员会组成 | 中期秘书 |
|------------|-----|------|---|--|------|
| 2021010127 | 辛昕 | 张数鑫 | CDC5 调控开花及基因表达的分子机制（生物化学与分子生物学） | 李新征（生命科学学院）、杨国栋（生命科学学院）、白吉刚（生命科学学院）、刘红梅（生命科学学院）、吴长艾（生命科学学院）、高峥（生命科学学院） | 朱春原 |
| 2021010134 | 郭得政 | 高峥 | 吡唑醚菌酯对蜜蜂的毒理作用及其通过肠脑轴影响蜜蜂行为的分子机制（生物化学与分子生物学） | 李新征（生命科学学院）、杨国栋（生命科学学院）、白吉刚（生命科学学院）、刘红梅（生命科学学院）、吴长艾（生命科学学院） | 朱春原 |
| 2021010135 | 刘琳 | 郑成超 | 苹果乔矮砧调控机制解析及果树遗传转化新策略（生物化学与分子生物学） | 李新征（生命科学学院）、杨国栋（生命科学学院）、白吉刚（生命科学学院）、刘红梅（生命科学学院）、吴长艾（生命科学学院）、高峥（生命科学学院） | 朱春原 |
| 2021010139 | 李晓虎 | 张志明 | Mediator 调控玉米叶夹角与籽粒发育的分子机制（生物化学与分子生物学） | 李新征（生命科学学院）、杨国栋（生命科学学院）、白吉刚（生命科学学院）、刘红梅（生命科学学院）、吴长艾（生命科学学院）、高峥（生命科学学院） | 朱春原 |
| 2021010148 | 孙晨雨 | 高峥 | 优先效应在外生菌根真菌群落构建中的重要性（微生物学） | 李新征（生命科学学院）、杨国栋（生命科学学院）、白吉刚（生命科学学院）、刘红梅（生命科学学院）、吴长艾（生命科学学院） | 朱春原 |
| 2021110652 | 蔡英傲 | 郑成超 | AtSnRK2.6 在 ABA 长期诱导下的分子机理研究（生物化学与分子生物学） | 李新征（生命科学学院）、杨国栋（生命科学学院）、白吉刚（生命科学学院）、刘红梅（生命科学学院）、吴长艾（生命科学学院）、高峥（生命科学学院） | 朱春原 |
| 2021110653 | 高晓隆 | 张志明 | 玉米矮秆突变体 6-24 的基因克隆及功能鉴定（生物化学与分子生物学） | 李新征（生命科学学院）、杨国栋（生命科学学院）、白吉刚（生命科学学院）、刘红梅（生命科学学院）、吴长艾（生命科学学院）、高峥（生命科学学院） | 朱春原 |

| | | | | | |
|------------|-----|-----|---|--|-----|
| 2021110657 | 金梦 | 吴长艾 | 拟南芥 RGF-RGI2 调控干旱响应机理的研究 (生物化学与分子生物学) | 李新征 (生命科学学院)、杨国栋 (生命科学学院)、白吉刚 (生命科学学院)、刘红梅 (生命科学学院)、高崢 (生命科学学院) | 朱春原 |
| 2021110658 | 梁一帆 | 吴长艾 | 水通道蛋白 PIP2s 调控植物响应干旱和碱胁迫的分子机理研究 (生物化学与分子生物学) | 李新征 (生命科学学院)、杨国栋 (生命科学学院)、白吉刚 (生命科学学院)、刘红梅 (生命科学学院)、高崢 (生命科学学院) | 朱春原 |
| 2021110659 | 李金宝 | 李新征 | 玉米籽粒发育缺陷突变体 qk6 基因的克隆和功能鉴定 (生物化学与分子生物学) | 杨国栋 (生命科学学院)、白吉刚 (生命科学学院)、刘红梅 (生命科学学院)、吴长艾 (生命科学学院)、高崢 (生命科学学院) | 朱春原 |
| 2021110660 | 刘文娟 | 刘红梅 | 高温诱导基因 NbHSP83 增强 RNA 沉默的分子机制研究 (生物化学与分子生物学) | 李新征 (生命科学学院)、杨国栋 (生命科学学院)、白吉刚 (生命科学学院)、吴长艾 (生命科学学院)、高崢 (生命科学学院) | 朱春原 |
| 2021110662 | 李中雨 | 高崢 | 重金属镉 (Cd) 在亚致死浓度下对意大利蜜蜂和中华蜜蜂健康的影响 (生物化学与分子生物学) | 李新征 (生命科学学院)、杨国栋 (生命科学学院)、白吉刚 (生命科学学院)、刘红梅 (生命科学学院)、吴长艾 (生命科学学院) | 朱春原 |
| 2021110663 | 聂继昂 | 高崢 | 不同类型土壤对马铃薯疮痂病发生的影响及人工合成菌群对疮痂病的防治 (生物化学与分子生物学) | 李新征 (生命科学学院)、杨国栋 (生命科学学院)、白吉刚 (生命科学学院)、刘红梅 (生命科学学院)、吴长艾 (生命科学学院) | 朱春原 |
| 2021110668 | 田子昂 | 杨国栋 | 依赖于 NAD ⁺ 的去乙酰化酶 SRT2 调控拟南芥 ABA 信号转导通路的分子机制研究 (生物化学与分子生物学) | 李新征 (生命科学学院)、白吉刚 (生命科学学院)、刘红梅 (生命科学学院)、吴长艾 (生命科学学院)、高崢 (生命科学学院) | 朱春原 |
| 2021110677 | 周文玺 | 高崢 | 黄河三角洲湿地硝化微生物多样性及群落结构探究 (生物化学与分子生物学) | 李新征 (生命科学学院)、杨国栋 (生命科学学院)、白吉刚 (生命科学学院)、刘红梅 (生命科学学院)、吴长艾 (生命科学学院) | 朱春原 |