|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **生命学院2020年博士研究生招生专业目录** | | | | |
| **招生学院 （招生人数）** | **招生专业 （代码）** | **研究方向** | **考核科目** | **指导教师** |
| **生命科学学院** | 植物学 （071001） | 01逆境生理学 | ①1001外语 ②2001业务课一 ③3001业务课二 | 张立新 邓西平 Johannes Liesche |
| 02次生代谢与调控 | 董娟娥 马惠玲 麻鹏达 |
| 03植物系统进化 | 常朝阳 赵亮 |
| 04药用植物资源与利用 | 董娟娥 张立新 |
| 微生物学 （071005） | 01微生物资源与利用 | 韦革宏 刘颖 焦硕 颜霞 |
| 02微生物生态 | 丑敏霞 张磊 |
| 03环境微生物 | 沈锡辉 陈卫民 林雁冰 |
| 遗传学 （071007） | 01植物分子遗传学 | 郁飞 崔洪昌 王存 |
| 02进化遗传学 | 马闯 杨若林 |
| 细胞生物学 （071009） | 01逆境细胞生物学 | 陈坤明 江元清 张立新 王存 张小红 |
| 02干细胞与基因工程 | 王存 |
| 03动物细胞生理与病理 | Johannes Liesche |
| 生物化学与分子生物学 （071010） | 01逆境分子生物学 | 赵天永 崔洪昌 刘坤祥 刘华伟 |
| 02功能基因与基因组学 | 刘杰 赵惠贤 王瑶 谢长根 |
| 03蛋白质与酶的结构与功能 | 奚绪光 陈红英 |
| 生物信息学 （0710Z2） | 01基因组序列分析与信息挖掘 | 陶士珩 马闯 廖明帜 |
| 02进化与系统发育 | 陶士珩 廖明帜 |
| 03分子设计 | 陶士珩 |
| 04比较和进化基因组学 | 杨若林 |