附件7

**林业所2022年博士研究生申请考核制招生**

**专业基础课笔试科目**

|  |  |
| --- | --- |
| **报考专业** | **专业基础课科目** |
| **专业课1** | **专业课2** |
| 森林生态学 | 生态学 | 植物生理学 |
| 生态工程与技术 | 生态学 | 林业生态工程 |
| 林木遗传育种 | 林木遗传育种 | 分子生物学 |
| 森林培育 | 森林培育 | 植物生理学 |
| 森林保护学 | 草地植物病理学  | 草原学 |
| 园林植物与观赏园艺 | 园林植物学 | 植物生理学 |
| 水土保持与荒漠化防治 | 荒漠化防治 | 植物生理学 |
| 经济林学 | 经济林学 | 植物生理学 |
| 城市林业 | 基础生态学 | 城市林业 |