

## 《农业昆虫学实验》

|                   |   |         |   |         |      |         |   |
|-------------------|---|---------|---|---------|------|---------|---|
| 课程名称              | 农业昆虫学实验   |         |   |         | 课程编号 | 1220116 |   |
| 英文名称              | Agricultural Entomology   |         |   |         | 课程类型 | 专业核心课   |   |
| 总学时               | 18  |         |   |         | 学分   | 1       |   |
| 实验项目数             | 6   | 验证性实验个数 | 6 | 综合性实验个数 | 0    | 设计性实验个数 | 0 |
| 预修课程              | 普通昆虫学   |         |   |         | 适用对象 | 植物保护专业  |   |
| 课程简介<br>(200 字左右) | <p>本课程是理论课《农业昆虫学》的必要补充。本实验课通过展示重要的农业害虫的不同发育阶段的害虫固定标本或活体以及与生活史相关的受害作物，介绍害虫的主要形态特征以及田间危害症状，增加感性认识；对一些重要的迁飞性害虫种类，介绍与迁飞、产卵和种群爆发等密切相关的害虫发育阶段的分级标准，为害虫发生的预测预报提供帮助；讲授昆虫学绘图的一般技巧及方法，对一些主要害虫，进行形态特征绘图，练习绘图技巧的同时强化感性认识。</p> |         |   |         |      |         |   |