



中国农业大学

植保学院本科生小学期 植物保护专业农事实习手册



《小学期农事实习》 指导小组

2024年6月

第一章 总则

一、实习目的

小学期专业实习是本科生培养计划的重要教学环节和必修课，是植保专业本科生首次亲密接触农业生产第一线的重要途径之一。通过专业实习，培训学生部分熟悉主要农作物生长发育环节、重要病虫害识别与鉴别、病虫害发生情况田间调查方法实践能力、提高专业认知水平和综合素质的重要手段，是学生接触实际、了解社会的重要途径。为保证实习质量，规范学生在实习过程中的行为，特制定本守则。

二、实习要求

1. 专业实习教学具有其特殊性，属于野外实验教学环节。学生必须按照学校安排的时间到指定的地点参加实习，一般不准请假。病假要有校医院证明。请假必须获准指导小组组长同意。
2. 参加实习的学生必须遵守实习场所的规章制度，服从指导教师和实习地点工作人员的管理，讲文明，懂礼貌。对实习场所工作人员和实习安排持有不同意见时，可直接向指导教师反映，不得在实习场所现场随意发泄和吵闹。
3. 实习过程中，参加实习的学生要严格遵守相关纪律和操作规程，树立严谨的工作作风，不得在实习过程中大声喧哗、打闹和嬉戏。
4. 参加实习的学生在实习过程中，要有高度安全意识，时刻注意人身及财物安全，不得擅自离开实习场所，私自行动。
5. 严格遵守作息制度，不许夜不归宿。夜间不准单人私自外出；结伴外出时，不少于3人，外出前，必须报请指导老师批准。
6. 实习期间发生擅自缺席、擅离实习场所和违反纪律等情况者，给予批评教育或遣返回校，并视情节严重程度，决定是否上报学校给予纪律处分。
7. 在指导教师的指导下，学生要认真开展实习活动，保质保量地完成规定的实习任务，认真完成实习总结报告，并按时提交相关实习考核材料。

第二章 专业实习计划

一、基本信息

学院	植物保护学院	课程名称	植物保护专业农事实习		
带队教师		课程编号	36319002		
实习内容	农作物病虫害诊断与识别及田间调查 初步了解农业、农村和农民	实习班级	植保 21 级 4 个班		
实习地点	河北省小五台自然保护区金河口站	学生人数	110 人	实习天数	10 天

二、实习计划

时间	内容	参加人员
第 1 天	实习动员和器具准备	指导老师及全体参与实习的学生
第 2 天	乘坐大巴车前往实习点	指导老师及全体参与实习的学生
第 3 天	玉米、马铃薯及其他粮食作物病虫害诊断与调查；三农社会调查	指导老师及全体参与实习的学生
第 4 天	蔬菜病虫害诊断与调查；三农社会调查	指导老师及全体参与实习的学生
第 5 天	水稻病虫害诊断与调查；三农社会调查	指导老师及全体参与实习的学生
第 6 天	乘坐大巴车返回学校	指导老师及全体参与实习的学生
第 7~9 天	整理实习资料并撰写报告	指导老师及全体参与实习的学生
第 10 天	各组汇报病虫害调查报告，评选优秀	指导老师及全体参与实习的学生

三、组织纪律和注意事项

1、组织纪律

(1) 实习就是上课

农事实习是一门必修课，不能以任何理由缺席，凡是今年无故缺席的人，都将没有成绩记录，不提供补修机会。

(2) 一切行动听指挥，不得擅自行动

既然是上课，尤其在野外上课，所有人包括老师，都得要服从统一的安排和指挥，在实习过程中，不得以任何理由私自行动，如果确实有需要暂时离开群体，同学们必须向带队老师请假。

(3) 爱护作物，不得随意踩踏

现阶段实习，所有的作物处于收获或即将收获时节，下田采集或识别病虫害时，一定要脚下留情，无论谁，如果造成了作物损失，农户要求赔偿时，谁的责任谁负责。

2、注意事项

(1) 自备行李

我们的实习点除了被褥等床上用品以外，其他私人用品按照野外出差模式准备，包括洗漱用具。

(2) 自备药品

每个人根据自身需求准备好常规药品，例如晕车药、腹泻药、感冒药、防蚊虫的花露水、创口贴等等。我们的驻地就在农村，当地购买不太方便。

(3) 气候适应必需品

由于实习地点海拔 1000 米左右，下雨天和晚上气温较低，所有实习同学每人必须带至少一件较厚的上衣，如毛衣、绒衣或较薄的棉袄，雨具等。

(4) 饮食方面注意事项

所有参加实习的老师和同学们，都必须做到不得铺张浪费。少数民族的同学自己做饭，基地提供食料和餐具。

(5) 应急情况

在实习期间，很难预料一些意外情况的发生，如有意外情况发生，同学们必须第一时间报告给带队老师，让老师们做出应急处置。

四、缺席及其处理办法

1、对出国专修的同学

近年来，一些同学利用暑假联系国外大学和研究所做短期研修，不能参加小学期实习，通常会视为合理事由，这类同学必须提交专业研修报告，并给予记录课程成绩。报告最后必须以附录的形式提供电子版国外单位的邀请函和来回机票的复印件。报告以电子版形式提交。

2、特殊事由获准缺席小学期实习同学的解决途径

(1) 凡是因正当事由没能参加实习的同学，可参加下一学年小学期实习补修，方能取得课程成绩。

(2) 如果不愿意参加下一学年补修，可以在开学后，自己到上庄试验站做 1 周的田间调查（没有老师带领），并写出包括病虫害图片至少 5 张和病虫害发生情况调查表 1-2 个实习报告，方能记录课程成绩。以电子版形式提交。

第三章 提交专业实习报告及成绩核算

一、以小组为单位

1、 病虫调查名录

- (1) 作物（植物）名称；
- (2) 配上清晰的病害症状和昆虫照片，昆虫尽可能列出不同虫态（所有照片必须注明拍照人姓名）；
- (3) 病虫中文名和拉丁学名（自行查找）；
- (4) 病虫的分类地位及简单描述重要症状或特征；
- (5) 不确定病虫害种类也要列上。
- (6) 病虫调查名录以 PPT 电子版形式提交，PPT 第 1-2 页模板见**附件一**。

2、 社会调查报告。

报告封面参考**附件二**，以 Word 电子文档提交。

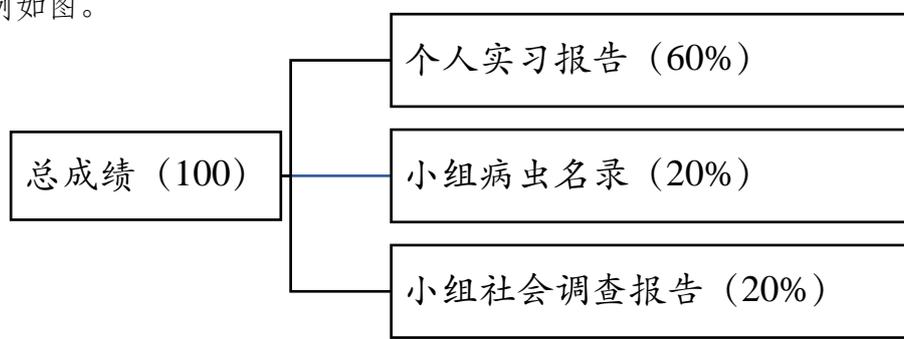
二、个人小学期专业实习报告

报告内容包括主要作物种类、植物病害和农业昆虫种类关键特征描述、作物病虫害田间调查（调查取样方法、病害或害虫记录数据及其分析、要有数据表格）、其他与专业相关内容的大国三农的个人感悟。个人实习报告提交一份打印版，同时，上传最终 Word 电子版到指导老师邮箱(hanabati@cau.edu.cn)。实习报告格式参考**附件三**。

三、专业实习成绩核算

1、 成绩组成

专业实习总成绩由个人实习报告、小组病虫调查名录和小组社会调查报告三部分组成，具体占分比例如图。



2、各项成绩评判参考标准

(1) 三农社会调查报告

项目	调查样本数量	农业人口组成	农户可耕种面积	经济收入来源	主要农业技术	农业技术需求	三农现状分析及对策	总分值
分值	2	2	2	3	3	3	5	20

(2) 作物病虫害调查报告

项目	作物种类	病虫害种类及图	中文名及学名	简要描述	拍摄人注释	总分值	备注
分值	2	6	4	5	3	20	照片提供人作为计入个人成绩参考

(3) 个人实习报告

项目	实习基本陈述	作物、病虫害种类描述并附图	作物病虫害调查	报告逻辑性及描述流畅性	实习感想大国三农感悟	总分值
分值	5	20	20	5	10	60

附件

20XX 年农事实习病虫调查名录

实习地点：

实习时间：

小组成员：

学号	姓名	学号	姓名

病虫目录

植物病害

农业昆虫

附件三



成绩

中国农业大学

实习报告

(20xx -20xx 学年 夏季学期)

报告题目: _____

课程名称: _____

任课教师: _____

班 级: _____

学 号: _____

姓 名: _____

实习报告格式要求（封皮的背面）：

1. 实习报告采用统一封面，以左侧为准装订成册。

2. 实习报告一律使用标准 A4 复印纸打印或使用标准 A4 复印纸手写稿形式上交。

3. 实习报告打印的格式要求：

标题（使用隶书二号加黑；一级标题、二级标题、三级标题分别使用宋体三号、四号及小四号并加加黑）

正文（使用宋体小四号，行距 20 磅）