

# 生态与环境科学学院本科生实验室规章制度

## 1. 实验室仪器设备使用规则

- 实验进行前，必须了解仪器的性能、结构和各开关等的功能。仪器仪表要定期检查、通电、校准和维护，防止不必要的损坏，延长仪器设备的使用寿命。
- 学生不得拨动与实验无关的仪器设备，不得随意搬动仪器。每学期清查仪器设备两次。
- 显微镜等光学仪器和原件、测量仪器仪表要轻放。切勿用手触摸光学仪器的镜头和表面，如有灰尘需用专用的擦镜纸轻擦。
- 所有仪器仪表和设备，禁止超负荷运转。大型精密仪器设备由专人负责管理，有详细的使用和维护记录备查，提高使用效率。
- 仪器仪表按规定接通，经教师检验无误后方可按规定进行实验操作。
- 学生必须严格遵守各项有关的实验制度。如有违背，教师有责任提出警告，并根据造成后果的规定处分。

## 2. 学生实验规则

- **课前充分预习。**明确实验要求，做好预习报告及各项准备。实验前检查仪器设备、实验材料的齐全程度和技术状态。发现问题及时报告老师，不得擅自动用他组仪器和用品。
- **认真做好实验。**实验时应集中思想，按规定的程序和要求进行操作，细心观察，如实记录实验过程发生的现象、变化和数据，认真思考。
- **安守实验岗位。**不得抄袭他人的记录。实验完成后，需要教师检查仪器设备和实验记录，并做好整理和清洁工作后方可离开。按时完成实验报告。
- **保持实验室清洁安静。**实验室内禁止吸烟，不得随地吐痰。实验室废弃物放入指定的容器或地点。实验时不准聊天和喧哗。
- **注意实验安全。**严格遵守实验操作规程，了解消防器材的放置处和使用方法，做好有毒物品等的防护。发生事故应立即采取安全措施，并即刻报告老师。
- **爱护实验资产。**一切实验设备与用品均属国家资产，实验时小心使用仪器设备和有关物品，如有损坏或丢失需及时报告教师，根据责任按章赔偿。
- **遵守实验制度。**严格遵守实验室的器材借用、损坏、赔偿和仪器操作、安全

卫生等各项规定。应有值日生在实验结束后打扫实验室，检查水、电、煤是否关闭，关好门窗。

### 3. 实验室安全卫生制度

- **实验室安全员制度。** 安全员全面负责实验室的安全工作，定期检查水、电、煤等的状态，发现故障和隐患及时报修和排除。
- **工作人员责任。** 实验室工作人员应保持实验室的卫生清洁、水电煤畅通和安全设施的完好，经常对学生进行安全教育。
- **实验室卫生。** 实验室内不准吸烟，不准乱丢废物，仪器设备布局合理。操作人员应安守工作岗位。
- **大型精密仪器专人负责制。** 任何其他人员不得擅自动用大型精密仪器设备。仪器操作员负责大型精密仪器的运行和日常维护。
- **实验室用电安全。** 不得乱拉电线，不得使用与实验无关的任何电器设备。
- **加强化学药品和有毒有害物品的管理。** 易燃易爆与有毒试剂须按规定使用，并有专柜储存，加锁专人管理，有详细的领用和使用记录备查。
- **健全安全卫生管理。** 实验室管理人员做到每天对水、电、煤进行安全检查。每学期由学院院长负责组织全面的安全卫生检查，及时排除故障和隐患。实验室有专人管理钥匙，实验室主任统管全院的本科生实验室钥匙。