

# 关于开展 2023 级本研新生 实验室安全教育培训系列工作的通知

各学院（部）、国家重点实验室、竹子研究院：

为进一步落实实验室安全教育培训工作，提高入学新生实验室安全责任意识 and 风险防范能力，拟面向我校2023级本科生、研究生开展实验室安全线上学习考试、现场实操培训及教育培训专题报告等系列活动。基本方案如下：

## 一、教育培训对象

全体 2023 级本科生和研究生。

## 二、教育培训主体内容

1. 实验室安全相关法律法规及学校相关规章制度。
2. 实验室基础安全知识。
3. 实验室专项安全知识，如危化品管理、生物安全管理、特种设备管理、消防安全、个人防护等。
4. 研究生实操培训（主要面向农林生化类专业），如实验技术、仪器操作、安全设施及防护措施等。
5. 实验室急救处置知识与事故应急处置预案。

## 三、实验室安全教育培训具体安排

### （一）实验室安全手册发放（9月14日~9月20日）

各单位至药配中心领取并发放实验室安全手册，做到本研新生人手一册，初步学习实验室基本安全知识，了解学校实验室安

全管理制度，防范安全风险隐患。并要求学生签署手册最后一页的“实验室安全责任书”，交本单位存档备查。

## （二）线上实验室安全教育及考试

实验室安全教育考试平台需要连接校园内网才能登录，如在学生宿舍登录平台，需登录学校 WiFi。

### 1. 在线学习

实验室安全考试平台已面向本研新生开放，可登录系统在线自学，同学们可选取不同版本的学习资料、不同类别的题库（通识类为主）试题进行自主学习和“在线练习”。学习时长需满 5 小时。

登录方式 1：手机端下载并登录学校“智慧浙农林”APP，点击“应用”，在“学习工作栏目”下，点击“实验室考试”；

登录方式 2：电脑端登录校园门户，在业务系统选择“实验室安全管理”，再点击“安全教育考试系统”，或者直接登录网址 <https://aqks.zafu.edu.cn>。

### 2. 在线考试（10 月 10 日之前完成）

学习完毕后，本研新生进行在线考试。每名学生最多 3 次考试机会，取其中最高分数作为考生的最终成绩。答题时间为 60



分钟，总共 100 道，满分 100 分，合格 90 分（含）。答题期间如因网络故障等原因未完成本次考试，新生可在 15 分钟之内重新登录，系统将恢复答题中断前状态允许继续作答。

### 3. 打印承诺书及合格证书

考试成绩合格后，各考生需打印实验室安全承诺书，签名后，由学院收齐，存档备查；考试结束后，由各学院管理员（2023 级本科生、研究生辅导员）统一打印考试合格证书，学院盖章后，发给学生，作为初次进入实验室的准入证明。新生初次进入实验室开展实验时，各实验室负责人需审核合格证方可同意进入，无合格证者禁止进入实验室。

#### （三）实验室安全教育讲座（9 月 17 日—10 月 10 日）

学校组织校内实验室安全专家，面向各农林生化类专业相关单位（农学院、林生院、环资院、化材学院、园林学院、动科动医学院、食健学院、园艺学院、茶学院、集贤学院、国家重点实验室、竹子研究院）本研新生开展实验室安全教育专题讲座。请各相关单位结合新生入学教育计划，对接专家落实讲座具体事宜。讲座的时间地点确定后，请及时报设备处备案。其他学院新生实验室安全教育讲座，由学院自行组织安排。

实验室安全专家对应单位安排如下：

序号	专家姓名	所属学院/平台	对接学院
1	吴慧敏	现代农学院	现代农学院
2	杨萍	国家重点实验室	林生院

3	郑 钢	风景园林与建筑学院	园林学院
4	卫芳芳	动物科技学院、动物医学院	食健学院
5	杨 杨	动物科技学院、动物医学院	动科动医学院
6	吴家森	环境与资源学院、碳中和学院	环资院
7	王志坤	竹子研究院	竹子研究院
8	李铭慧	化学与材料工程学院	集贤学院
9	李 露	化学与材料工程学院	化材学院
10	王俊龙	实验室与设备管理处	茶学院
			园艺学院

#### （四）研究生技能实操培训（10月10日之前）

各农林生化类专业相关单位（农学院、林生院、环资院、化材学院、园林学院、动科动医学院、食健学院、园艺学院、茶学院、国家重点实验室、竹子研究院）根据学科、专业特色，围绕实验室安全管理、仪器设备使用、应急处置等方面，面向研究生新生开展专项实操培训。

请各单位根据学校工作方案，围绕学科、专业特色，制定安全教育培训方案并抓落地、求实效，确保规定参与人员100%接受实验室安全教育以及通过考试，确保实验室安全教育措施和实验室安全准入机制落实到位、落实到人。同时重视实验室安全教育培训规范化管理，建立健全实验室安全教育培训台账，并于9月20日之前将本单位新生实验室安全教育培训方案（可采用文字表述或表格形式，内容包括培训时间、内容和形式、主讲人，

培训对象等) 上报设备处。同时于 10 月底之前, 报送图文并茂的安全培训教育总结材料。

安全教育培训讲座联系人:

黄竞人 63740768 (9296768) 方 草 63929484 (9299484)

线上培训及考试平台联系人:

王俊龙 63741831 (9291831)

实验室与设备管理处

2023 年 9 月 14 日