

湖南交通工程学院教务处

教务通〔2025〕72号

关于做好2025-2026学年第一学期 开学实验室教学准备及安全检查工作的通知

各二级学院（部）：

为切实做好新学期实验室教学准备和安全保障工作，有效防范和杜绝各类实验室安全事故发生，确保校园教学科研秩序稳定，现决定开展2025-2026学年第一学期开学初实验室教学准备及安全检查工作，现将有关事项通知如下。

一、做好开学前实验室各项准备工作

1. 组织学习教育部印发的《高等学校实验室安全规范》《高等学校实验室消防安全管理规范》《关于加强高校实验室安全工作的通知》和《高等学校实验室安全检查项目表（2025）》等要求，并遵照执行。

2. 认真做好实验室环境清洁。在开课前需对所有实验场所开展环境卫生大扫除，通风换气、清理杂物、实验用品规范放置、整洁有序，走廊、过道不堆积杂物，试剂入柜，台面整洁，营造良好的实验环境。

3. 做好实验仪器设备调试、维护工作。在开课前需对实验室的仪器设备进行全面重启、调试，特别是大型仪器设备、高温高压设备、大功率设备等启用前应对设备状况、电源、气路、加热以及真空等系统进行检查，发现设备故障的要及时报修，保证仪器设备运行状态良好。

二、做好开学初实验室安全隐患自查工作

1. 检查用电用水安全情况。检查电线，确保无裸露电线、私拉乱接、线路串接、超载用电、线路老化等现象；重点对长期未使用的仪器设备、空调、排气扇等用电设备及线路开展检查，避免突然通电造成设备设施损坏，人员受伤等情况。实验室进排水系统布置要合理，全面检查水槽、地漏及下水道畅通，水龙头、上下水管是否破损并及时更换。

2. 检查消防安全情况。全面检查实验室是否存在火灾隐患，实验楼消防疏散通道是否畅通、应急指示灯、安全指示牌是否完好，确认消控系统、灭火器、灭火毯、消防沙箱、消火栓等消防设施设备有效，数量种类位置配置合理。确保突发情况下，各类消防设施设备可正常工作，从源头上杜绝火灾隐患。

3. 检查实验室化学品管理情况。做好化学品安全存放管理，特别是管制类化学品、危险化学品管理。检查化学品有序分类存放，不叠放，禁配化学品无混存，固体液体不混放，查验试剂瓶密封严实，标签完整、清晰；检查化学品储存场所，确保安全设施运行良好。

4. 检查气体安全情况。检查气瓶检测是否过期，气瓶阀门是否泄漏，管路是否有破损，防倾倒装置是否牢固；检查气体报警装置是否正常工作；检查气瓶是否悬挂状态信息牌，信息是否准确；危险气体钢瓶存放点通风、远离热源、地面平整干燥；确保实验室无大量气体钢瓶堆放；及时更新气体钢瓶台账。

5. 检查各类警示标志和安全防护设施。检查涉及危险源的实验场所是否有显著、明确的警示标志，及时补充必要的标识，更换老旧、脱落的标识；检查实验室的通风橱、紧急喷淋、洗眼器等安全设施，确保处于正常工作状态；检查应急物资柜、急救药箱等，及时补充有效、合适的应急物资和个人防护用品，且存放地点有明显标识。

三、工作安排

1. 各单位自查（即日起至9月2日）

请各单位按照通知要求，高度重视、认真落实，结合自身实际，制定学期开学实验室准备及安全自查方案，组织开展一次全面的实验室安全自查，不留死角、不存盲区，对发现的问题逐项督促落实整改，排除安全隐患后方可启用实验室。

各单位结合自身实际，按照《高等学校实验室安全检查项目表(2025 年)》(附件 4) 要求，9 月 2 日前完成实验室自查并将《湖南交通工程学院实验室安全隐患清单》(附件 5)，电子版发送至 252370747@qq.com，纸质版由单位主要负责人签字并加盖公章后报送至教务处实践办。

2. 学校复查(9 月 4 日)

教务处将于 9 月 4 日起对各单位开展实验室运行准备及安全检查工作进行督查。督查内容包括实验室各项准备情况及实验室现场抽查。

各相关单位要高度重视、严格落实。要将实验室安全教育、消防安全教育和安全用火用电教育等纳入新生“开学第一课”，确保安全常识人人知晓；要建立健全实验室安全责任体系和危险源管控管理体系，增强师生安全风险防范意识；要进一步完善突发事件应急处置预案建设和应急保障队伍建设，保障广大师生人身安全和校园稳定。

附件：1. 《高等学校实验室安全规范》

2. 《高等学校实验室消防安全管理规范》

3. 《关于加强高校实验室安全工作的通知》

4. 《高等学校实验室安全检查项目表(2025)》

5. 湖南交通工程学院实验室安全隐患清单

