教学实验室安全工作年度报告

（2024年1月—12月）

**学院名称：**

**学院实验室安全管理负责人**：

**学院实验室安全管理联系人/联系电话：**

2025 年 月 日填报

一、二级学院教学实验室发展和安全工作基本状况

**（一）教学实验室基本情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **学院名称** |  | | | |
| **教学实验室数量（个）** |  | **其中，** **Ⅰ** **级数量（个）** |  | |
| **其中，** **Ⅱ级数量（个）** |  | |
| **其中，** **Ⅲ级数量（个）** |  | |
| **其中，** **Ⅳ级数量（个）** |  | |
| **其中，未分级数量（个）** |  | |
| **教学实验室面积（m2）** |  | | | |
| **教学实验室安全工作年度经费投入**  **（万元）** |  | **其中，专门用于改善安全** **条件经费投入（万元）** | |  |
| **其中，专门用于人员安全** **培训经费投入（万元）** | |  |

注：教学实验室分级标准参考《高等学校实验室安全分级分类管理办法（试行）》。

**（二）二级学院教学实验室安全队伍建设情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **队伍结构建设** | | | | |
| **人员配备依据** | □岗位职责  □实验室数量  □师生数量  □危险源类别与数量 □其他，  （可多选） | **配备情况说明** |  | |
| **专职人员情况** | | | **数量** | **占专职人员** **总数比例** |
| 专职人员总数（人） | | |  |
| **学历情况** | 博士研究生人员数量（人） | |  |  |
| 硕士研究生人员数量（人） | |  |  |
| 本科生人员数量（人） | |  |  |
| 其他人员数量（人） | |  |  |
| **职称情况** | 正高级人员数量（人） | |  |  |
| 副高级人员数量（人） | |  |  |
| 中级人员数量（人） | |  |  |
| 初级人员数量（人） | |  |  |
| 其他人员数量（人） | |  |  |
| **岗位情况** | 实验岗人员数量（人） | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 教学岗人员数量（人） |  |  |
| 科研岗人员数量（人） |  |  |
| 其他岗位人员数量（人） |  |  |
| **资质情况** | 具有注册安全工程师资质人员数量（人） |  |  |
| **兼职人员情况** | | **数量** | **占兼职人员** **总数比例** |
| 兼职人员总数（人） | |  |
| **学历情况** | 博士研究生人员数量（人） |  |  |
| 硕士研究生人员数量（人） |  |  |
| 本科生人员数量（人） |  |  |
| 其他人员数量（人） |  |  |
| **职称情况** | 正高级人员数量（人） |  |  |
| 副高级人员数量（人） |  |  |
| 中级人员数量（人） |  |  |
| 初级人员数量（人） |  |  |
| 其他人员数量（人） |  |  |
| **岗位情况** | 实验岗人员数量（人） |  |  |
| 教学岗人员数量（人） |  |  |
| 科研岗人员数量（人） |  |  |
| 其他岗位人员数量（人） |  |  |
| **资质情况** | 具有注册安全工程师资质人员数量（人） |  |  |

**（三）2024 年教学实验室安全事故基本情况** **是否发生安全责任事故：**□是 □否

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **事故类型\*** | **实验室** **名称** | **事故** **过程** | **事故日期** | **人员伤** **亡情况** **伤（人）** | **人员伤** **亡情况** **亡（人）** | **经济损**  **失（万** **元）** | **事故** **原因** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：\*事故类型包括火灾性事故、爆炸性事故、毒害性事故、机电伤人性事故、 设备损坏性事故、其他等。

二、二级学院实验室安全责任体系和运行机制建设情况

**（一）二级学院实验室安全责任体系与运行机制建设情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **要求内容** | **是** | **否** | **文件名称** |
| 成立实验室安全工作领导小组 |  |  |  |
| 制定实验室安全工作计划并监督实施 |  |  |  |
| 建立三级联动的教学实验室安全管理 责任体系 |  |  |  |
| 明确学院分管实验室安全的班子成员 和各实验室安全管理人员 |  |  |  |
| 安全风险较大的单位配备专职安全管 理人员 |  |  |  |
| 建立安全工作奖惩机制 |  |  |  |
| **具体说明：**（限 500 字） | | | |

**（二）教学实验室危险源全生命周期管理情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **要求内容** | **是** | **否** | **文件名称** |
| 建立教学实验室危险源全生命周期管理 机制 |  |  |  |
| **具体说明**（涉及危险化学品使用的单位要详细说明采购、存储、使用、清运、 销毁等具体制度和执行情况）：（限 500 字） | | | |

三、教学实验室安全宣传教育情况

**（一）2024 年教学实验室安全培训情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **安全教育开展情况** | **数量** |
| 1 | 参加安全培训教职工（人次） |  |
| 2 | 参加安全培训学生（人次） |  |
| **具体说明：**（限 500 字） | | |

**（二）二级学院实验室安全教育情况**

**1. 2024 年教学实验室安全教育课程开设情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课程名称** | **课程性质\*** | **课程类型\*** | **授课对象** | **学习** **人次** | **是否** **在线** **课程** | **在线课** **程平台** **名称** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：\*课程性质分为选修课、必修课；课程类型分为公共基础课、通识课、专业 基础课、专业核心课、专业选修课、实践环节。

**2. 实验室安全教育教材使用及出版情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类别\*** | **名称** | **出版社** | **出版日期** | **ISBN 编号** | **主编** | **是否本单位编写** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：**\*** 类别包括教材和其他出版物。

**（三）二级学院实验室安全准入制度建设与运行情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **要求内容** | | | | **是** | **否** | **文件名称** | |
| 建立教学实验室安全准入制度 | | | |  |  |  | |
| **·**是否包括教学新项目/活动申请立项前的风险 安全评估 | | | |  |  |  | |
| **·**是否包括与进入实验室的相关方或外来人员签 订合同或安全协议，明确双方的安全职责 | | | |  |  |  | |
| **·**是否包括学生进入实验室前的安全知识、安全 技能和操作规范培训与考核 | | | |  |  |  | |
| **·**是否包括对实验室安全责任体系的各级管理人员，如相关院领导、实验室安全管理人员、专职技术人员、开展实验活动的院系教师等进行培训与考核 | | | |  |  |  | |
| **2024 年安全准入培训与考核情况统计表** | | | | | | | |
| **序号** | **开展类型**\* | **参加对象**\* | **开展次数** | | | | **参加人数** |
| **1** |  |  |  | | | |  |
| **2** |  |  |  | | | |  |
| **3** |  |  |  | | | |  |
| **具体说明：**（限 500 字） | | | | | | | |

注：\*开展类型分为安全准入培训、安全准入考核；参加对象分为教师、学生、 师生。

四、2024 年教学实验室安全专项检查情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **组织机构** **级别** | **组织部门** **名称** | **安全检** **查名称** | **检查内容** | **检查时间** | **隐患** **数量** | **隐患具体内容** | **隐患整改** **完成数量** | **隐患整改未完** **成原因** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **具体说明：**（限 500 字） | | | | | | | | | |

五、二级学院实验室安全应急能力建设情况

**（一）实验室安全应急体系建设情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **要求内容** | **是** | **否** | **文件名称** |
| 1 | 建立院级实验室安全应急预案 |  |  |  |
| 2 | 定期培训和实施演练 |  |  |  |
| 3 | 配齐实验防护用品与装备并保证 有效 |  |  |  |
| 4 | 重点场所安装门禁和监控设施，并 有专人管理。 |  |  |  |
| 5 | 按照国家有关规定立即如实报告，不 得瞒报、谎报或迟报，不得故意破坏 事故现场、毁灭有关证据 |  |  |  |
| **具体说明：**（限 500 字） | | | | |

**（二）2024 年实验室安全应急能力建设实施情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **数量** |
| 1 | 已经完成的应急预案数量（个） |  |
| 2 | 开展应急演练（次） |  |
| 3 | 参加应急演练（人次） |  |
| 4 | 实验室专职管理人员接受应急能力培训（人次） |  |
| **具体说明：**（限 500 字） | | |

六、二级学院实验室安全工作数字化建设情况

**（一）教学实验室数字化资源、平台建设情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序** **号** | **内容** | **建设情况** |  |
| 1 | 教学实验室安全类数字资源总量（Mb）  注：包括安全类课程、教育、培训等资源，不含 监控视频等 |  |  |
| 2 | 建设统一的实验室安全管理数字化平台 | □是 □否 |  |
|  | **·** 实验室安全管理数字化平台访问地址 |  |  |
| **·**实验室安全管理数字化平台主要模块及主要页面截图（1 张即可） |  |  |
| 3 | 建立危险源信息数据登记、记录全流向、闭环化 管理与运行机制 | □是 □否 |  |
| 4 | 建立安全信息汇总、分析、发布、监督、追踪等 综合有效管理体系 | □是 □否 |  |
| **具体说明：**（限 500 字） | | | |

**（二）数字技术（含人工智能）赋能实验室安全管理典型案例**

|  |  |
| --- | --- |
| **案例名称** |  |
| **是否在线访问** | □是 □否 |
| **在线访问地址** |  |
| **案例主要内容** | （主要描述案例简介、特色与创新、应用成效等，限 500 字） |

七、教学实验室安全工作的典型举措（限报 2 项）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **举措概况** | **实践应用情况** | **成效意义** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

八、实验室安全工作存在的主要问题

|  |
| --- |
| **具体说明：**（限 500 字） |

九、审核意见

|  |
| --- |
| 审核意见：  数据填报人： 数据填报单位负责人：  （单位公章）  年 月 日 |