

茅台学院实验室及实验项目安全风险评估管理规定（修订）

第一章 总 则

第一条 为进一步加强实验室管理，确保实验场所安全稳定，实验项目顺利开展，根据国家相关要求，本着“安全第一、防患未然”的原则，根据《茅台学院实验室安全管理办法（修订）》，结合学校实际，特制定本规定。

第二条 本规定所称实验室是指学校范围内开展教学、科研的实验场所，包括各类教学实验室、科研实验室、校内实训（试验）基地等。本规定所称实验项目是指学校实验室开展的实验（试验）、测试等教学、科研活动。

第三条 本规定适用于相关教学、科研等单位所属或依托的各级各类实验室及实验项目。

第四条 凡新设、撤销或调整功能的实验室，凡新增、取消或调整内容的实验项目均应预先进行安全风险评估。所有在用实验室及实验项目均应根据具体情况定期进行安全风险评估。

第二章 组织管理

第五条 实验实训教学中心是学校实验室和实验项目安全风险评估的管理部门，负责评估表的备案、审批。

第六条 实验实训教学中心是实验室用房分配管理部门，须

将实验室安全风险评估结果作为实验室用房分配的前置依据。

第七条 各系是本单位实验室和实验项目安全风险评估的主体责任单位，负责组织专家进行安全风险评估，并向实验实训教学中心提交评估表。

第八条 实验室负责人是实验室安全风险评估的直接责任人，实验项目负责人是实验项目安全风险评估的直接责任人，负责涉及相关实验室及项目的安全风险防范，提供相关材料和参与指导等。

第九条 教务处、科研处、学生工作部（处）、继续教育处等对其归口管理的教学科研活动（包含大学生创新创业相关项目、科研与实践创新相关项目、技能比赛、毕业设计（论文）和科研试验等）存在实验项目安全风险的，须对相关单位提出风险防控要求，若在实验室开展的，还须向实验中心报备审核。

第三章 评估内容及要求

第十条 实验室及实验项目安全风险评估主要包括但不限于以下内容：

（一）实验室（或实验项目）类别、性质及安全风险等级。

（二）实验室或实验项目所涉危险源种类、特性及可能导致（引发）的风险。

（三）实验场所条件、设施设备、技术及管理人员的满足与

符合情况。

（四）配备防护用品、制定防范措施、编制应急预案的科学性、合理性及可操作性。

（五）安全教育培训与准入方案、实验室安全管理制度与措施、安全生产责任制落实等事项的准备情况。

第十一条 各相关教学科研等单位要认真做好本单位实验室及实验项目安全风险评估相关工作，不碍情面、不走过场，切实把控好安全风险源头，切实保障好师生人身与财产安全，切实维护好学校安宁稳定的办学环境。

第四章 评估程序

第十二条 评估时间安排

（一）实验室新建、改建、扩建和调整项目在编制建设方案时进行安全风险评估。

（二）本科生培养方案中涉及的实验项目在制定教学大纲时进行安全风险评估，大学生创新创业等相关项目涉及的实验项目在项目申报时进行安全风险评估，毕业设计（论文）涉及的实验项目在开题时进行安全风险评估。

（三）教师科研项目中涉及的实验项目在合同及协议签订时进行安全风险评估。

第十三条 新建、改建、扩建和调整实验室评估流程

(一)项目负责人向所在单位提交《茅台学院实验室安全风险评估表》，所在单位组织专家结合《茅台学院实验室安全风险分级管理办法(试行)》开展安全风险评审，评审完填报《茅台学院实验室安全风险评估表》，并提交至实验实训教学中心。

(二)实验实训教学中心审定风险评估结果，通过审定的，由项目负责人将《茅台学院实验室安全风险评估表》报送保卫处备案。

(三)所在单位项目建设完成后，应组织专家验收。实验实训教学中心将对验收结果材料和风险评估情况进行复核。

第十四条 实验项目评估流程

(一)项目负责人向所在单位提交新增实验项目或新增风险的现有实验项目的《茅台学院实验项目安全风险评估表》，所在单位组织专家进行安全风险评审。

(二)所在单位将通过安全风险评审的《茅台学院实验项目安全风险评估表》报送至实验实训教学中心进行备案；对涉及国家重点监管危险化学工艺、国家重点监管危险化学品等高风险的实验项目须报送实验实训教学中心进行审定，同意后实验项目方可进行。

第五章 结果运用

第十五条 通过安全风险评估的实验室，可进行新建实验室

的用房分配、调整、改建实验室项目的建设；通过安全风险评估的实验项目，方可开展实验。

第十六条 未通过安全风险评估的实验室和实验项目，应根据评估意见进行整改，待整改复核通过后，方可进行建设与实验。

第六章 附 则

第十七条 项目方案或工艺流程如有重大调整或原先评估时未发现的重大安全风险，项目负责人需按照流程重新进行安全风险评估，并及时主动采取有效管控防范措施。

第十八条 学校将结合实验室评价评估及各类实验室检查结果，定期梳理核实各相关教学科研等单位实验室及实验项目安全风险评估工作，对不评、漏评或不及时报送安全风险评估相关材料的，将下达工作建议书或给予校内通报，并减少对其资源调配等。情节恶劣并造成严重后果的，依据国家及学校相关规定给予处罚，并追究有关人员责任。

第十九条 规定未尽事宜，依据学校相关管理规定，乃至国家相关法律法规及标准规范办理。

第二十条 本办法自印发之日起施行，由实验实训教学中心负责解释。

茅台学院实验室安全风险评估表

一、实验室基本信息			
实验室地理位置			
实验室建设类型	<input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 调整		
实验室负责人		联系电话	
二、实验室类型和所用主要设备			
实验室类型： <input type="checkbox"/> 化学类 <input type="checkbox"/> 生物类 <input type="checkbox"/> 机电类 <input type="checkbox"/> 电子类 <input type="checkbox"/> 其他			
实验室级别： <input type="checkbox"/> 一级 <input type="checkbox"/> 二级 <input type="checkbox"/> 三级 <input type="checkbox"/> 四级			
主要设备：			
三、主要危险源及风险防控措施			
序号	主要危险源 (包括危化品、气瓶等压力容器、其他特种设备、放射性物品、大功率设备等)	拟采取的防控措施 (从硬件设施、管理制度、操作规程、管理台账、防护措施、应急预案等方面阐述)	
1			
2			
3			
4			
5			
.....			

实验室负责人承诺：

本人对实验室存在的风险进行全面分析评估，保证填写内容真实、准确、完整，并认真落实学校实验室安全管理制度，防控风险，消除隐患，确保安全。

实验室负责人签字：_____ 年 月 日

所在单位审核意见：

(单位公章)

单位负责人签字：_____ 年 月 日

评估专家组意见：（注：评估专家组中至少有一名专家具有高级职称或同等专业水平）

评估专家组签字：_____ 年 月 日

实验实训教学中心审核意见：

(单位公章)

负责人签字：_____ 年 月 日

填表说明：

1. 实验室风险级别：按照《茅台学院实验室安全风险分级管理办法（试行）》相关条款填写。
2. 主要危险源参照《茅台学院特种设备安全管理办法（试行）》相关条款填写；实验室不涉及危险源时，请在相应栏目中填写“无”；表格不够时，请自行添加。
3. 此报告一式三份，项目负责人、二级单位、实验实训教学中心各留存一份，复印有效。

茅台学院实验项目安全风险评估表

一、实验项目基本信息			
实验项目名称			
实验项目类别	<input type="checkbox"/> 教学实验 <input type="checkbox"/> 创新创业实验 <input type="checkbox"/> 科研项目实验 <input type="checkbox"/> 其它		
实验项目负责人		联系电话	
实验项目组成员及联系电话			
所属单位		所属教研室	
所用实验室		实验室地点	
实验室安全负责人		联系电话	
所用实验室类型	<input type="checkbox"/> 化学类 <input type="checkbox"/> 生物类 <input type="checkbox"/> 机电类 <input type="checkbox"/> 电子类 <input type="checkbox"/> 其他		
所用实验室级别	<input type="checkbox"/> 一级 <input type="checkbox"/> 二级 <input type="checkbox"/> 三级 <input type="checkbox"/> 四级		
二、实验项目使用的危险源及风险分析			
危险源种类	<input type="checkbox"/> 化学安全 <input type="checkbox"/> 特种设备安全 <input type="checkbox"/> 气瓶安全 <input type="checkbox"/> 用电安全 <input type="checkbox"/> 辐射安全 <input type="checkbox"/> 其它_____		
危险源清单	（根据实验项目所使用的危险源列出具体清单，如管控类化学品名称、各种特殊设备名称等）		
风险分析	（根据危险源清单，分析实验过程中可能对人身安全、人体健康、实验室环境和周边环境等带来的负面影响）		

拟采取的防护和应急措施	(对照《高校实验室安全检查项目表》、化学品安全技术说明书、相关管理制度等要求进行逐一阐述)
<p>实验项目负责人承诺：</p> <p>本人对实验项目存在的风险进行全面分析评估，保证填写内容真实、准确、完整，并认真落实学校实验室安全管理制度，防控风险，消除隐患，确保安全。</p> <p>实验项目负责人签字：_____ 年 月 日</p>	
<p>所在单位审核意见：</p> <p>单位负责人签字：_____ (单位公章) 年 月 日</p>	
<p>评估专家组意见： (注：评估专家组中至少有一名专家具有高级职称或同等专业水平)</p> <p>评估专家组签字：_____ 年 月 日</p>	
<p>实验实训教学中心审核意见：</p> <p>(单位公章) 负责人签字：_____ 年 月 日</p>	