

化学实验室安全论文(精选5篇)

无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？下面是小编为大家收集的优秀范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

化学实验室安全论文篇一

- 1、 实验室、仪器室必须有专人管理。未经许可，外人不得擅自用仪器、设备。
- 2、 实验室管-理-员要增强安全意识，重视防范工作，按程序办理，并注意加强对学生的安全教育。
- 3、 化学实验室配备相应的灭火器材，定期更换灭火剂，保持随时可用状态，实验室管-理-员会熟练使用灭火、器材（设备）。
- 4、 未经实验室负责人同意，外人不得进入化学实验室。
- 5、 实验室严禁吸烟和存放易燃、易爆危险品。
- 6、 仪器、药品必须分室储藏，化学试剂必须分类存放，剧毒品必须专柜安全存放，做到双人双锁保管，领用、回收均有记录。
- 7、 药品、试剂存放室要保持通风良好，按环保要求处理好三废物质。
- 8、 经批准出借的仪器、设备，按出借制度执行。
- 9、 经批准报废报损的仪器、设备，按报废报损制度执行。

10、做好各类仪器、设备的维修保养工作，保持常用仪器、设备完好无损，做好化学试剂的防潮、防燃、防爆等工作。

11、按实验通知单做好实验准备工作，实验完毕后，做好实验记录和档案资料整理工作。

12、保持实验室、仪器室整洁有序，不准存放其他无关物品。

13、做好完全防范工作，定期检查漏电保护器、灭火器等安全设备，下班前关闭水、电总开关和门窗。

二、做实验前，要认真检查所有仪器，药品是否完好，齐全，如有缺损应及时向教师报告，予以调整补齐，未经教师宣布开始不得擅自进行实验。

三、实验药品不得入口，取用有毒药品更要小心，不得接触伤口，实验时所产生的有毒或腐蚀性废物，污水等要妥善排出或集中深埋，严格按环保部门规定处理，严禁随地抛弃。

四、实验完毕后，要认真清点整理好教学仪器，药品及其它设备，玻璃仪器要刷洗干净，摆放整齐，并向教师询问仪器，药品禁止使用情况及问题，经教师或实验教师验收并得到允许后，再放好桌凳关闭门窗，方可离开实验室。

五、要爱护公共财物，小心使用教学仪器和实验设备，注意节约药品和水电。

六、实验室内的仪器，药品，模型标本和其他设备未经实验教师许可不准带出实验室。

七、熟悉灭火器材，砂箱以及校医药箱等的放置地点和使用方法，安全用具要妥善保管。

化学实验室安全论文篇二

为加强学生的实验室安全意识，保证实验课期间的人身安全，分析测试中心特与实验课学生签订实验室安全承诺书。具体内容如下：一、牢固树立安全第一的意识，加强安全知识学习，不断提高自身安全意识和防范能力，确保人身和财务安全。

二、规范着装。为避免实验过程中发生意外，进入实验室之前应穿好实验服，禁止穿拖鞋、凉鞋，女生避免穿裙子、短裤及长发披散。三、不得在实验室吸烟、用餐、吃零食、喝水。

四、实验室走廊狭长，禁止大声喧哗、嬉戏打闹及长时间逗留，下课就近出口有序出入。

五、实验设备操作在教师指导下，严格按照规程操作。严谨踩踏地面铺设的线槽，严禁触摸带有“ ”标志的设备及裸露在外的金属接线部分。使用加热装置时不得无人值守，加热功率除非必要不得调至最高。若设备发生故障，应立即报告实验教师，及时处理。仪器使用完毕，要切断电源，归位，如有记录本，请填写实验记录。六、涉及到有挥发性或刺激性气体释放的实验须在通风橱内进行，并开启通风橱。

七、实验过程中注意用电、用火安全。发生事故时，采取必要的紧急措施（如切断电源等）保护现场，快速有序地撤离实验室并立即上报。

八、使用危险化学品时，用量应尽可能少，并避免溅落和外泄；实验过程中配制的溶液如日后还需要使用，应贴上标签，做好标示。九、腐蚀性、强氧化性化学品接触皮肤时，立即用大量的水冲洗；有机化学品接触皮肤时应用丙酮冲洗，然后用水冲洗，最后涂抹凡士林。

十、实验室废液应倒入废液桶，不得倒入下水道；废液应按照不同的种类分门别类倒入相应的废液桶并做好记录。

。1欢迎下载

卫生。

十三、使用实验室需预约和登记，不准带实验室无关人员入室。十四、此承诺书一式两份，签订双方各持一份。十五、本承诺书自签字之日起生效。

我已知晓实验室的安全责任书条款，并保证遵循该条款内容，在实验教师的指导下完成实验课内容。若因个人未按规程操作或操作不当导致安全事故，本人愿意承担相应的责任。

实验室管理人员：

承诺人： 日期： 。

2欢迎下载

欢迎您的下载，资料仅供参考！

致力为企业和个人提供合同协议，策划案计划书，学习资料等等

打造全网一站式需求

。3欢迎下载

化学实验室安全论文篇三

一、在实验室工作的所有人员都必须坚持“安全第一、预防为主”的原则，都应熟悉实验室安全制度和其他有关安全的

规章制度，掌握消防安全知识、危险化学品安全知识和化学实验的安全操作规程。实验室安全负责人应定期进行安全教育和检查。实验课指导教师和研究生导师都有责任对学生进行实验前的安全教育，并要求学生遵守实验室的安全制度。

二、未经学院批准，实验室不得擅自安排院外人员做实验。新进实验室做实验的人员（含研究生、本科生、临时人员等）均须经过安全培训和考核，双方签订安全责任书。实验室短期聘用院外人员须填写“临时在实验室工作的院外人员登记表”，在院安全管理办公室备案后方可进实验室做实验。

三、实验人员应熟悉室内水、电、气的总开关所在位置及使用方法。遇有事故或停水、停电、停气，或用完水、电、气后，使用者必须及时关好相应的开关。

四、实验人员应熟悉安全设施的位置及使用方法，自己所在位置及疏散方向。灭火器使用后不可放回原处，使用者应及时报告院安全管理办公室进行更换。

五、进行具有危险性实验的任何人员必须事先制定缜密的操作规程并严格遵守，应熟悉所用试剂及产物的性质，对实验中可能出现的异常情况应有足够的防备措施（如防爆、防火、防溅、防中毒等）；进行具有危险性实验（如剧毒、易燃、易爆等）的过程中，房间内不应少于2人；操作者必须佩戴防护器具（防护镜、口罩、手套等）；处理危险废弃化学试剂（金属钠、丁基锂或无标签的危险化学品）的操作或危险性很大的实验（如高压实验、放大试验以及能产生危险气体而危及本人或周围人员人身安全的实验）不可在化学楼内进行。

六、实验进行中操作者不得随意离开实验室。

七、非工作需要不得在化学楼过夜。学生因工作需要过夜时，必须将导师或实验室主任批准并签字的申请预先交门卫值班室备案，深夜做实验时须有2人或2人以上同在。

八、实验室严禁吸烟。酒后或情绪不稳定时不得在实验室做实验。

九、在化学实验室不得穿着短裤、裙子、拖鞋、高跟鞋、凉鞋，长发应束起。

十、实验室化学试剂管理应按化学学院《关于实验室化学试剂管理的若干规定》进行。所有化学试剂及其溶液均不得敞口存放，均须保持清晰的标签。严禁往下水口、垃圾道倾倒有机溶剂和有毒、有害废物，有毒、有害废液和废旧试剂须按化学学院的规定进行收集和处理。

十一、贵金属、贵重试剂及放射性同位素等，都应有专人负责保管。

十二、氢气、乙炔、一氧化碳等危险气体钢瓶必须存放在室外指定地点，并必须采用适当方式进行固定，应经常检查是否漏气，严格遵守使用钢瓶的操作规程。

十三、不得使用运行状态不正常的仪器设备进行实验，不得运行因振动大或噪音大而对周围实验室造成干扰的设备，不得超负荷使用电源和器件（配电箱、插座、插销板、电源线等），不得使用老化或裸露的电线，不得擅自改接电源线，不得遮挡实验室的电闸箱、天然气阀门和给水阀门，不得擅自在实验室进行电焊或气焊。

十四、不得在非放射性实验室使用放射性同位素。

十五、本科生论文导师和研究生导师出差、出国必须委托其他教师管理学生和实验室安全。

十六、不宜将儿童带进化学楼，尤其不可带进化学实验室。若因儿童不慎而引起事故，其监护人应承担全部责任。

十七、最后离开实验室的人员，有责任检查水、电、气等截门和开关是否关好，锁好门窗后再离开。

十八、实验室发生事故时应立即报告中控室（62758729）和院安全管理办公室（62757907）。事故结束后，当事人应尽快写出事故报告。化学学院依据事故性质及损失情况将对事故责任者分别予以批评、通报、罚款、行政处分直至移交有关部门进行处理。

十九、若发现严重安全隐患，院综合管理委员会、各系、所、中心负责人和实验室主任有权要求该实验室（或学术小组）限期停工整顿。各学术组长应定期对实验室进行安全检查，学术小组应指定1名安全员配合实验室主任开展安全管理工作。

二十、各系、所、中心应参照本制度建立本单位的实验室安全管理的具体制度或实施细则。各实验室应结合本室具体情况为学生提供安全须知或指南。

化学实验室安全论文篇四

1、食堂用工人员编制由校务会研究决定。

2、食堂从业必须定期进行健康检查，取得健康证明方可上岗。

3、学校招聘从业人员时，要对其品行及心理健康状况进行了解，对有明显品行问题或心理健康问题不得录用。不录用年龄超过55周岁以上的人员。

4、新参见工作和临时参加工作的后勤人员必须进行健康检查，取得健康证后方可上岗。

5、凡患有痢疾、伤寒、病毒性肝炎等消化道疾病（包括病源携带者）、活动性肺结核、化脓性或渗出性皮肤病及其它有碍食品卫生的病症的人不得从事后勤工作。

6、食堂工作人员在出现咳嗽、腹泻、发热、呕吐等有碍食品卫生的疾病时应立即脱离工作岗位，待查明病因，排除有碍食品的病症或治愈后方可上岗。

7、食堂人员的报酬由学校决定，每月结算到人。

8、学校临时工由学校统一聘请，不能长期请人顶班。确因特殊情况（大病住院、家庭发生重大变故等）需请长假必须报经学校同意，超过2月由学校找人顶替，所有待遇归顶班人。

1、学习并执行《食品卫生法》和《学校卫生工作条例》的各项规定。

2、健全学校食品卫生管理机制，明确各级管理人员和从业人员的工作职责。

3、加强对师生的饮食卫生教育，进行科学引导，不买、不食用来历不明的可疑食物。

4、食品卫生管理人员应主动参加各类业务学习，并定期对食品从业人员进行卫生知识、职业道德和法规常识的培训和教育，管理人员和从业人员都做到持证上岗。

5、加强对食品的采购、贮藏、加工、销售过程的监督和检查，由主管领导或卫生管理员每天进行过程的抽查并做好记录。

6、做好对食品从业人员的每天晨检和每年一次的健康检查，检查合格方可上岗。

7、从业人员个人卫生做到四勤：勤洗手剪指甲、勤洗澡理发、勤洗衣服被褥、勤换工作衣帽。

8、食品供应场所及时清扫，定期大扫除，确保每天整洁、干净。

- 1、食品采购员必须到持有卫生许可证的经营单位采购食品，并按有关规定进行索证。
 - 2、严禁采购腐败变质、有害有毒、未经校验或检验不合格、超过保质期或其他不符合卫生标准和要求的食品。
 - 3、严格食品验收过程，对采购食品的品名、数量、价格、有关证件、感官性状逐一检验，并每日做好验收记录。（有表格）
 - 4、食品储存库房由专人管理，并定期检查，处理变质或超保质期食品。
 - 5、食品保存应分类、分架、离地隔墙，并标明进货日期，先进先出。
 - 6、食品加工按规范进行：荤素食品清洗切配分开；生熟容器有明显标记；烹饪时烧熟煮透；不准制售冷荤、凉菜。
 - 7、食品加工的操作流程合理，防止交叉污染。
- 1、烹调好的食品应及时存放到备餐间。烹调后至食用超过2小时的，应当在高于65摄氏度或低于10摄氏度的条件下存放。
 - 2、分餐必须在备餐间进行，禁止在其他场所分餐。
 - 3、食品供应人员进入备餐间前必须进行二次更衣，戴上口罩、工作衣帽，并洗手消毒。三餐工作时间戴工作衣帽有检查，一次不戴罚2元，闲杂人员不许进入备餐间。
 - 4、供应人员服务期间应面带微笑，举止文明，热心周到。有健康证，到期及时补办，延时一日不更换，罚款5元。并戴好健康证，一次不戴罚1元。
 - 5、销售直接入口食品时，不得用手直接抓取食品，必须使用

清洁的销售工具。

6、操作时不对着食品打喷嚏、咳嗽、吸烟和其他污染食品的不卫生动作。

7、禁止向师生出售腐败变质或感官性状异常的食品。

8、供应后剩余食品必须冷藏，冷藏时间不得超过24小时，在确认没有变质的情况下，须经高温彻底加热后再出售。

1、食品留样由专人负责。

2、每天供应的各种菜肴（包括含馅的面制品）应当分别在冰箱内留样24小时。

3、每种菜肴留样量为50克以上。

4、留样负责人员做好每天的留样记录，一次检查不留样罚5元。

1、食堂及厨房应有良好的卫生环境，保持清洁卫生。

2、仓库要有防蝇、防鼠设施，保证通风，通气良好。

3、墙面、地面易于清洗，并有流动水洗手和二次更衣设备。

4、厨房内部布局合理，生熟不交叉，设有纱窗、纱门、密封备餐间，防止食品受污染。

5、食具实行一洗、二过、三消毒、四保洁操作程序，切菜刀板、盛具、洗菜池严格分类，并有明显标志。

6、每餐加工和供应后，及时清扫和整理。专人分块包干，每周进行一次大扫除，并作检查记录。

7、每次长假结束前作好食堂环境的大扫除和餐具、工用具的消毒，保障开学后食堂供应的正常、安全。

1、自觉维护餐厅秩序，买饭买菜按次序排队，做到不插队，不拥挤，不争先恐后。

2、尊重职工劳动，有意见或发生矛盾应通过组织或值班老师和学生干部解决，不得与食堂工作人员及值班人员无理争吵。

3、按时用膳，无特殊情况不得提前或推迟。如要提前或推迟的，必须由有关部门事先通知食堂。

4、注意餐厅清洁卫生，剩饭、剩菜必须倒入泔水桶，不随便乱丢，不随便搬移饭桌。

5、爱护餐厅设备，禁止踩踏座椅或把脚放在座椅上。

6、餐厅内禁止穿拖鞋、汗背心。

1、食堂由专人负责管理，厨房及其他加工、销售场所，闲人不得入内。

2、仓库重地指派专人保管和检查，未经仓库保管员同意，他人不得随意出入，出、入库物品必须登记签字。

3、每天检查食堂内水、电、燃油的使用情况，及时维护相关设备，下班前切断所有水、电、燃油的供应。

4、厨房、餐厅、库房每天下班前必须关好门窗，并按规定上锁，严防他人进入。

5、上班后要首先检查安全防范设施，发现异常及时向校长室汇报。同时，仔细检查食品原料、餐具、工用具是否受到污染。

6、长假期间做到有人值班、巡视。

1、建立主管校长负责的各级岗位责任明确的岗位责任网络图。

2、各级管理人员重视职业道德，积极钻研业务，提高管理水平。

3、贯彻“谁主管，谁负责”的责任承包制度，各级管理人员严把责任关。

4、对因玩忽职守，疏于管理，违反食品卫生有关规定，造成师生食物中毒的各级责任人，根据情节轻重、后果的危害性等具体情况，给予批评、行政处分、调离岗位等处理，情节和后果特别严重的，将责任者移交有关部门处理。

5、一旦发生食物中毒后，及时启动应急预案，按应急预案处置过程中，处置不当的各级行为人、责任人事后根据情节和后果追究责任和给予相应的处理。

化学实验室安全论文篇五

我已经认真阅读《重庆市抗肿瘤天然药物工程技术研究中心管理制度》，明确了各项制度的要求。本人郑重承诺严格遵守和认真履行国家有关法律法规和工程中心的各项规章制度，保证实验室安全。如有违反，愿承担由此带来的一切责任。

注：我已知晓灭火器位置。

课题组负责人签字： 签订时间：

注：本承诺书一式两份，一份由实验人员保留，一份由工程中心保留。