

# 实验室一周工作总结范文简短精选14篇

作者：小六 来源：网友投稿

本文原地址：<https://xiaorob.com/zongjie/fanwen/211648.html>

ECMS帝国之家，为帝国cms加油！

## 实验室一周工作总结范文简短1

本学期在学校各级领导及科学教师的关心、配合下，学校实验室管理工作这一块取得了一些成绩。在某些方面可以说上了一个新台阶，作为实验的管理员个人来说，也在从思想到行动，从理论到实践的一些方面较好地完成了自己的任务。努力做到了使管理和教学紧密结合，不断提高了学生诸多方面的素质。现将本学期实验室工作总结如下：

首先，在学校领导的重视下，实验室的仪器设备有了一定的提高。

其次，本人努力工作，坚决贯彻党的教育方针，努力管好实验室。

这一学年，我们根据学校工作计划，制定了实验室的相关工作安排计划，以积极发挥实验室的功能，为学校的科学课程的教育、教学尽职尽责。本学期实验室共完成学生实验23个，开展的学生实验效果好，学生学习到的知识和收获颇多；本学期学生实验开出率为100%，教师演示实验开出率为95%，我们实验室管理人员出色地完成了学校领导交给我们的教育、教学任务。

第三、规范实验室管理工作，做到帐册完备，手续齐全。

在实验室的工作中，我们实验室的已经形成自己的特色。目前，实验室的各项规章制度到已经到位，帐册资料也已经全部登记造册，为广大师生的实验开展提供了极大的方便。为了更加严格规范，在开展各种实验活动中，做到无论是演示实验，还是学生小组实验，必须做到先实验通知单，再安排相关的实验活动。每一次的实验后都要的实验记录，有实验信息反馈和意见。对于承购的实验用品，做到先打购物申请和计划，再进行采购，并按照财务制度进行，新物品进入实验室后，马上进行验收，并登记造册，入室入柜，进行入专项管理程序。对于破损物品，有记录、赔偿登记，有当事人的签字和证明，报损后及时记入相关台帐，做到帐帐相符，帐物相符。

第五、开源节流，用事实对学生进行传统美德教育。

同时，我们积极改进实验装置，设计方案，减少环境污染。对于这方面的工作，在化学实验教学中最为突出。实验室里进行改进的相关实验装置有十几种，这不仅提高了实验安全性，提升学生的学习兴趣，也让学生建立更多的环境保护意识。

当然，我们在做到实验室精、细、勤、俭的同时，也有工作不足的地方，这就要求我们在今后的日子里更加严格自己，真正以主人翁的身份来严格自己，为全面提高三营中学的教育、教学工作

尽全体实验室工作人员的应尽的责任。

在看到成绩的同时，我也深感在不少方面还存在问题，反思一学期来的工作，认为存在的问题主要有：器材、资料的进出记录不及时，有时临时借用不记账且不按时归还，这样易造成丢失；另外，对一些仪器的使用方法，药品的危险程度的认识还有空白，特别是不少已失去说明书的仪器的使用要求，适用场所还要探究清楚；再有还要进一步发挥实验室的作用，让学生真正动起来。

总之，本学期实验室为学生带来很大的帮助，它是学校的一个实验基地，学生喜爱的地方，我们深感实验室的重要，将重点建设好，让它发挥更大的效应。

## 实验室一周工作总结范文简短2

实验室工作是培养学生素质的一个重要方面，所以，抓好实验工作管理，以实验为突破口，经过实验激发学生兴趣，提高学生素质，是我校整个教学工作计划中的重要一环，历年来我校领导都很重视其建设和管理工作，逐步规范了实验室建设，制定了《实验室管理条例》和各项合理的管理制度。提出了实验室的工作目标：教师队伍优先化，教学设施现代化，仪器管理规范，实验教学信息化。以评促建，以评促改，把实验室工作推向了一个新水平。

### >一、教师队伍优先化

教师对于学生发展起着重要作用，而科学教育这门学科对教师提出了更高的要求，一般教师很难胜任。学校领导充分认识到了这一点，在师资安排上，不断优化调整，逐步构成了现今的可靠、优质的科学教师队伍。在近几年的新课程改革中，我校科学教师各级各类的教学研讨活动。

### >二、教学设施现代化

学校领导组织科学教研组先后学习了《中小学标准化实验室建设标准》和《标准化实验室检查验收标准》，充分认识到评估的重要性。建立了科学实验室和仪器室，添置了各种实验仪器、标本等，毫不夸张地说，凭借我校现有的教学设备和仪器等，完全能够让学生进行实验教学。另外还添置了多媒体设备，更丰富了教学手段，使得我校的科学教学条件又上了一个档次。

### >三、仪器管理规范

由于学校重视实验管理工作，所以每学期学校计划与总结都实验室列入其内，并责成具体人员执行。从而保证了各项计划的落实。由领导、教师、学生组成一条从上到下共同管理、维护与操作的“生命线”。让实验室有条不紊地运作起来，充分发挥它潜在的功能。

1、建立完善的管理制度，加强仪器设备管理。从实际出发，科学教研组制定了从仪器添置到报废、仪器外借到归还等一系列的规章制度，及时地做好仪器的征订、仪器的入库、仪器的报损和赔偿等工作，经常做到对仪器的清点、整理、除尘。做到账目物品相符，使固定资产管理，步入科学管理，现代化管理的轨道。

2、用好自然实验室，发挥设备作用。我们要求上课教师有效地发挥仪器作用以及现代化手段提高教学效益，课后为科技兴趣小组供给良好的活动环境，培养学生创新精神和实践本事。学期初制定实验教学安排表，并严格执行。

3、实验教学是一个系统过程，教学时既要重过程，也应当注重结果。

### >四、实验教学信息化

1、充分利用资源，进取容纳、吸收先进的教学理念，经过教研组、备课组的系列活动，内化为我们自我的教学观念，进取承办市科学课题组活动，充分发挥实验室功能。

2、充分发挥博客功能，进取发布最新最前沿的教改信息，充分鼓励学生写实验日记，给予学生成功的机会，增强学生信息，同时也将学校科学教育的闪光之处及时地予以宣传、肯定。

#### >五、拓展途径，兼顾其它

学校实验室工作与其它工作一样，同样是促进学生全面发展地一个主阵地。为促进学生的全面发展，培养学生创新精神和实践本事，我们还大力开展课外科技实践活动，为学生搭建一个提高实践操作本事的平台。

1、利用实验室辅导，参加科技创新大赛。

2、进取作好教师演示实验和学生分组实验，实验结束之后撰写必须的心得，辅导学生撰写科技小论文，至今已有数篇科学小论文获奖。同时，我们学校还充分发挥科学教师的聪明才智，进取拓展、开发其他科技活动，出色的学校管理、出色的学科成绩、出众的学生成果，但这远远不是我们的最终目标，只是万里长征走出的第一步，相信我们的实验室管理会更上一个台阶，相信我们的实验室的成效会发挥地更好。

## 实验室一周工作总结范文简短3

光阴如梭，一年的工作转瞬又将成为历史，在这过去的20\_\_年度中，试验室在公司领导的统筹安排，兄弟部门、项目部的极力配合，以及试验室各位员工对本职工作的认真负责勤奋努力下，我们即将圆满的结束这一年。新的一年意味着新的起点新的机遇新的挑战、“决心再接再厉，更上一层楼”，一定努力打开一个工作新局面。在20\_\_年，更好地完成工作，扬长避短，现总结如下：

### 一、申报\_\_级资质

#### 1、试验室环境

年初我们对试验内外部进行了装修和改造，重新划分了生产区和办公区域。增加了4个试验室。

新增的土工材料室设备安装完成后，计量的专家来公司检查提出房间大，温度和湿度不好控制我们又进行了调整。把一个土工材料室分成两个土工材料室，一个土工材料制模室和一个土工材料试验室。试验室几个人把三台机器土工拉力机、耐静水压机和土工渗透仪从原土工材料室搬置到土工材料试验室，设备重新进行调试和校验达到试验规范要求。

#### 2、加强业务学习、提高业务技能、规范管理

(1)试验员自身注重学习，积极参加\_\_组织的试验员继续教育并全部通过考试，成绩优良。试验员参加了\_\_协会组织的检测员混凝土和岩土土的考试，全部合格并取得了资格证书。

(2)为了满足申报\_\_级资质和试验项目的要求，我们增加了土工材料试验项目，土工材料试验项目对我们来说是新项目，从来没有接触过，我们派出试验人员出去学习12次，请老师来公司亲自指导4次。机器设备安装调试完成后，保证每天按规范要求实际操作练习3个多小时，达不到要求必须加班完成。为了不影响正常试验工作，试验人员利用双休日自己报班学习试验规范为提高业务技能。

(3)与兄弟单位试验室交流学习，提高我们的试验经验，标准文件及时更新，人员科学素质经多次培训，更好的运用在实际操作中，提高了我们试验室整体水平。

#### 3、完成了\_\_\_\_级资质的取证工作

为了达到\_\_\_\_级资质的取证要求，准备\_\_个参数的扩项工作。首先进行\_\_个参数的培训和学习，一个参数一个参数的学习标准和演练，通过一个参数再进行下一个参数。反复学习反复练习，为不耽误工作试验人员经常利用休息时间学习和练习操作。其次，为弥补我们试验方面的不足，我们从外面聘请了一位专项试验员，解决了这一问题。

经过全体试验人员几个月的努力，迎来\_\_\_\_计量专家组对我试验室进行\_\_个参数的现场审核。专家组经过两天的审核，结论是\_\_个参数符合要求。

20\_\_年底完成申报\_\_级资质的工作并取得资质证书。

二、今后的发展：

(1)20\_\_年抓好市场的同时，根据市场的需求试验范围还需要扩大。

(2)加强对试验人员的学习培训，提高试验从业人员的业务能力。20\_\_年度即将结束，在这即将过去的一年里，我们感谢公司领导对我们试验室工作的支持，感谢公司各职能部门的相互信任和理解，感谢项目部领导还有技术同志的支持和理解。

过去一年的结束，新一年的开始，通过认真总结过去工作中存在的经验和不足，以便更好的服务我们的未来。

最后预祝大家新的一年：工作顺利!!!

## 实验室一周工作总结范文简短4

在上级教育行政部门的指导下，在学校的领导下，本期的教育教学工作已经结束。现将本学期的实验室工作总结如下：

>一、实验室和仪器室的管理工作方面：

本学期，以新课程理念为指导，坚持从学科的特点和教学实际出发，实验室管理和使用已经达到规范化。在教学中，能做的实验必须做，条件不具备的实验，任课教师与实验室教师共同合作通过自制简易教具也尽可能做，使学校的实验室充分发挥了其自身作用。物理实验开出率，生物分组实验开出率100%，化学实验开出率95%。仪器室管理方面，每周对实验器材进行一次清理，出现损坏及时查明原因并按规定进行赔偿。对损坏的物品及时报损并入帐，做到帐上日清月结，使教学仪器的使用监督常规化。对所缺物品及时和学校及相关部门联系，通过匹配和购进保证了实验教学的正常开展。

>二、实验室的档案收集和归档工作方面：

本学期，在上学期档案整理的基础上，将任课教师填写的实验通知单、分组实验教学课堂记录单、赔款单等表格，都汇总到一起，促进了实验教学工作的连续性，同时也为保证实验教学的正常开展提供依据。为了让实验员更好地配合任课教师完成实验教学、探究实验工作，特要求每位实验员每学期开始制定工作计划、平时深入课堂听课、学期末及时总结，最后将这些材料都归入到每位实验员的档案中。

>三、仪器借用和管理方面：

仪器借用是保证实验教学开展的前提，本学期，通过学校会议及教研会议，要求教师只要学校有的都尽可能借用，没有的仪器药品及时购买，保证实验课顺利进行。在借用过程中，对教师借出的物品及时进行登记，根据教学中的使用情况，督促教师及时归还。完善相关的借用手续，对人为损坏的，及时报告学校并按规定进行赔偿，做到全天候向师生开放。

>四、危险药品管理方面：

危险药品在使用过程中，均严格按照《危险药品管理规范》执行，在校长同意后才予以领用。对未用完的药品，根据情况进行合理处理或回收。在本学期中，我校未发生过危险药品安全事故。

>五、实验室文化建设方面：

为了营造良好的育人氛围，本学期中，要求实验员对实验室的标语、桌面、窗户、玻璃、地面卫生随时清理，使我校的实验室形成了良好的育人氛围，窗明几净，走进实验室让人感觉心旷神怡。

>六、综合工作方面：

组织本组人员积极参加学校开展的各项活动，学习会议精神，集体完成了学校安排的期中、期末监考任务，庆“七

— ”大合唱等活动。

#### >七、存在的问题及打算

在本学期的实验教学中，虽然取得了一定的成绩，但也存在着一些问题，主要表现在以下几个方面：

- 1、仪器借用还不充分，还有待加强。有部分数学、地理老师不知道实验室有数学教学仪器，利用率不太高。以后多加强与任课教师及时交流沟通。
- 2、课外活动开展的条件还有待改善，特别是相关器材还需要购进，保证课外实验顺利开展。
- 3、实验教研还有待加强，让教研为教学服务的意识不足，存在着为研而研，实践不足的弊病。
- 4、教师培训中的自我培训意识有待加强。
- 5、仪器维修作为实验室管理人员来说还需要加强学习，再培养1-2名维修人员，以保证实验器材随时维修。

总之，实验室工作还有不尽人意的地方，在今后的工作中，要注意查缺补漏，规范管理，积极宣传，提高自身的服务意识，让我校的实验教学能上一个新台阶。

## 实验室一周工作总结范文简短5

#### >一、工作要求；

- 1.服务施工现场严抓工程质量。试验室一上场就高标准、严要求，确保机场二期工程混凝土质量，明确了试验工作程序，详细规定了原材料、出场混凝土及现场混凝土的取样与检验。做到施工现场试验人员随叫随到，保证现场施工时混凝土质量不受影响，使工程质量在受控状态下施工。
- 2.加强人员培训和指导使工作井然有序的进行，在工作中定期给实验员培训，把理论与实践完美结合起来。并不定期的对实验员进行考核，了解各岗位试验员的业务水品。再根据实际情况进行单独交流或进行集体讨论。
- 3.对试验室各项工作职责、管理制度、管理办法进行了完善制定了试验室岗位责任制、试验仪器使用维修及保养制度、试验检测报告单填写与保管制度、安全与卫生制度等。全面落实日常工程试验任务加强监督指导做好服务。
- 4.严格执行国家有关试验的技术标准、规范、规程及时、认真地做好各工程项目的试验资料。针对有特殊要求的工程项目，要积极的与各部门及时沟通协作，做到点对点项项相互配合按时完成领导分配的各项任务。
- 5.对已完成的工程及时进行所需要的实体摸底，对工程质量做到心中有数。

#### >二、试验室存在以下几个问题：

- 1、在原材料验收控制中不能完全按相关标准执行。受供本地市场行情以及供应部所限制，砂、石材料成为卖方市场，我们必须放宽标准执行才可确保生产需要。
- 2、工作主动性不足，超前意识不强，就是责任心、责任意识不强。只满足于完成领导交办的任务，满足于面上不出问题，忽视了工作的积极性、主动性和创想性。

#### >三、20xx年工作计划

- 1、20xx年重点工作，要保障牛首山、新城科技、市政等工程的混凝土生产浇筑任务将是我站的首要工作重点，目前，我们已在逐步对有特殊工程的施工配合比展开试验和试配工作。对明年所有新的工程开盘前第一时间去现场跟项目部技术人员进行技术交底。
- 2、试验室工作本身是属于技术含量较高的一项工作在今后的学习生活当中，我要努力地提高自身的业务水平和思想作风，更好地为公司的发展服务。总结过去，是为了更好的展望未来。这一年的工作坚定了我们的信心，让我们

能以更加饱满的热情投入到20xx年的工作中去。为了取得更加优异的工作业绩，更好的为公司的健康发展服务好，在未来工作中试验室会积极适应新形势的要求严格检测是我们的职责提供优质的服务、打造精品工程是我们不懈的追求，以更科学的管理更严格的要求更热情的服务回报公司领导对我们的关怀回报社会。

## 实验室一周工作总结范文简短6

- 1、严格执行实验室规则和教学仪器管理制度。
- 2、期初制定详实的实验教学计划，千方百计采集实验材料，积极配合各任课教师一起保证演示、分组实验的顺利开出，并努力提高实验效果。
- 3、与任课教师一道指导学生开展课外活动，研究性学习活动，随时向相关教师介绍实验新信息，使用新仪器，研究科学的使用方法，充分发挥实验教学的作用，随时向学生开放实验室。
- 4、不断学习实验教学知识，努力提高业务水平。

## 实验室一周工作总结范文简短7

本学期学院紧紧围绕顾院长、王书记在新学期全体中层干部大会上的讲话精神，深化教学改革，规范管理、突出办学特色，打造品牌专业、品牌课程，全面提升教育教学质量，优化师资队伍结构，提高教师整体素质。我们实验室全体成员在系领导的大力支持下，兢兢业业、任劳任怨地完成了自己所承担的工作。为了今后的工作更加突出，特此对本学期工作予以总结。

### >一、政治思想、工作纪律方面

我系出台了《计算机系工作纪律补充规定》、《关于实验教学设备使用管理的补充规定》、《鼓励教师参与教学改革课程建设的实施办法》。结合学院的“双整双促双承诺活动”，我们能按时签到，认真工作。曹国强同志在系里组织的签到评比中获得奖励。同志们能够做到有事请假，找人值班，不能因为自己的请假而耽误许多班级的实验教学。

### >二、实验室建设方面：

- 1、通过我院示范性高职建设的'验收，我系的新建的几个实验室已经投入使用，但实验室的布置还没有达到理实一体化的要求，实验室的管理、规划工作迫在眉睫。我们协助系教学部门制定、整理有关实验室、实习实训基地的建设规划方案，确保了实验室建设工作顺利开展。
- 2、认真学习了学院制定的各种管理制度，尤其是《实验室管理制度汇编》，提高管理水平，更好地服务于教学。
- 3、以服务教学改革为中心、以提高教学质量为目的，加强实践教学环节，提高服务意识。
- 4、做好常规管理工作，如设备的报修、保养、实验报告的批改、实验室卫生工作，迎接省教育厅对我院的示范性高职建设的验收工作等。
- 5、配合计算机等级办公室做进行了9月份的全国计算机等级考试及部分元月份毕业生就业前的技能鉴定工作。
- 6、和总务处联系，给303机房改造的小房间安装了铝合金玻璃门。今年冬天天气非常冷，301、303、304、403等机房中的地板松动了很多块。更换地板很麻烦，切割会荡起大量的尘土、产生噪音。何明、杨新芳等同志牺牲了周六、周日的休息时间和工人师傅一道，修好了地板，没有耽误学生的正常上课与考试。
- 7、对临时添加的计算机硬件组装课，系里让欧阳玉峰老师负责314机房的管理工作。曹国强和欧阳老师进行了资产交接。
- 8、为了让303机房的写真机、压膜机能正常工作，杨新芳、何明老师多次到广告公司询问、请教，找到了写真机的问题所在。购买了4个喷头更换后，写真机工作正常。

9、在正常教学之余，杨新芳老师还组织多媒体11班的几个学生给我系设计校园文化活动的版面4块，不尽节省了经费，而且让学生得到了锻炼。在元旦晚会举行前，11多媒体的陈俊皓同学为元旦晚会设计的几个特大字，用写真机打出并裁剪，购买泡沫板进行装裱。

10、为了充分发挥写真机等设备的优势，系里决定腾出301机房的设备。系里找来学生，陈迎松主任亲自坐镇指挥，杨新芳、曹国强、何明、程学军等老师共同参与，用了一个上午的时间将301原来的设备挪移到313机房，将301打扫后重新布置成了一个多媒体作品设计室。

11、为了发挥网络安全实验室的功能，孙祥春老师将401机房的部分设备挪移到410，使410机房的实验项目更加完善。

12、由于下学期何明老师要退休，因此在春节前对303机房的资产进行了移交，下学期有程学军老师负责管理。

### >三、其他工作

1、实验室每位教师都认真制定自己管辖的实验室工作计划并在期末进行了总结。

2、坚持每周三的教研例会的师德学习和教学改革、课程改革研讨，深入开展教学模式、办学理念改革创新等教学思想大讨论，学习其他高校实验室管理先进经验，提高我们管理水平。

3、能配合系部加强教学常规管理工作，严格要求学生，不要让学生把上机实验课当作“免费网吧”。

4、能严格管理耗材，认真保养设备，避免不必要的浪费，为学校的发展节约资金。

### >三、存在的问题

1、个别实验室的卫生不尽人意，个别实验室对有故障的电脑没有及时报修。

2、实验室的个别管理员有脱岗现象。

3、有的实验室对电脑桌、地板等出问题不能及时报修。

## 实验室一周工作总结范文简短8

### >1、做什么事都要细心

很多时候，我们在电子商务实验中产生的问题，都是由于自己不够细心，比如少了个步骤，数字写错，没有填什么信息等等导致下一个步骤无法进行，虽然这个实验操作有些按图索骥，有些枯燥，但对于考验我们的耐心，提高打字学习潜质和细心观察潜质，促进师生互动还是很有帮忙的。

### >2、要善于提问，敢于提问，发挥团队学习的力量

有时候，B2C实验走到一个地方，不明白怎样就是推动不下去了，自己就是在那里闷生气，这样对于解决问题是没有一点帮忙的，能够问问身边的同学，或者举手向我们亲切的郭老师提问是能够的。当然，不好动不动就提问，首先要发挥自己的主观能动性，经过一番思考后，再决定怎样做！

### >3、要学会寻找学习的乐趣

对着上机操作各种电子商务主角的步骤，一步步，似乎就像一个机器人，没有什么乐趣可言，但只要愿意，还是能够充满欢乐的，比如自己去探索一些未知的地方，在命名上取些有创意搞怪的名字，也能够自己弄，先不看老师的步骤，自己摸索着做再和老师的对照，寻找不足等等不一而足。

## 实验室一周工作总结范文简短9

搞好科学实验，还要搞好教学仪器整理、建档、修理、并做好记录，服务于整个实验教学。

20XX年我校以新课程改革为契机，积极开展实验室各项工作，并取得了较大成绩。

1、认真做好实验室的日常管理工作，认真制订好实验室工作规划和实验教学计划，制订好仪器设备和药品的订购工作，确保实验的正常进行，认真准备好每一个演示实验和学生实验，确保实验开设率达100%，认真管理好每一件仪器和设备，努力提高仪器设备的利用率，认真做好实验室的清洁卫生工作，确保师生有一个良好的实验环境，认真收集和整理实验室资料。

2、校领导班子对实验室建设高度重视，校领导积极参与实验室各项建设，实验室仪器设备通过验收并投入800多元又新购置了各种教学仪器和标本2件，玻璃仪器若干，10月布置了1个实验室，完成了规范科学实验室的建设，无论从实验室规模，还是仪器设备齐全等方面，在全市实验室中都是最好的，为科学实验教学提供了良好的物质保证。

3、实验教学队伍的建设，认真学习，钻研业务，不断创新，以教学为中心，以提高教学质量为目的，加强实验教学环节是我校一项经常性中心工作，为了保证科学实验教学的全部开展和不断提高实验教学质量，

总之在20XX年我校在实验室建设，实验教学队伍的培训以及实验室的管理等方面都取得了很大成绩，为科学的实验教学打下了良好的基础，但是，由于本人对实验室工作经验还不够丰富，或多或少地存在不足，我会在以后的工作中不断总结经验，不断完善和规范实验室各项工作。

试验室在公司的正确领导和具体指导下，从试验室工作的实际出发，紧紧围绕公司的中心工作开展活动，较好的完成公司布置的各项任务。以下是20xx年试验室工作总结：

## 实验室一周工作总结范文简短10

这次实验虽然仅有短短的x天，可是实习资料异常丰富，并且经过这个实习我们都得到了知识上的复习和本事上的提高。正是因为这个实习，加深了我对植物营养学这门学科的了解，同时对我们专业的发展方向有了初步认识。这次实习不但巩固了我们平时所学，也为我们日后的专业工作供给了十分实际的便利。xx是一个缺乏能源的国家，却又是一个最浪费能源的国家。比如人畜粪便及很多的有机污染物，假如充分利用起来的话，就是一种取之不尽用之不绝的优质能源资源，但假如弃之不用，它就成为了一种永无止境地污染空气、污染水体、污染环境的废物。再比如，此刻在我们的河流中漂浮着的蓝藻，一方面说明水质出了问题，但另一方面说明那水中富有有机养分，河下的泥土沃田，用这样的水灌溉农田能够增产粮食。所以，假如我们能够将原本弃之不用很多流入水中的有机废物利用科学技术来进行加工生产成为有机肥料的话，不仅仅能够为xx节省很多生产化肥所消耗掉的宝贵能源，更重要的是能够减少污染，逐步到达净化空气、水体和坚持人类生存环境的生态平衡。

由于多年来的习惯改变，此刻的农民已经不再衷情于传统的以人畜粪便为主的农家肥。多年来化肥的推广和普及已经使农民习惯了施用化肥的好处：表面上的干净、施用上的方便、效果的明显、储存上的简单等等，反正在他们眼里过去那种“以粮为纲”年代中施用那种又脏又臭又吃力的传统农家肥已经是白头宫女说天宝的陈年烂谷子事啦，而现代化就是机械化加化肥化。孰不知多年化肥用下来后，其效果是一年不如一年，其用量是一年强于一年，就象人用惯了霉素，就产生了抗体，药量越用越重，药效反而越来越差，多年下来，还造成土地板结化、肥力下降及地下水的严重污染，而一旦发现后果之时，往往已成情景严重之势。针对于此，生物有机肥料应运而生。生物有机肥料是指特定功能微生物与主要以动植物残体（如畜禽粪便、农作物秸秆等）为来源并经无害化处理、腐熟的有机物料复合而成的一类兼具微生物肥料和有机肥效应的肥料。生物有机肥料的生产能将原本有害的事物无害化，而其使用又能提高土壤肥力、改良土壤结构，使作物增产，同时还能促进化肥的利用，提高化肥利用率。我们此刻所学的植物营养学主要就是与此相关的。植物营养学是一门研究植物对营养物质的吸收，运输，转化和利用的规律及植物与外界环境之间营养物质和能量交换的学科，其主要目的是提高作物产量和改良产品质量。

实习过程中，我们不仅仅初步的了解了生物有机肥料的制作工艺，更多的是学到了在有机肥行业的前辈们的经验指导。比如在xx农业科技有限公司，公司董事长xx给我们的讲话中，我们深刻体会到创业的艰难，但也得知生物有机肥料的发展前景是完美的，而我们的专业将来也是有很大前途的。在xx生物科技有限公司，哪里的员工也给我们讲解了一些生产上的常识和技巧。

综上所述，经过这次实习，我了解了很多日后工作所需的基本技能，检验了平时所学习的基础知识，对植物营养学这门学科有了更深刻的理解，这于我来说无疑是受益匪浅的。我相信，这次实习让我获得的经验、心得会促进我在以后的学习、工作中寻找到合理的方法和正确的方向。最终感激学校为我们供给这样的实习机会。

## 实验室一周工作总结范文简短11

传感器与测试技术是一门理论性和实践性都很强的专业基础课，也是一门综合性的技术基础学科，它需要数学、物理学、电子学、力学、机械等知识，同时还要掌握各种物理量的变换原理、各种静态和动态物理量（如力、振动、噪声、压力和温度等）的测定，以及实验装置的设计和数据分析等方面所涉及的基础理论。许多测试理论和方法只有通过实际验证才能加深理解并真正掌握。实验就是使学生加深理解所学基础知识，掌握各类典型传感器、记录仪器的基本原理和适用范围；具有测试系统的选取及应用潜力；具有实验数据处理和误差分析潜力；得到基本实验技能的训练与分析潜力的训练，使学生初步掌握测试技术的基本方法，具有初步独立进行机械工程测试的潜力，对各部门知识得到融会贯通的认识和掌握，加深对理论知识的理解。

测试技术实验课是本门课程的重要环节，其目的是培养学生的分析和解决实际问题的潜力，从而掌握机械工程测试技术手段，为将来从事技术工作和科学研究奠定扎实的基础。

通过本门课程实验，以下潜力得到了较大的提高：

- 1、了解常用传感器的原理和应用，以及传感器使用的注意事项及各种测试中不一样传感器的选取方法。
- 2、培养具有综合应用相关知识来解决测试问题的基础理论；
- 3、培养在实践中研究问题，分析问题和解决问题的潜力；

我们务必坚持理论联系实际的思想，以实践证实理论，从实践中加深对理论知识的理解和掌握。实验是我们快速认识和掌握理论知识的一条重要途径。

## 实验室一周工作总结范文简短12

\_\_年，对我们项目试验室来说，是适应新形势，确立新思路，采取新措施，迈上新台阶的一年，是开创新局面，树立新形象的一年。一年来，在公司党组的正确领导下，我试验室团结协作，扎实工作，积极的完成项目下达的各项工作任务。在此，我对\_\_年的工作做一下简要的汇报：

\_\_年我主要从事试验检测工作，公路工程试验检测工作，是公路工程施工技术管理中的重要做成部分，客观、准确、科学、及时的试验检测数据，是公路工程实践真实记录和反应，能用定量的方法科学的评定各种材料和构件质量，能合理的控制并科学的评定工程质量，是指导和控制工程质量的重要手段。

\_\_年年初，\_\_项目进入工程收尾阶段，路基交验是业主山东高速集团加速竣工侧重点的第一步，为确保路基快速、合格的通过验收，试验室加大进行压实度和弯沉的检测频率，每一段路基的压实度都提高一倍的抽检频率，而弯沉检测点数更是足足提高三倍，做到每一路基段落都心中有数，不足的路段也都及时碾压和补压，以保障路基验收的顺利通过。大中桥桥面系的浇筑完成是加速竣工的第二步，我试验室严格控制砼配合比，及时抽检强度，确保砼的各项指标合格。最终路基于5月22日顺利通过，大中桥桥面系砼浇筑于5月29日圆满结束。从而赢得\_\_公路工程项目评比第三名的好成绩。

进入6月份，试验室进入竣工资料整理阶段，同时\_\_项目也相应开展起来，h匝道一号桥、主线桥的桩基浇筑，确保\_\_项目中标所需要的十根墩柱浇筑完成后，更为严峻的任务也随即而来，12月10日跨\_\_高速公路的h匝道桥箱梁、主线1#桥箱梁必须完工，面对如此艰巨的任务，我项目部试验室没有丝毫萎缩，每天所打的砼的配合比都有专人查看，都能够及时制取试件，现场所有任何关于砼的不顺利情况都能及时疏通，最终确保工程的顺利进展。

总结一年的工作，主要有以下四个方面突出的特点：

### 一、同心协力、风雨同舟。

锻造良好的团队精神，也就是合作的态度。同事之间，部门之间，人的个性要能融于团队，才能使团队发挥最大的效益。一个企业的持续发展，最重要的是形成一支可以同思想、同目标的团队。同思想，则可以超越因条件变化而带来的限制；同目标，可使企业极大地提高效率；互相支持，可以真正实现资源整合，共同进步。

## 二、分工明确，责任到人。

日常工作中，首先对本科室人员分工明确，责任落实到人，是每个人工作有方向严格按试验室规章制度办事。经常组织试验室人员对路基、桥涵工程实体进行检测，如拌合站打砼每天不管早晚，试验室专人取样制件，严格控制砼质量，梁板张拉前对砼强度进行检测，达到强度要求后，才能进行张拉，保证工程质量，并组织人员按规范填写内业资料，资料做到数据真实准确，为保证工程质量提供真实可靠的试验数据，达到监理及业主要求。

## 三、认真工作，热忱服务。

热情为各相关科室及施工队提供真实可靠试验数据服务，增强施工质量意识及现场管理和质量控制，按规范施工，严把进厂材料关、压实关、材料配合比关，使工程质量可控，从源头上控制工程质量，对进厂前的原材料抽样检测，合格后方可进厂，进厂后按抽检频率检测。

## 四、安全生产、廉洁自律情况。

安全生产是日常的工作中的重要组成部分，为防止火灾发生，配备消防器材，加强试验室人员的安全用电意识。每天下班前，对水、电、气及门窗进行安全检查，防止火灾发生。能够自觉遵守关于廉洁自律的规定，遵守公司的各项制度。

经历这两个项目的锻炼，我深刻的体会到知识的匮乏、经验的不足、应变能力的欠缺，是严重制约能力的进步。针对以上的不足，我注重专业知识和信息积累，对自己提出了更高的要求：努力学习本专业的理论知识，特别要加强对各种技术规范的掌握和应用，充分利用工作业余时间进行充电，参考规范，实际操作公路桥涵相应试验，遇到问题多问多学习，多次重复练习试验，以便达到真正掌握该类试验和该类原材料技术性能指标，从实践中找经验，积极反馈，积极学习人家之长，观察学习先进个人的为人处事方式，阅读书籍，不断总结和积累。

## 关于\_\_年的主要工作

根据工程科的工程进度计划，按总体计划以及年度、季度、阶段计划等进行有针对性的、有目标的进行试验检测。任务一经下达，迅速落实，保障工程进度。立足本岗，加强业务知识的学习，严把质量关，进一步提高管理水平。按照本科室管理要求，配套制度要进一步完善。让每个人都明确自己的岗位和职责！加强教育培训，全力打造过硬的检测队伍。作为青年知识分子，以身作则，亲历亲为，为同事做榜样。

在今后的工作中还需积累管理经验，总结，实践，理论学习，开拓创新意识，只有坚持不懈努力，才会有事业的进步，才会提高工程管理能力，才会使自己个人综合素质和整体实力得到全面发展。

## 实验室一周工作总结范文简短13

且随着教育现代化水平的不断提高，实验条件的不断改善，强化实验室管理工作，充分发挥实验室在素质教育中的作用，使之成为培养创新本事的基地，更好地为教学服务。在这个学期中实验教学取得了必须的效果：

### >一、认真执行教学实验计划

认真钻研教材、大纲，开齐教材所规定的所有学生实验和演示实验。并针对实际不断变化的教学资料对现有的演示实验作一些改善和增设必须的实验，以便在教学上有利于突破重点难点。努力协助各任课教师完成实验教学任务，提高学生的化学实验操作水平和本事。

### >二、强化管理规范到位

实验室的特点是教学仪器、药品、材料种类繁多，设备复杂。为此我做到如下几点：

- 1、新调入的器材药品，先检查验收，没问题后再登记入帐，记明规格、数量、金额。
- 2、标定橱目标签，每层所放教学仪器、药品、材料都编卡登记，做到教学仪器、药品存放定位，排列有序，取用方便安全。

- 3、任课教师领取实验教学仪器、药品先填写实验通知单，根据实验通知单供给仪器、药品，任课教师用完归还时检查核对，如有损坏或丢失，查明情景，按规定要求报废或赔偿。
- 4、任课教师领取危险药品时除填好通知单外，还要由主管领导批准签字，我根据实验通知单供给危险品，并严格控制危险品的领取量，剩余危险品做到妥善的回收和保管。
- 5、在期末认真清点仪器药品，履行报废手续，及时处理报废的仪器，做到帐物相符，帐物一致。
- 6、学期开始及时制订所需仪器、药品的采购计划并及时采购。

### >三、规章制度落实到位

实验室的管理与使用必须严格遵照规章制度，才能使实验室管理的规范化得以实现，才能保障实验室教学的正常进行。严格执行实验室的各项规章制度，防止各种实验事故的发生，上化学实验学生必须戴眼镜，对有毒、有害药品的使用反复强调实验操作规范，指导学生做好实验。实验注意用电安全，杜绝人身伤害事故。

- 1、在组织学生上第一节分组实验之前，认真学习各种规章制度。
- 2、学生在实验中损坏了仪器，依据职责大小，严格执行《关于学生损坏教学仪器赔偿的规定》，大大增强学生爱护仪器的意识。
- 3、在实验过程中要求学生严格遵守《学生实验守则》、《化学实验安全操作规范》，增强学生的安全意识，避免了意外事故的发生。
- 4、一些有毒、易燃、易爆等危险品分类放入危险品库内，严格执行双人双锁管理。

### >四、讲究科学保管到位

实验室管理的方方面面都应讲科学，用科学，做到科学化管理，仪器药品存放本着上轻、下重、防潮、防压、防晒、防霉、防锈蚀、防虫蛀、整洁美观的原则。要保管好各种仪器、药品，防止各种事故发生。

- 1、将药品分类入橱，对化学试剂的标签及时进行防腐处理。
- 2、仪器和药品分开存放，金属仪器远离药品。
- 3、在怕潮湿的药品橱内放置干燥剂。
- 4、带磨口的玻璃仪器洗净凉干，在磨口处垫上纸片存放。
- 5、胶塞、胶管用后洗净阴干，撒上滑石粉、防晒及防止与有机试剂接触。
- 6、铁制器材使用后坚持干燥，及时除锈，图上黄油或少量机油。并经常检查，发现问题及时解决。

### >五、工作认真职责到位

工作中我处处细心，时时留心。

- 1、做到“五查”：上班后首先检查实验室、准备室的水电是否关掉，门窗是否上锁，确保三室的安全；要经常检查灭火器、防火沙包是否齐备完好；经常检查实验室药品库通风设备是否完好使用；经常检查有毒、易燃、易爆等危险品是否存放好。
- 2、做到“四勤一备一及时”即玻璃仪器勤清洗；实验仪器勤保养；仪器、药品摆放勤整理；室内卫生勤打扫；急救药品材料要常备；发现仪器有损坏及时修理。强化“一个意识”。我对每个演示实验、分组实验中可能发生的危险因素研究周全，在教师、学生实验之前，把实验中应注意的事项加以强调，并采取相应防范措施，以防突发事件发生，时刻把安全意识放到首位。

- 3、搞好实验室的清洁卫生工作，平时每星期打扫一次，并及时做好仪器的清理归类工作，对仪器上的灰尘也要一星期擦一次。
- 4、做好仪器设备的保养维修工作仪器设备出现问题及时上报进行及时的修理，不耽误教学、检查工作的进行。
- 5、做好仪器药品的登记做帐工作，把校产方面的工作，做全、做细，不在工作上拖后腿。

总之，积极投入到新课程改革的浪潮中去，将新课程的理念贯彻到教学实践中去，注重实验教学，提高学生动手操作本事，要使得学生能在实验中用探究的方法去学习，领会知识的内涵，实验室的工作千头万绪，实验室的管理水平永无止境，作为实验室工作人员，我尽职尽责，多动脑筋，多想办法，多阅读相关杂志，不断提高自我的管理水平，使自我的管理更科学、更规范，以便更好地为教学服务。

## 实验室一周工作总结范文简短14

光阴似箭，岁月如流，弹指之间20\_\_年悄然已过。这一年我在平凡的工作岗位上默默的努力奋战着，虽然工作中遇到这样和那样的难题，但总算能顺利完成各项工作。作为试验室主任的我倍感责任重大，因为试验室是担任公司产品质量的主要职能部门，任何一次产品质量事故都可能导致公司重大损失或威胁到人民群众的生命、财产安全。还有试验室每年都要应对上级监督部门的质量检查，如果检查不过关，最严重的结果是公司被停业整改，一旦停业整改公司的经济损失是很严重的。所以这一年里我尽最大的努力领导试验室所有员工顶住各种压力认认真真的工作。总结20\_\_年是为了更好、更顺利的完成20\_\_年的工作。以下就是我对20\_\_年的个人工作总结：

### 一、日常工种总结：

- 1.每天对将要开盘的工地下达生产配合比，并根据工程施工部位、客户、钢筋间距、混凝土厚度、运送距离、天气、当天的原材料质量情况调整配合比，做到即合理又经济。
- 2.每天监督各个试验工作岗位员工工作完成情况及完成质量，如发现问题及时指出并指导其纠正。
- 3.每天对工地进行巡查，深入施工现场，分析混凝土的质量，发现工地往混凝土加水的及时阻止。
- 4.解决工地质量投诉问题。
- 5.经常和工地施工员沟通关于混凝土技术问题，并对工地所提出的一些合理要求进行技术改进收到工地施工员的好评。
- 6.审核工地的技术资料。
- 7.组织试验人员培训，对新入职的员工先进行安全生产和技能培培训，培训合格后方可独立上岗。每个月进行一次员工集中培训，各项培训按计划圆满完成，员工的技能水平有不同程度提高。

### 二、领导技术开发方面

20\_\_年领导员工进行100余组的试配试验，对不同原材进行试配试验。做出了即合理又经济的配合比。即

使在原材料不断波动的情况下质量和成本也得到有效控制。特别是自卸料和部分泵送料全部用石粉代替河砂使用，直接成本比用河砂每方混凝土降低15元左右。而广西其他搅拌站用石粉完全代替河砂几乎是没的，最多也就按1:1使用，而我们的泵送混凝土每立方米河砂和石粉的使用比例也仅仅为3:7。

### 三、应对区检查情况

20\_\_年4月在本人领导下试验室通过了自治区建设厅的检查，在全区有30多家被停业整改或通报批评中，没有我们公司名单。试验室经受住了又一次重大考验。

### 四、存在不足方面

1、员工的思想教育方面还做不到位，部分员工对未来专业规划不明确无法安稳的工作。20\_\_年还要加强员工思想教育让其安心工作，只有让他们看到未来、看到希望才会认真的工作为公司做贡献。

2、工地服务还不到位，20\_\_年必须加强工地施工员的技术培训让他们提高工地服务质量。

3、原材料波动较大的情况下偶尔出现一些质量不稳定情况，这方面需要加强。

## 五、结束语

20\_\_年公司产量24万方左右，在本人和试验室其他员工共同努力下，一年里没有出现过一例混凝土质量事故，混凝土出厂试块的合格率达到98%，也通过区建设厅的质量大检查。同时也顶住了一些外来原因对原材料检测干扰的压力，但是我们坚持原则做事，哪怕自身利益受损也为质量为公司效益！但是这一年里我也认识到有很多不足的地方，这些都需要继续改进。20\_\_年工作压力将会更大所以我必须一步一个脚印踏踏实实工作。20\_\_年将会充满希望和梦想的一年，每天要给自己也给下属看到希望，只要有希望工作就会做得更好！

更多 总结范文 请访问 <https://xiaorob.com/zongjie/fanwen/>

文章生成PDF付费下载功能，由[ECMS帝国之家](#)开发