# 化工实习个人总结经典范文(通用3篇)

作者: 寂夜思潮来源: ECMS帝国之家 zhann.cn

本文原地址:https://xiaorob.com/fanwen/shuxin/182738.html

# ECMS帝国之家,为帝国cms加油!

个人总结,就是把一个时间段的个人情况进行一次全面系统的总检查、总评价、总分析、总研究,分析成绩、不足、经验等。以下是小编为大家收集的化工实习个人总结经典范文(通用3篇),仅供参考,欢迎大家阅读。

### 化工实习个人总结经典篇1

我来到xxxxxxxxx公司工作,在这半年多的见习期里我在一分厂703工段学习操作生产n—甲基苯胺,现在已经到车间实习了半年多了,在实习期间,经历了生产工艺试验、重新改造和技术成熟三个阶段,学到了很多成熟工艺所学不到的知识。产品的操作主要是看合格率、产量和成本,n—甲基苯胺的操作也是如此,如何控制好n—甲基苯胺的含量成为我们的工作重点。下面我将我在工段的半年多的操作经验总结如下:

#### 一、严格控制工艺指标

1、随时关注水胺和甲醇的通量是否准确。2、每隔2小时定时取流水样交由分析室做含量检测, 遇到含量结果波动较大要迅速查找原因,如果是我方原料配比或接触温度变化,应立即调整好并 在半小时后再次取样检测。3、定期对水胺贮槽里的水胺含量进行取样分析,确保原料的合格。

#### 二、安全生产操作

1、我工段危险性比较大的有甲醇和尾气。根据甲醇的物理化学性质严格操作,不可有丝毫马虎。尾气要随时关注其压力,这也是产品是否合格的一个影响因素,在尾气压力达到0。07mp以上时必须到现场做好排空准备防止接触温度剧增。2、随时关注接触器、过热器、汽化器的温度及压力,并做出相应调整。粗精馏塔的温度、液位、真空度、蒸汽压力等也是随时关注的对象。3、每隔1个小时要对各个泵和物料存量进行检查并做好相应记录。

#### 三、注重配合协调

定时或不定时的与调度室、苯胺分厂、老甲基、分析室、615工段等相关单位做好沟通工作,做 到安全化、明白化工作。

以上是我的一个简单的总结,有不正确的地方请领导批评指正。在今后的工作中,我将更加努力,不懂的地方及时向领导及师傅们虚心请教争取让自己的操作技术上一个新的台阶。

#### (2):

在这实习的时间里,我收获了很多的东西,这些都是我在学校里和课本上找不到的,现在我们即 将踏入社会,这些实践性的东西对我们来说是至关重要的,它让我们脱离了书生的稚气,增加了 对社会的感性认识、对知识的更深入的了解。

在以前的头脑中,我认为的工作都是很美好的,我想企业和工厂应该都是挺漂亮、挺大起的。现在不都是在讲环保、讲生态化吗,将来的工作环境肯定是整洁美丽的,工作应该也是有趣轻松的。我就是怀着这种憧憬到了我们的实习工厂。一下车我就傻眼了,天哪!这个地方到处都是刺鼻的气味,第一天由工厂领导带我们参观了生产线、工人师傅给我们进行了入厂安全讲座。第二天我们就正式进入车间参加生产。我们四人一组,每个车间的师傅负责带我们生产学习,现在的化工厂自动化程度比较高,工人劳动相对比较轻松,但是一般一个岗位一班就一个人,一班的时间是8个小时,也就是说,工人师傅要一个人在一个岗位上一呆就是八个小时。一开始我们都觉得不可思议,对于我们来说,在学校里有丰富多彩的娱乐活动和同学朋友,这八个小时单调的工作难以想象,但是随着与工人师傅共同工作的时间久了才知道自己的想法是多么的幼稚,我们现在吃穿不愁,但是真正到了社会上,首先我们的自己养活自己!然后的为家庭担起相应的责任!我们必须靠自己的劳动来实现这些!这时我们就不会觉得这八个小时是多么的漫长了,因为这八个小时的背后是我们劳动换来的收获。

在实习时的工作学习同时让我认识到社会是残酷的,没有文化、没有本领、懒惰,就注定你永远 是社会的最底层!但同时社会又是美好的,只要你肯干、有进取心,它就会给你回报、让你得到 自己想要的!

总之,虽然实习的时间很短,但对我来说,收获是很大的。我会更加珍惜我的学习,并且用实习的心得时时激励自己!

# 化工实习个人总结经典篇2

工业实习是高等院校应用化学专业学生非常重要的实践教学环节,可以使学生进一步了解我国(或本地区)化学工业发展的现状,学习工人、工程技术人员及科技人员的崇高品质和敬业精神。工业实习将专业理论知识与实际相结合,培养学生树立实践观念、创新精神和独立思考的能力,从而达到巩固、加深和拓宽课堂所学专业基础知识的目的,并通过工业实习,使学生更加热爱专业,提高学习的自觉性。

本课程的实践教学活动内容以生产实习为主,主要包括对化工企业生产特点、与实习内容相关的化工生产原理、生产工艺流程、主要设备、产品检测技术及厂房结构等的初步了解。另外,在进入厂区内参观生产装置之前,须进行必要的安全教育,以确保整个实习期间的生产安全和人身安全。

- (1)掌握1—2个化工生产工段的主要工艺流程,生产原理及主要控制条件;
- (2)掌握1—2个主要化工设备的工作原理,结构特点和操作条件;
- (3)了解化工生产中的检测知识和质量保证体系,以及原料、成品、半成品的性质规格与用途;
- (4)了解化工企业供水供汽等辅助工段的状况、"三废"的基本治理方法和治理工艺;

- (5)了解化工生产的组织方式及技术管理方法:
- (6)培养应用所学基础课知识和技术去解决生产问题的能力:
- (7)建立初步的工程技术观点:
- (8)实习结束,要求每位学生写一份实习总结,每个小组分别写一份小组实习总结。

#### 三、实习地点

每次轮换对调实习应提前安排好计划,不仅每个学生和教师要知道,还要提前递交实习工厂和车 间。

#### 3、具体时间安排:

做实习相应准备工作(如火车票联系、住宿地点的确定、生活用品的准备、应急药品的携带等);系 里召开实习动员大会(\_月\_\_日,周四下午3:00,地点:\_\_),布置专业实习工作要求,\_月\_\_日 出发赴 。

## 化工实习个人总结经典篇3

时间的步履匆匆,我们的实习已经到了尾声。回顾实习这段时间在海南制药厂有限公司制药一厂 实习的这段时间里,我始终保持着良好的心态,围绕着从理论到实际操作的转变,不断地丰富自 我知识,提高自我动手能力。

在实习这段时间里,我无论是从思想方面、工作方面还是学习方面都在具体的实际操作中得到了极大的锻炼和提高,从而取得了巨大的进步,并且收获了许多实际操作过程中的工作经验。经过这段时间的锻炼,我明白了只有具备扎实而又丰富的专业知识和素养,才能更好地担任本职工作。作为一名刚入厂的新人,当面对各种不同特点的专业问题,我向老师傅们虚心请教最终得以克服难题。

实习过程中,我又更进一步了解到根据《药品管理法》规定,我国药品企业必须按照国务院药品监督管理部门制定的GMP组织生产并实行认证制度。GMP是药品生产的全过程中,用科学、合理和规范化的条件和方法来保证生产优良药品的一整套系统的管理规范,是药品生产和质量管理的基本准则,是只要企业确保和提高药品质量的重要措施。我掌握了药品生产企业实施GMP是保证药品质量,保证用药安全和促进我国制药工业与国际接轨的基本措施。同时,我也知道了GMP对一个药品生产企业的重要性。GMP的主导思想主要三个方面:(1)药品的质量兴城市生产出来的,而不是检验出来的;(2)对影响药品质量的生产全过程进行控制;(3)在保证所生产的药品符合质量要求,不混杂、无污染,均匀一致的条件下生产,经检验合格后,这批药品合格。

我不仅知道GMP是药品生产企业生产的重中之重,同时还掌握了厂房与设施管理。厂房与设施是药品生产的硬件,是保证药品质量的根本条件。药品生产企业必须有整洁的生产环境;生产、行政、生活和辅助区的总体分布应合理,不得相互妨碍;在设计和建设厂房时,应考虑使用时便于进行清洁工作。设备的设计、选型、安装应符合生产要求,放射药品便于清洗、消毒或灭菌,便于生产操作和维修、保养,并能防止差错和减少污染。设备本身不得对药品或容器造成污染。

与此同时,我通过与一线工作的师傅们一起工作,掌握了维生素B、复合维生素B、多潘立酮等药品的生产工艺流程以及他们合成的原辅料,同时还掌握了他们的用量、用途和服用时的注意事项。我知道了维生素B有好几种,下面是几种主要的B族元素的作用及功能。维生素B1的生理功能是能增进食欲,维持神经正常活动等。维生素B1在体内转变成硫胺素焦磷酸(又称辅羧化酶),参与糖在体内的代谢,因此维生素B1缺乏时,糖在组织内的氧化受到影响。另外,它还有抑制胆碱酯酶活性的作用。维生素B2是机体中许多酶系统的重要辅基的组成成分,参与物质和能量代谢。它能促进发育和细胞的再生,促使皮肤、指甲、毛发的正常生长,帮助消除口腔内、唇、舌的炎症,增进视力、减轻眼睛的疲劳,还能和其他的物质相互作用来帮助碳水化合物、脂肪、蛋白质的代谢。维生素B3不但是维持消化系统健康的维生素,也是性荷尔蒙合成不可缺少的物质。对生活充满压力的现代人来说,烟酸维系神经系统健康和脑机能正常运作的功效,也绝对不可以忽视。它促进消化系统的健康,减轻胃肠障碍;使皮肤更健康;预防和缓解严重的偏头痛;促进血液循环,使血压下降;减轻腹泻现象。

更多 书信范文 请访问 https://xiaorob.com/fanwen/shuxin/

文章生成PDF付费下载功能,由ECMS帝国之家开发