# 制氨实习总结

来源：网络 作者：梦中情人 更新时间：2024-08-29

*x年即将过去。这一年里，在筹备处和分厂领导的精心组织和周密部署下，我无论在思想认识、业务学习和安全方面都有很大的提高，但也存在一些不足之处，在以后的学习和工作中，将有针对性的发扬优点，弥补不足，使自己不断的完善。 一、实习收获 所谓实习，一...*

x年即将过去。这一年里，在筹备处和分厂领导的精心组织和周密部署下，我无论在思想认识、业务学习和安全方面都有很大的提高，但也存在一些不足之处，在以后的学习和工作中，将有针对性的发扬优点，弥补不足，使自己不断的完善。

一、实习收获

所谓实习，一是要与实际联系，二是要不断的学习。通过不断的实践，发现问题，运用理论，加以研究。

1思想方面

认识决定行动，也决定我们学习或动作的方式，在一定的程度上决定我们的成败。具体来说，作为一名工作，我们要认清我们现阶段的任务：那就是不断的提高自己的业务水平，为以后项目的正常开车做好充分的准备。

在思想上，要更加彻底的由一名大学生尽快的转变为一名现代的工人。不仅是从形式上转变，更要从思想上来一次深刻的转变。只有尽早的进行角色转变，才能更好的适应现在的工作，现在的角色。

进入社会，进入企业，要做好承担责任的准备。做任何事情之前，都要仔细的想一想，对社会、对家庭、对企业负责，其实也就是对自己负责。要爱岗敬业、维护企业的形象。

我认识到，学习是终身的，不会因为离开校园就认为学习就结束。学校不是学习的结束，而是学习的开始，是一个崭新学习的开始。学校教育为我们提供进一步学习的方法，而在社会中，我们学到的将是比学校教育更多的知识。社会教育才是真正的大课堂。

我清楚，对于现在的学习，不能用在学校的学习方法，必须尽快的转变学习方法，以适应不同于学校教育的新环境。学校教育，我们学习的大多是理论知识，于实践结合的机会较少。在学校，只要学好理论知识，通过考试，我们没有太多的去考虑其他的东西。但进入企业后，这样的学习方法应该有所改变。现在，我们学习的任务是解决实际问题。我们考虑的是如果把理论联系实际，从而得出解决实际问题的最好的方法。理论只是一个工具，一个解决实际问题的工具。我们要用好这个工具，为实践服务。

2技术学习

在义马实习时，也许是刚接触化工生产实际的缘故，也许是实习单位的原因，实习工作不够深入，大多是停留在表面上，实习工作显得有点盲目。来到大为制氨，也许是有过义马的前期锻炼，也许实习是算入了门，藉实习条件之优越，实习环境之和谐，实习工作有了一定的深度。

在义马，实习的重点是低温甲醇洗和硫回收，氨吸收制冷只是做了了解。在大为制氨，实习的重点是一氧化碳变化、低温甲醇洗、压缩机、硫回收和火炬。通过这两个单位的实习，基本上熟悉了净化工段的基本流程和简单的操作。

在实习中，通过不断的摸索，逐渐的掌握了一些好的学习方法。这种学习方法，不同于学校里的填鸭式的灌输，也不同于平时的闲情逸致似的蜻蜓点水。在平时实习中，我注意了以下几点：

把握全局，高屋建瓴。学习是一个渐进的过程，不可能一下子就深入其中。在学习一个工段、一个工序之前，首先要对本工段、本工序有个大致的了解。只有这样，才能在进一步的学习中把握学习的方向和学习的顺序，学习也才有系统性。学习扎实，抓得住重点。

多动手，勤作笔记。人即使再聪明，记忆力再好，一时间记住的东西也很有限，过了也会忘记。勤做笔记，会是我的记忆更牢靠，记忆也更深刻。毛主席说：“好记性不如烂笔头”。可见，做好笔记是多么的重要。但是我们也要学会做笔记，不是什么东西都上写。有的学员听说做笔记有好处，便将操作法上的东西搬到笔记本上，这是没有多大的用处的。平时的讲课的，我仔细的做好笔记，并在课后进一步的整理消化，真正成为自己的东西。平时实习过程中遇到的问题，我做好记录，多方请教，以期接近问题的实际。平时出现的事故及处理的措施，我记录好，以备以后查看。实习单位的各种操作票、工作票，我记录着，以备以后借鉴、总结，值得我们记录的东西很多，要好好的做好这项工作。

多思考，深入学习。在实习过程中，我不断的发现问题。面对问题，我不急于去请教别人，自己想进行一番的思考，实在无法弄明白的，再去请教别人。我知道，在以后的工作中，遇到紧急问题时，我们不可能去向别人请教，因此，从现在开始就要养成勤于思考，独立处理问题的习惯。孔子曰：“不愤不启，不悱不发。举一隅不以三隅反，则不复也。”面对问题，我们要先思考，在百思不得其解时，才去接受别人的启发。面对问题，要一个个的解决，不要还没搞清此问题，就去琢磨彼问题。

多交流，取长补短。由于关注问题的出发点不同，经历不同，发现的问题也会不一样。有些事情，我们可能一辈子也不会经历过。但通过交流，借鉴别人的经验，我们可以获得很多的经验，明白更多的问题，完善自己的认识，修正自己的偏颇，使自己不断的提高。

多总结，使认识系统化。我们通过学习、交流所学到的知识是零散的、不系统的，只有经过自己的整理和优化，才能使之成为一个系统。而只有系统化的知识，才能理解得深刻、记忆得牢靠、运用得牢靠。有时候，与其漫无边际的学习，还不如系统的总结自己的所学，一步一步的打牢自己的基础。

3安全方面

安全问题是一切问题的中心。在实习过程中，我始终把安全问题放在首位，时时的提醒自己注意安全。安全不是在挂在嘴上的东西，必须要落到实处。比如进入现场之前，要戴好防护用具，有人为伴，熟悉现场的危险源，懂得紧急的逃生方法。尽可能的创造机会，学习各种事故伤害的处理方法。在遇到有人身伤害时，能够进行初期的一般处理，增加医疗的成功的可能性。

不光在现场，上班之外也要注意安全。班上班下的安全同等重要。

4纪律方面

俗曰“不以规矩，不成方圆”。任何东西，离开规矩，都会乱套。在大学里，形成懒散惯了的习惯。刚毕业不久，还有点不适应企业的一些制度，不知不觉中自己就可能越过了。慢慢的，通过自己的努力，渐渐的适应了企业的管理制度。对于实习，就是要准时的上下班，遵守实习单位和我厂的各项规章制度。这也是我们安全、圆满的完成实习任务的重要保证。

二、存在的问题

尽管在实习中，自己取得了很大的进步，但也存在很多不足的地方。找出自己的不足之处，在以后的实习过程中，不断地强化，才是正确对待自己不足之处的方法。

1学习不够深入

由于刚出校门，实践经验不足，对某些问题的认识，还处在很初级的阶段。还有，对某些问题，在认识上也会出现片面的地方。联系实际，整体分析的能力还有待提高。

2理论联系实际的能力有待提高

在大学里，倒是学了不少的理论知识。对于实践，存在一定的差距。实践，是一个完全不同于理论的方面。但实践并不是与实践相互分离的，相反，他们紧密相连，相辅相成，不可分割。有时候在分析具体问题时，容易凭想象、经验，就事论事，没有运用好理论这把武器。这是在以后的实习中，应该尽力去做的事情。

3实际操作能力不够

由于处在在外实习阶段，动手的机会较少。有时候帮助实习单位的师傅干活，学的不少的实践操作的东西。但始终不是自己亲手操作，感觉就不一样。对某些操作，感到神秘而茫然。这也是大部分实习人员的共同感受。希望在以后的实习过程中，能有多一些的实际动手的机会。

4学习时间长后容易厌学

人们都有这样的心里，当开始接触到新鲜的东西时，很有好奇心，总想弄清楚其中的奥秘，而一旦对某事物熟悉一点后，当初的那股劲头就开始放松了。在学习上，就表现为学习一段时间后，出现厌学的情况。在以后的实习过程，应当采用一定的方法，使自己保持旺盛的学习热情，将实习进行到底。

以上出现的问题，都是可以克服的。在以后的实习过程中，更应该好好的实习，从自己的不足做起，不断地的完善自我。

三、对大为制氨的看法

来到大为实习的这一段时间里，让我学到很到的知识，也发现大为存在很多值得改进的地方。认清这些，对以后我厂的管理和工艺运行大有裨益。

1安全工作不够重视

大为制氨的安全问题，最让我感触最深的是，在第一次进厂安全教育课上，大为制氨的安环部长手里拿着一支烟，将大家带到会议室。看到大家奇怪的眼神，这位部长解释说，在办公楼可以抽烟。后来实习的经历证明该部长的话是正确的。有同事说，这是人性化的管理。当我认为，这也太危险了，不可取。

在生产现场，有很多的地沟。有些地沟没有盖板，容易出现事故。前不久同在大为制氨实习的天津碱厂的一位师傅，晚上去现场看流程，因不熟悉现场的情况，踩到地沟里，脚也受伤了。此后，天津碱厂的领队再也不让实习人员晚上进入现场。

安全问题，应引起高度的重视。

2管理比较松散

通过一段时间的观察发现，大为制氨的管理比较的松散。比如中控的师傅轮流到巡检室休息，有时导致中控操作人员不够，影响操作。

中控室的文件等的管理也比较混乱，进出中控室没人过问。

3现场事故多

大为制氨的现场经常出现事故，当然这与大为制氨是刚开车不久的企业有关，但同时与人员的操作不无关系。大为制氨净化工段经常出现的问题是一氧化碳变换的一变炉超温和甲醇泵的过滤网堵塞。其中的过滤网，一是因为开车时冲洗得不够干净，二是因为甲醇腐蚀设备所致。因此，在以后我厂开车时，一定要注意彻底、干净的清洗管道设备。

4操作不够精细

操作不精细所导致的是变换炉的一变超温。起初的一变超温，采用的是将一变的负荷分到二变。还来还将一变的催化剂扒出了一部分。最后还是超温，就用蒸汽来压温，导致变换炉的水汽比很高。造成催化剂的粉化，影响催化剂的寿命，不久后又因为一变的温度偏低而加入催化剂。这里的原因很多，但是操作不精细也是其中的一个原因。

四、对以后实习的建议

现在的实习培训情况做的很好，比如，轮流讲课就很好的调动起大家的学习积极性，实现新老员工的优势互补，很好的为实习工作注入了一股清泉。但如果在一些地方做出一些改进，实习效果会更好

1加强安全教育

无论是筹备处和分厂领导，还是实习领队，对安全问题都异常的重视。但安全工作都是在口头上强调，或以制度与帮带的形式确定进出现场。这样做，安全能够得到一定得的保证。但这只是一般的情况，出现事故，实习人员便会手忙脚乱。

因此，我建议，在以后的实习中，多给实习人员，特别是没有实践经验的大学生，多安排一些必要的事故紧急处理方面的实际训练。比如，心脏复苏术、各种防护用具的使用穿戴、各种消防器材的使用，平时容易遇到的危险源和各种中毒情况的处理措施等。这些，比单纯的说教更有实际的意义。

2增加动手的机会

对于毕业不久的大学生，实际操作经验欠缺，迫切需要一些实际的操作来增加动手的能力，提高自己的实践水平。在由于长期在外实习，动手的机会很少。对于实际操作，很多学员等知道该这么做，但是要真正的让学员自己单独干，恐怕心中有些迷茫了，这是缺乏实际的动手经验所导致的。因此我建议，以后的实习中，尽量为学员争取一些实际动手操作的机会，以提高学员的实际动手能力。

五、下一步的学习方向

在现在的实习中，看到自己有很多不足之处。在以后的实习中，将从一下几个方面加以改正和完善，以提高自己的业务水平。

1增强安全知识

安全是一切工作的重中之重，是一些工作的根本。在以后的实习过程，应该进一步的提高安全认识。将从以下两个方面做起：（一）加强安全知识的学习。安全基础知识是开展安全工作的保证，也是我必须要掌握的东西。只有掌握安全基础知识，我才能知道该怎样在实际工作中去自觉的遵守安全规程。（二）增加实际安全事故的处理能力。只有安全基础知识，顶多能在预防安全事故方面有所作用，防范于未然。而一旦安全事故发生，我们要的是处理实际安全事故的能力，处理于后。因此，进一步提高实际的处理安全事故的能力，的确很重要。但这样单位为我们提供一个学习的平台，多做一些模拟的事故处理演练。

2深化实习

在以前的实习中，虽然取得了不小的成绩，但实习还没有达到一定的深度，需要进一步的深入到问题的实际当中。因此在以后的实习中，应当着力从实习的深度出发，进一步增强实习分析和解决问题的能力。

难忘的二零零九年即将过去，在新的一年里，将改正自己实习工作的不足，进一步提高实习效果。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找