

2023年德育手册自我评价(精选9篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。写范文的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？以下是我为大家搜集的优质范文，仅供参考，一起来看看吧

德育手册自我评价篇一

学三年了，一，满怀期待，满腔热忱，踊跃参加学校的活动，社团。

二，学无非如此，失望，打击，开始学会逃课，变得慵懒。三，有点如梦方醒，前两年有点浪费，知道应该抓紧努力了，三留给我的的是美丽的记忆，告别了一二的懵懂忙碌，三与我而言更是一场成长的蜕变。

三的课不同于一二的基础，多数是专业课。这守键的一年，直接与我们未来的工作挂钩。因为是专业课所以有点难啃，需要花很多的精力去充实，温习，而且有些课与课之间是融会贯通的，一门不扎实，就很难把另一门学好，环环相扣，这就不得不去复习原先的知识点，所以三的学习是苦涩而充实的。虽然理论课成绩不是很理想，值得自责，但自己确实是学得比较踏实，也没什么好说的。

对自己所取得的劳动成果的肯定，又是欣慰的。与此同时，我还学到了一些很实用的实践经验。让我们对我们所学的专业以及以后的就业环境有了初步的了解。老师对我们如数家珍地教诲，伙伴们对自己由衷地关怀，让我觉得我不事奋战。二的暑假，由于学校管乐团要参加北京市学是艺术节，在学校里度过了一个假期。

一本书中这样写到：一个不能靠自己的能力改变命运的人，是不幸的，也是可怜的，因为这些人没有把命运掌握在自己的手中，而成为命运的奴隶。而人的一生中究竟有多少个春

秋，有多少事是值得回忆和纪念的。生命就像一张白纸，等待着我们去描绘，去谱写。而如今，身为学生的我们，在一天天消磨时光的日子里，不如抓紧时间多学一些知识充实自己，不如多在学校社团里加强个人锻炼，充实自己的管理、说教、实践能力。人的学时光一生中也许就一次，不把握好，将来自己一定回追悔莫及。

德育手册自我评价篇二

在这一个月里，我学习到许多在学校学不到的东西。也感悟到了许多，从老师们身上，我看到了园丁们散发出的耀眼光芒，给了我在实习生活带来了许多启发性思维。在校期间总会认为当一名幼儿教师肯定很好玩，很轻松，但在这里我改变了这个想法，每上完一节课我都有感触：想当好一名幼儿教师实在不易！刚开始听带课老师跟孩子们上课，认真学习她上课的方式和怎样管好课堂纪律。即使那样，我还是遇到了许多师范学校里没学过、事先也没有料到过的难题。毕竟试教的时候和正式去教室上课的时候的心态是很不一样的。同时也佩服老师对付这些孩子们的方法。用小组比赛来管他们的纪律，一来可以培养他们的团队精神。二来还为课堂带来一些活力。使课堂上不那么死板。听了几节之后我就开始试着讲课，一开始孩子们会乱成一团，不听你讲课，我用了老师的那些方法，可是发现后来慢慢的，他们开始接受你还有喜欢你，这是实习期最有高兴的事。也使越来越喜欢幼师这个职业。

我们除了课堂教学之外还有班主任工作。也组织了一次主题班会活动。幼儿园艺术节，我帮着班里的小朋友们安排节目，帮两个班安排画版。使我在实习期忙碌但很充实。同时也明白做好老师除了要有丰富的专业知识之外，还要其他课外知识，这样才能让你的学生在和你打成一片之外还能尊敬你。这样忙碌的实习生活我进行了一个月，而这个月的每一天我都做好了幼儿园实习。实习时间是短暂的，我的受益却是无穷的，在今后的日子里，我会继续努力，做一名合格的幼师。

德育手册自我评价篇三

作为一名学生，对于这一阶段的学习我还是应该要认真去做好本职工作，现在过去了几年的时间了，我还是对自己各方面有着深刻的体会，对于过去的这几年，我还是深刻的体会到了学时间的宝贵，我感激学期间的点点滴滴，我也一直认为这是对我能力的认可，以后一定会有更多的工作等着我去落实好，这让我也意识到了自己的问题，对于自身也应该要有客观的评价。

学习当中，我平时认真的搞好学习，我深刻的体会到了自己成绩需要进一步的提高，平时上课的时候我可是认真的做好自己的学习，作为一名学生个人成绩是应该要认真对待的，所以我还是希望能够得到认可，所以以后我会做出更好的成绩来，在平时上课的时候我也是认真的搞好学习，这对我也是有很多助，我应该要落实好相关的职责，这也是一名学生应该要有的态度，我也希望以后可以保持下去，学期间的学习时间是宝贵，我的学习成绩还是应该要充分的认识到自己的各方面的问题，以后也会做出更好的成绩来。

生活方面，我认为自己需要保持好的作风，学期间的时候，我结交一些志同道合的朋友，所以让我感觉非常的有必要，处在一个什么样的环境下面，自己就会变成一个什么样的人，确实这方面我还是需要去思考接下来应该要让自己去接触的东西，我会更加认真，学阶段我也是充分的意识到了个人能力有待提高，成为以名优秀学生的同时，还是需要客观的去积累经验，养成好的生活习惯，这也更加是非常的重要，所以我也会让自己做的更好一点，未来掌握更多的知识。

学实践方面，我平时积极的参加学校的活动，更加是参加了学校的社团，我认为这是我应该要去做好，实践当中我也充分的认识到了各方面的不足，还是缺少实践的锻炼，所以也是接下来应该要去做好的事情，通过这几年的学时间，我也会充分的去提高自己的学习成绩，实践方面我也一定会做的

更认真一点，这对我的影响也是很大的，回顾学期间的学习，所经历的事情还是比较多的’，特别渴望能够在这个过程中去落实的更好一点，这对我还是很有助的，所以以后我一定会去做的更加认真一点，这也是学期间所经历的事情，感激学校的培养。

德育手册自我评价篇四

三是最困惑的一年，不再像一二那样无忧无虑，课程上的学习也由基础公共课转变到专业课，同时又要考虑要不要考研，可以说，三这一年就是带着对于人生的抉择进入教室，听讲台上老师们讲解完专业的基础知识，然后往书包里塞进更多的疑惑和困扰走回那个生活了两年说熟悉又陌生，到不得不离去时又让人害怕让人不舍的宿舍，去体味生活带来的其它酸甜苦辣个中滋味。

但总的来说，我的三是幸运的。我找到了我喜爱的’方向，并曾经信誓旦旦的对投资学老师说：“我决定以后就干这个。”之所以说我是幸运的，就因为我记得这些是我个人一件无比巨的他人不曾有的宝贵财富。

之后我就确定了考研，而且是要跨学科跨专业，也正是在这之后我才知道我所喜爱的视为我最宝贵的叫做梦想的东西，她其实同时被多少人喜欢着。而当我认真的开始去接触她之后，也了解到要追求她是多么的不容易，不容易不仅因为她有很多的追求者，还因为她家的门槛设得比我过去参观古代建筑时见过的都还要高……我报名参加了辅导班想借机抬升自己，但事后证明这一点抬升要花费的超出预期。

我没有怨天尤人，因为生活本来就像是在冒险，而我们在每个阶段都会像回到婴儿时期睁着一双无辜的眼睛被抱到一堆看起来都很精美但却代表了不为我们所知的深层含义的玩具旁边，但是我却认为这恰恰就是生活的高明之处、精彩所在。相，我期待着在前方的不远处，会有生活寄给我的一个的包

裹，像是圣诞老人的礼物。因为“you are nothing if you don't believe”

德育手册自我评价篇五

漫长的求学生活接近尾声了，我即将走进社会，四年来我对自己的学习很满意，以下也做出了xx年毕业学生自我鉴定，希望对即将走出校门的学生们有所助。

以下是我的简单自我介绍：本人在校热爱祖国，尊敬师长，团结同学，乐于助人，是老师的好手，同学的好朋友。我学习勤奋，积极向上，喜欢和同学讨论并解决问题，经常参加班级学校组织的各种课内外活动。

在家尊老爱幼，经常爸爸妈妈做家务是家长的好孩子，邻居的好榜样。初中三年我学到了很多知识，思想比以前有了很大的提高，希望以后能做一个有理想，有抱负，有文化的人，为建设中国做出自己的努力。当然我也深刻认识到自己的不足，字写的不是很好，有时候做事情会只有三分钟热情，我相信只要克服这些问题，我就能做的更好。

本人能自觉遵守中学生守则，积极参加各项活动，尊敬师长，与同学和睦相处，关心热爱集体，乐于助人，劳动积极肯干，自觉锻炼身体，经常参加并组织班级学校组织的各种课内外活动。

本人品德兼优、性格开朗、热爱生活，有较强的实践能力和组织能力。学习之余，走出校门，本人珍惜每次锻炼的机会，与不同的人相处，让自己近距离地接触社会，感受人生，品味生活的酸甜苦辣。

德育手册自我评价篇六

本人有良好道德修养，并有坚定的方向，我积极地向党组织

靠拢，使我对我们党有了更为深刻的认识。遵纪守法、爱护公共财产、关心和助他人，并以务实求真的精神热心参与学校的公益宣传和爱国活动。有很强的上进心，勇于批评与自我批评，树立了正确的人生观和价值观。

我热爱自己的专业还，还利用课余时间专修计算机专业知识，使我能轻松操作各种网络和办公软件。曾多次获过奖学金，在课程实践和体育运动都获得好成绩。英语、电脑、普通话等方面的等级考试已达标。除了在专业知识方面精益求精外，平时我还涉猎了量专业以外的知识。并且相信在以后理论与实际结合当中，能有更提高。

对工作热情，任劳任怨，责任心强，具有良好的组织交际能力，和同学团结一致。我积极参加学校学生工作和社会实践工作。工作计划详细分明，协助老师和同学。做好班集体工作。注重配合其他学生干部出色完成各项工作，得到了家的一致好评。极地锻炼了我的工作能力和积累了许多宝贵的实践经验。

在这即将挥手告别美好学生生活、踏上社会征途的时候，我整待发，将以饱满的热情、坚定的信心、高度的责任感去迎接新的挑战，攀登新的高峰。更好地实现自身人生价值。

德育手册自我评价篇七

积极要求进步，认真学习党的理论知识和时事，经过自己的不懈的努力于20xx年xx月xx日光荣地成为了中国员。今后我将以更加严格的标准来要求自己，跟上党的步伐，为共产主义事业奉献自己的全部力量。

刻苦努力，积极进取，从未放松对专业知识的学习，并掌握了较多的专业技能。通过不懈的努力，先后通过了国家计算机一级和xx英语三级的等级考试；连续三次被授予“校级三好学生”称号和获得二等奖学金，并获得了国家励志奖学金。

认真负责，有较好的组织能力，在担任分团宣传部员期间，工作塌实，任劳任怨，责任心强，多次、配合部长出色的完成了院团的宣传活动和系内的各项宣传活动。我结合自身的特长，积极为系增光，曾在院团举办的海报制作赛及手抄报比赛中多次获奖。由于工作积极努力，成绩突出，被评为院“优秀共青团员”，得到老师和同学们的一致好评。

养成了良好的生活习惯，生活充实而有条理，有严谨的生活态度和良好的生活态度和生活作风，为人热情方，诚实守信，乐于助人，拥有自己的良好出事原则，能与同学们和睦相处；积极参加各项课外活动，从而不断的丰富自己的阅历，曾在寒假社会实践中被评为“先进个人”的称号，并在各项文娱体育活动中多次获奖。

不足之处就是人际交往能力较差，我在今后的学习生活中一定会不断的锻炼完善自己，争取作一名优秀的学生。

德育手册自我评价篇八

在这一个月里，我学习到许多在学校学不到的东西.也感悟到了许多，从老师们身上，我看到了园丁们散发出的耀眼光芒，给了我在实习生活带来了许多启发性思维。在校期间总会认为当一名幼儿教师肯定很好玩，很轻松，但在这里我改变了这个想法，每上完一节课我都有的感触：想当好一名幼儿教师实在不易！

刚开始听带课老师跟孩子们上课，认真学习她上课的方式和怎样管好课堂纪律。即使那样，我还是遇到了许多师范学校里没学过、事先也没有料到过的难题。毕竟试教的时候和正式去教室上课的时候的心态是很不一样的。同时也佩服老师对付这些孩子们的方法。用小组比赛来管他们的纪律，一来可以培养他们的团队精神。二来还为课堂带来一些活力。使课堂上不那么死板。听了几节之后我就开始试着讲课，一开始孩子们会乱成一团，不听你讲课，我用了老师的那些方法，

可是发现后来慢慢的，他们开始接受你还有喜欢你，这是实习期最有高兴的事。也使越来越喜欢幼师这个职业。

我们除了课堂教学之外还有班主任工作。也组织了一次主题班会活动。幼儿园艺术节，我帮着班里的小朋友们安排节目，帮两个班安排画版。使我在实习期忙碌但很充实。同时也明白做好老师除了要有丰富的'专业知识之外，还要其他课外知识，这样才能让你的学生在和你打成一片之外还能尊敬你。这样忙碌的实习生活我进行了一个月，而这个月的每一天我都做好了幼儿园实习工作鉴定。

实习时间是短暂的，我的受益却是无穷的，在今后的日子里，我会继续努力，做一名合格的幼师。

德育手册自我评价篇九

1.1 实习目的

生产实习是高等工科院校教学计划中一门重要的实践性课程。是学生将药学理论知识同生产实践相结合的有效途径及重要途径。是加强学生对制药行业认识及相知识的学习，使学生学习和了解药品的生产过程，并培养学生的责任心和使命感过程。

通过认识实习，使学生学习和了解药品批量生产全过程中程，以及生产组织管理，在实践中对理论知识加以考验，并能尽量深化和提高。并通过礼物呢联系实际，把理论与实际联系起来，并通过实际验证理论知识，并使学生在实际生产中培养学生实际工作能力。同时为洁净车间设计和毕业设计以及论文收集一些必要的数据和资料，为毕业时做论文设计打下基础。

1.2 前期准备

自20__年9月9号起我们一直在为实习准备，期间有专业课梁老师主持的实习动员及要求讲座，齐市食品和药物管理局丁局长的药厂安全教育讲授以及期间各专业老师对我们相关知识的辅导和同学对gmp及相关规范的自学拓展。

1.3 习需掌握的工作技能

- (1) 了解药厂厂区布局，车间布局，熟悉相关原则；
- (2) 熟悉中药提取流程，加强gmp知识和安全知识的实习，把理论与实践相结合；
- (3) 了解各部门日常工作，亲自体验，并自我总结；
- (4) 找到不足之处，早日弥补，增强自己适应社会能力；
- (6) 获取实际生产知识和技能，为学习后续专业理论课程奠定基础；

第二章 药厂实地实习

2.1 习单位简介

呼伦贝尔松鹿制药有限公司始建于1954年，是内蒙古自治区最早建厂的制药企业之一，是以生产中成药为主、中西药产品兼备的综合性制药企业。国家高新技术企业，内蒙古自治区科技名牌企业，内蒙古自治区级农牧业产业化重点龙头企业，松鹿牌商标是内蒙古自治区著名商标。其生产的养阴清肺口服液是企业自行研制开发的国家级新药，发明专利产品；乌龙养血胶囊是企业自行研制的发明专利产品；小儿胃宝片、回生第一丹胶囊是国家中药保护品种；20__年，养阴清肺口服液和乌龙养血胶囊被评为内蒙古自治区名牌产品。

药厂厂区占地10万平方米，建筑面积2万平方米，拥有国内一

流的厂房和设备，完全按照gmp标准进行生产。现有综合制剂和中药提取前处理车间，生产丸剂、散剂、片剂、胶囊、口服液、糖浆剂、颗粒剂等七个剂型一百九十余种产品，多个品种已列入国家医保目录。企业现有员工260余人，各类专业技术人员60余人，执业药师8人。企业技术力量雄厚，拥有国内先进的中药制药机械设备、完善的检测仪器、严格的质量管理和高素质的技术及科研开发队伍。企业依托内蒙古独特的中药、民族药资源优势，经过五十多年的不懈努力，不断调整产品结构，创造了良好的社会效益和经济效益。企业始终恪守“真材实料、质量第一、用户至上”的经营宗旨，以“诚信、务实、创新、简洁”的经营理念，致力于为社会提供质量合格、疗效确切、价格合理的药品，为人类健康做贡献，努力将自身建设成为一流的制药企业。

2. 2程及岗位安排

20__年9月23号综合制剂口服液车间参观

20__年9月24号中药材提取车间参观

20__年9月25号综合分析化验室

制药专业生产实习报告制药专业生产实习报告

20__年9月26号综合片剂口服液车间参观

2. 2. 1口服液车间实习

1、该车间是口服液综合制剂生产车间，我们的主要任务是分析掌握工艺流程，车间洁净区与一般生产区的划分，配液方式和相关管道布置以及人物流的走向规划。

2、为口服液生产工艺流程：通过参观，结合《药品生产质量管理规范》及本项目生产工艺特点，我学习到了口服液车间

平面布局的特点和必须的要求：

a□按生产工艺流向合理布置，避免人物流交叉，减少污染。

b□车间内区域划分清楚，洁净区域相对集中，使生产、管理方便。

c□充分利用厂房高度，利用位差使物料在管道内垂直输送，尽量缩短物料输送距离，节约能源，降低消耗。

本车间物流门设在车间西南与东南角入口，生产中使用的原料，辅料，包装材料由此进入车间，经外清处理，通过物料气闸运至个生产岗位。车间的生产成品由西北侧的物流门运送至仓库；人流由车间东入口经缓冲，消毒，换衣，换鞋，再缓冲进入各洁净区生产岗位，绕车间各工段呈逆时针单向流动。整个车间工艺布局合理，区域划分清晰，人，物流向分明，没有交叉污染，符合“gmp”要求。

3、通过参观，以下是配液的简易图：

框图均为配液设备，包括配液管，除菌过滤器以及重要的管道线路。

2.2.2提取车间实习

中药有效成分的提取是中药生产过程重要的单元操作，其工艺特点、工艺流程的选择和设备配置都直接关系到被提取有效成分的数量和质量，从而进一步影响到产品的质量、经济效益等。因此探明中药提取的机理、优化提取工艺参数等逐渐成为中药生产和研究的重点内容。

广义的中药提取也称为分离，是指从中药材原料开始，经过一道或多道工序，最终的到所需要的药物或其半成品的全过程。按照分离手段的不同，溶质分离方法重要包括机械

方式和化工传质方式。机械方式即是榨取发法，通过机械方法使含液固体组织发生体积变化和破裂，进而分离液体和固体。化工传质方式是用液体溶媒从固体药材中浸出有效成分的操作过程，称为浸提、浸出或浸取，它是现代中药生产的重要提取方法。由于中药材的药性、有效成分的不同，所适用的浸取方式显然不同，选择合适的浸取方法与工艺对浸出生产是保持中药有效成分的生物活性非常重要。目前浸取生产的传统方法按固液接触状态可分为静态方式和动态方式，有煎煮法、浸渍法、渗漉法、回流法等。

本次参观的提取车间实习车间提取的方法为水浸醇法，即系指将药材中的可溶物到适宜溶剂中的过程。此法是中药提取工艺中的重要单元操作，是多数制剂制备工艺的第一步，将直接影响临床疗效，在中药制剂生产中占重要的地位。如下是提取的工艺流程框图：

除了以上工艺以，提取车间是管道排布较为密集的地方，因此合理的管道布局是非常重要的。车间布局应满足gmp的要求，还要满足消防、环保、职业安全卫生的要求，同时要尽量减轻劳动强度。

通过参观我们认识到车间和管道的布局主要考虑以下几点：

1、车间布置应遵循一般工业厂房的布置原则，还要处理好以下问题：

(1) 提取车间一般有醇提和醇沉，应考虑车间的防爆；

(2) 提取车间产热产湿岗位较多，应考虑车间排热排湿；

(3) 提取车间运输量较大，应考虑减轻劳动强度；

(4) 浓缩液的后处理工艺。由于池爆和排热排湿的原因，提取车间宽度一般不宜设计得太宽，产热产湿设备和需要采取防

爆措施的设备尽量靠外墙布置。

2、提取车间药材处理量较大，为了管理和运输方便，一般将原药材库、净药材库、药材的前处理与提取车间建在一个联体建筑内或建在一个建筑内。为了减轻劳动强度和保障安全，原药材及净药材运输应电梯运输，提取投料设投料层或真空吸料，出渣设出渣间。浓缩液应在30万级洁净环境下精制。洁净区设计应满足gmp规范要求。车间应设冷藏库，以储存浓缩液，如果在洁净区内设冷藏库，冷藏库口应设洁净缓冲间。毒性药材提取应设专用设备，并在专用区域内提取，以防止交叉污染。提取车间设计应考虑为以后发展预留空间。车间地面、墙面及顶棚应耐酸碱腐蚀、防霉。防爆区域内的电器开关应为防爆型，产热产湿区域灯具及开关应为防水型。

3、车间应采用先进、合理的生产工艺。就蒸发浓缩而言，浓缩分为自然蒸发与沸腾蒸发，在中药提取浓缩中大多采用沸腾蒸发。浓缩操作一般可在常压及减压条件下进行操作。在中药提取浓缩中过去通常采用常压操作，即采用敞口浓缩锅，夹套通蒸汽加热浓缩；现在大多采用减压浓缩；经济的浓缩方法是多效节能浓缩。在中药提取生产中最常用的干燥方法有：真空干燥、喷雾干燥、冷冻干燥等，另外微波加热干燥促进了物料内部水分的扩散速率，使干燥时间缩短，所得到的干燥产品均匀而洁净。因此微波加热干燥在中药提取生产中具有很好的发展前景。

4、生产设备的最佳选型对产品的质量及以后厂家的长远发展起着重要的作用。设备选型应在满足生产工艺与制药厂家的承受能力基础上，尽量选用国内外先进、成熟、高效、节能、适用性强、自动化程度高、劳动强度小的密闭设备。提取车间首选直筒式多能提取罐组成的提取成套设备，因其具有既适用于水及(酸性、碱性)有机溶剂提取、水蒸汽蒸馏等多种方式的提取，又能将几个提取罐串联组成连续式的动态逆流提取线，还能方便设备出渣和清洗，并且可以对提取过程和出渣过程进行自动控制的特点；过滤设备尽量选用网袋式过滤

器、离心机、板框过滤器等;浓缩设备尽量选用多效真空浓缩器;水沉、醇沉、絮凝沉淀选用沉淀罐;干燥设备尽量选用真空干燥、微波真空干燥和喷雾干燥等设备,以方便粉碎和制剂车间制粒。设备和工艺管道选材应满足gmp要求及所接触药液性质的要求。如果药液为腐蚀性,应选用耐腐蚀的材料;如无特殊要求,设备和管道选材应选304不锈钢,设备及管道内外应光洁,无死角。

2.2.3 化验分析室实习

化验分析是药厂保证药品质量安全的重要途径,相关的建设与投资都是药厂运营必须的。

本次于化验分析室实习主要有三个方面的学习。一是通过直接参运作过程,学到了实践知识,同时进一步加深了对理论知识的理解,使理论与实践知识都有所提高。二是提高了实际工作能力,为就业和将来的工作取得了一些宝贵的实践经验。三是一些学生在实习单位受到认可并促成就业。

实践中通过对“养阴清肺口服液”的检测和工作人员的降解我认识到了:在分析化验室为了规范检验、试验秩序和行为,实现生产分析检验和试验活动的有效性和时效性,准确提供质量数据,达到质量体系符合性要求应该注意的问题。

1、安全守则

分析人员必须认真学习分析规程和有关的安全技术规程,了解设备性能及操作中可能发生事故的原因,掌握预防和处理事故的方法;进行有危险性的工作,如危险物料的现场取样、易燃易爆物品的处理、焚烧废液等应有第二者陪伴,陪伴者应处于能清楚看到工作地点的地方并观察操作的全过程。化验室要有安全生产操作规程,特别注意所用化学试剂的安全操作和管理。

2、分析数据管理

原始记录是化验室重要的需要保存的资料，一般过程控制分析原始记录保留一年，原材料及成品分析原始记录保留三年。对原始记录要求：要用圆珠笔或钢笔在实验的同时记录在化学检验原始记录本上，不应事后抄在本上，记录要详尽、清楚、真实地记录测定条件仪器、试剂、数据及操作人员。数据应按测量仪器的有效读数记录，发现观测失误应注明；更改记错数据的方法为在原数据上划一条横线表示消去，在旁边另写更正数据；数据整理要求用清晰的格式把大量数据表达出来，必须保持原始数据应有的信息。

2.2.4片剂生产车间实习

中药片剂系指药物细粉或提取物与适宜的赋形剂混合，经加工压制而成圆形或其他形式的片状分剂量的剂型，供内服和外用。从总体上看，片剂是由两大类物质构成的，一类是发挥治疗作用的药物(即主药)，另一类是没有生理活性的一些物质，它们所起的作用主要包括：填充作用、粘合作用、崩解作用和润滑作用，有时，还起到着色作用、矫味作用以及美观作用等，在药剂学中，通常将这些物质总称为辅料(e_cipients或adjuvants)[]根据它们所起作用的不同，常将辅料分成四大类。

即：释剂(diluents)[]粘合剂(adhesives)[]崩解剂(disintegrants)和润滑剂(lubricants)除了上述四大辅料以外，片剂中还加入一些着色剂、矫味剂等辅料以改善口味和外观，但无论加入何种辅料，都应符合药用的要求，都不能与主药发生反应，也不应妨碍主药的溶出和吸收。

以下是片剂生产的工艺流程：

1、粉碎

2、筛分

筛分是借助筛网孔径大小将粗细物料进行分级的方法。目的是获得粒度均匀的物料，有利于药品质量以及制剂生产的顺利进行。主要筛分设备为振动筛，是利用机械装置或电磁装置使筛产生振动将物料进行分离的设备。

3、制粒与压片

筛分出的物料经混合机混合均匀后，采用湿法制粒机制湿粒，将湿颗粒用热风循环烘箱干燥后压片。湿法制粒机主要介绍摇摆式颗粒机，制粒原理属强制挤出型。对物料性能的要求有物料必须粘松恰当，太粘挤出的颗粒成条不易断开，太松则不能成颗粒而变成粉末。

湿法制粒压片是将湿法制的的颗粒经干燥、添加适宜辅料后压片的成型工艺。其主要设备旋转式多冲压片机可连续完成填充、刮平、压片、出片工艺操作过程。

第三章车间实习总结

为期一周的生产实习结束了。通过这次实习我们了解了现代制药工业的生产方式和工艺过程。通过在制药车间的参观学习，听取相关的管理和工程技术人员讲解介绍，我对制药企业有个基本的了解。包括：制药厂的必要生产环境，与其他工业企业的联系；制药生产的概况，获得了制药工程、制药工艺的实际感性知识。在了解、熟悉和掌握一定的制药知识和操作技能过程中，培养、提高和加强了我们的实践能力、创新意识和创新能力。这次实习，让我们明白做事要认真小心细致，不得有半点马虎。同时也培养了我们坚强不屈的本质，不到最后一秒决不放弃的毅力！

纸上谈兵只会让人走进误区，实践才是永远的老师。它带给我们的不仅仅是经验，它还让我们知道什么叫工作精神和严

谨认真的作风。在以后的学习生涯中我更应该真人学习，将来成为一个出色的专业人才，这次实习让我懂得什么叫“纸上得来终觉浅，投身实践览真知”。最后，对我们的带队老师表示感谢，他们不仅在带领我们实习上付出了辛苦，也在与单位的联系上尽了最大的努力，使得我们这次实习顺利圆满的结束。