

药剂职业生涯规划书

六、药物制剂专业就业排名

说明：药物制剂属于医学类，医学类共 38 个本科专业，其中，
药物制剂专业就业排名第 15

药剂职业生涯规划书 4

第一章 认识自我

1、个人基本情况

2、职业兴趣：喜欢有计划的工作，现在正致力于自己才干和能力的增长；喜欢独立思考并喜欢应用自己的思维解决问题；喜欢与有精神内涵的人共同探讨人生哲学；天生好学，并相信学无止境。

3、职业能力：不太喜欢做与人打交道的工作，认为人是活的，活的东西比死的麻烦的多。希望从事与自己专业有关的工作，希望自己所学知识能得到认可。希望从事稳定的工作，有一份稳定的收入。

4、个人特质：对工作极其负责，对自己要求较严格。动手能力较弱，认为擅长理论与建立。不擅长繁复的工作，喜欢简明的任务，认为这样才有效率。

5、职业价值观：对工作没有太大的挑剔，希望薪金高一点，有点社会地位更好。任劳却不任怨。

6、特长和资源

小结：一个人应该学会取长补短。精力旺盛、热情、性情平和、乐于助人、忠诚、责任心强、富于创新精神、工作和生活井然有序是我的优点；可也存在着有时过于理想话，据个人价值观进行判断，容易做出草率的决定和有着对于批评比较脆弱的缺点。努力改变能改变的，适应不能改变的。对于外部环境因素，只有让自己适应它，抓住机遇，迎接挑战。个人能力是有限的，但相信，通过努力是可以优化的，一个有点头脑并且努力的人，总能找到自己的价值！

二、职业分析：

(1) 家庭环境分析：

(2) 学校环境分析：

甘肃农业大学历史悠久，底蕴丰富。食品科技学院学风良好，注重学生学习文化知识的'同时也注重动手能力，全面提高促进学生的德智体美劳的全面发展。

(3) 社会环境分析：

中国政治稳定，经济持续发展。在全球经济一体化环境中的重要角色。经济发展有强劲的势头，加入 WTO后，有大批的外国企业进入中国市场，中国的企业也将走向国门。目前生物工程处在起步阶段，社会对于此类人才需要比较大的，特别是我国的生

物技术还不是很先进的情况下，具有一定能力的高水平毕业生一定会得到企事业的青睐。特别是环京十三县的京津一体化政策的出台，国家对七大高新产业(包括生物工程)的大力支持，在未来的时间里，生物工程会得到前所未有的发展，高级知识分子会拥有充裕的就业环境。

(4) 职业环境分析：

1. 生物工程简介：

生物工程是 20 世纪 70 年代初开始兴起的一门新兴的综合性应用学科，90 年代诞生了基于系统论的生物工程，即系统生物工程的概念所谓生物工程，一般认为是以生物学(特别是其中的微生物学、遗传学、生物化学和细胞学)的理论和技术为基础，结合化工、机械、电子计算机等现代工程技术，充分运用分子生物学的最新成就，自觉地操纵遗传物质，定向地改造生物或其功能，短期内创造出具有超 远缘性状的新物种，再通过合适的生物反应器对这类“工程菌”或“工程细胞株”进行大规模的培养，以生产大量有用代谢产物或发挥它们独特生理功能一门新兴技术。包括基因工程、细胞工程、酶工程、发酵工程，其中基因工程为核心技术。由于生物技术将会为解决人类面临的重大问题如粮食、健康、环境、能源等开辟广阔的前景，它与计算器微电子技术、新材料、新能源、航天技术等被列为高科技，被认为是 21 世纪科学

技术的核心。目前生物技术最活跃的应用领域是生物医药行业，生物制药被投资者认为是成长性最高的产业之一。世界各大医药企业瞄准目标，纷纷投入巨额资金，开发生物药品，展开了面向21世纪的空前激烈竞争。

2.优势

社会认可度高，对本专业有较高期望

知识范围广，生物学基础强，工科知识扎实，二者有机结合

基础扎实，应用广泛，可以很容易的转到生物科学方向或其他相关应用专业，比如食品科学，制药科学

理性思维强，善于分析问题解决问题；注重动手操作能力，可以进行独立课题实验，并提交专业论文

保研考研比率很大，很多学生有机会出国继续深造

3.劣势

专业课设置不是很成熟，各学校参差不齐 生物科学专业课和工科知识学习均深度有限

所要求的科目较多，课业较重，想要学好学精必须投入大量精力，所以课余时间不是很充足

本科毕业工作前景不是十分明朗，相关就业领域要求更高学历

4.机遇

培养高级科研和技术人才学科，出国比例大，各大有名高校都十分注重其发展

专业适用面广，易转专业，可以进一步学习上游的生命科学，也可以学习下游的实用工程学科。就业领域广泛，比如制药，食品，科研，或技术开发等

把先进高端的生命科学和应用联系起来，是非常火的专业，前景十分看好

5.挑战

相对口专业要求更高学历，本科毕业后工作相对难找，为此很多学生进一步深造学习，就业的一般从事层次较低的技术工作或干脆放弃本专业而转行

如果有志与从事相关科研工作，需要培养扎实的钻研探索精神，并注重锻炼动手能力，进一步深造学习，定会成为该方面的高级科学人才。

(1)出国

生物工程属于综合交叉发展学科，且与应用有紧密的结合，国外很多著名大学都很注意其发展，所以出国深造机遇很大，也会有更大的发展空间。可以转向学习生命科学，这方面在国外有更先进的发展研究，我国的著名高校一般都与国外大学建立了友好交流关系，会推荐此类专业的很多学生出国学习。如果转专业

学习与工程联系紧密的学科，如食品发酵等，荷兰，日本等国家也是比较理想的去处

(2)读研

读研比例很大，若想要在本学科有所建树或想从事高级技术工作必须读研进一步深造，一般有一半以上的学生会选择读研。

读研选择余地大，可以转向很多相关领域，如生物，制药，食品等；保研几率比较大，且各学校，各科研院所交叉保送机会很大。

读研如选择生命科学类，则向理科研究方向发展，一般会一直从事研究工作，如继续本专业或转向发酵工程，制药工程，食品科学等，硕士毕业后会有很好的就业前景。

(3)找工作

适宜于医药、食品、环保、商检等部门中生物产品的技术开发、工程设计、生产管理及产品性能检测分析等工作及教学部门的研究与教学工作 本科生直接从事科研方面工作的可能性不大，部分毕业生转向其它行业，部分毕业生从事相关专业的下游技术工作。

毕业直接在医药，食品等方向就业，工作内容一般较单调的技术工作，且需要进一步的经验积累和实践操作能力培养。

小结：

根据以上的我的家庭环境分析、学校环境分析、社会环境分析、职业环境分析得出我的结论：为了迎合社会需求、挑战自我，决定把职业定位在生物工程这一高新领域，希望自己通过不断学习，拿到博士学位，有所研究，能够为自己所在领域做一点贡献。

三、职业目标定位

1. 职业目标的确定：高级生物工程师

生物工程师是掌握生物技术及其产业化的科学原理、工艺技术过程和工程设计等基础理论，基本技能，能在生物技术与工程领域从事设计生产管理和新技术研究、新产品开发的工程技术的人才。

2. 职业发展策略：

四、实施步骤

1. 大学规划：

一年级目标：初步了解职业，提高人际沟通能力。

主要内容有：和师哥师姐们进行交流，询问就业情况；参加学校活动，增加交流技巧；学习英语以及计算机知识，并努力学好高数。

二年级目标：提高基本素质。

主要的内容有：学好专业知识；锻炼自己的各种能力，尤其是动手能力，同时检验自己的知识技能；提高自己的责任感、主动

性和受挫能力，提高自己的容忍度；英语口语能力增强，计算机应用能力增强。

三年级目标：准备考研。

主要的内容有：学好专业知识，辅导班报名，一心为考研做准备。

联系在校就读的研究生，向他们寻求一些建议，希望得到他们的帮助。

四年级目标：考研

主要的内容有：拿到学位证与毕业证，一心考研。

2. 研究生与博士生在读期间，暂无规划。在读博士时，希望同时参加工作。

3. 工作后：

努力适应工作、社会。争取以最快的速度收到工作、学习、收益和向往的平衡。

做好本职工作，积极参与公司或企事业的事务中去，谋求更大的发展空间。如果可能的话在公司中考虑技术入股。

工作一年，考取生物工程师。六年，评高级生物工程师。

五、评估调整

1. 评估的内容

职业目标评估：

1、假如公司的管理理念与我自身的理念不相适应甚至是矛盾时，我会选择在公司工作至少三年，积累自己的经验，毕竟公司给了一口饭吃。

2、假如公司内部不和，结党营私，将选择离开该公司。另谋工作。

职业路径评估：

1、在研究生或博士生就读期间，如若家庭发生重大变故，自己尽量不要放弃学业，实在不行的时候，决然放弃，绝不拖沓。

2、在大学期间，如果可以转专业，放弃！相信生物工程会为社会创造惊人的价值。

实施策略评估：

当自己感觉太累或压力太大时，会看看小笑话，娱乐一下，休息一下。旅游也可能会是一种选择。

2. 评估的时间

一般来说，我会一个学期(半年)做一次评估规划，并在学期初期将该学期的计划具体化并且细分，然后学期末做好总结工作。当出现特殊情况时，我会随时评估并积极修正计划，保证目标有效实施。

3. 规划调整的原则

①实事求是原则：调整应建立在自我剖析的基础之上，择己

所长，择己所爱根据自己的能力和生物工程行业的发展而进行。

②及时性原则：应在每个阶段结束，下个阶段开始前进行调整。只有这样，调整才能起到指导下一阶段目标实施的作用。

③弹性原则：目标的实现在一定程度上是要依赖环境的，而环境又是随时变化的，所以在调整时要考虑到这些变化因素，进行弹性调整。

④预见原则：调整不仅仅是对过去一个阶段的总结，更重要的是它要结合过去对未来进行指导、预测。因此调整一定要具有预见性。

六、结束语：

爱拼才会赢，可人生并非坦途，我相信我有坚强的毅力迎接生命的惨淡伤痛。对于我们可以控制的，理当全力以赴；对于不可控制的，我们应当养成坦然接受的胸怀和气度。通过职业规划，我进一步认识自己，了解自己，找到奋斗的方向，不再迷茫。从现在开始，我会踏踏实实去践行自己的诺言。孤舟航海，我便以天为帆，永不沉沦！

药剂职业生涯规划书 5

一、药学专业环境及评价

药学专业的就业方向十分广阔，与药品相关的各个领域(主要包括药品研究开发部门、生产部门、管理部门、营销及使用部门)

都需要药学专业的毕业生。具体而言有医院、科研院所、药厂、医药药学专业的就业方向十分广阔，与药品相关的各个领域(主要包括药品研究开发部门、生产部门、管理部门、营销及使用部门)都需要药学专业的毕业生。具体而言有医院、科研院所、药厂、医药公司、国家药品管理机关等单位。

药学专业学生毕业后可从事一切与药物有关的工作：

科研人员——在研究所、药厂的研究部门，从事药物的研发工作；医院药剂师——在医院药剂科，从事制剂、质检、临床药学等工作；药检人员——在药检所从事药物的质量鉴定和制定相应的质量标准；公司职员——在医药贸易公司或制药企业从事药品生产、流通及国内外贸易公司、国家药品管理机关。

二、药学专业的现状及前景

据了解，药学毕业生在选择工作时主要考虑单位的发展方向 and 知名度、是否能给自己提供充足的发展空间、工作地点和薪酬水平。“目前大学毕业生就业大环境普遍不好，他们的就业也日趋理性和务实”。中国药科大学学生工作处余永久处长说，学校结合市场需求，开设的专业和招生数量与人才需求基本吻合。学生更注重对自己动手能力的培养，能结合自己的专长，选择适合的工作。

目前药学类专业专科毕业生期望的月薪为 1500~20__元，本

科生在 3000 元左右，基本符合用人单位愿意支付的薪酬水平，但相比往年有所下降。就业选择的结构性矛盾突出表现在地域差别上。药学类毕业生主要选择在京、津、沪和浙、苏、粤、鲁的沿海城市、省会城市就业，而一些著名的大型药企由于地域问题，很难招到满意的人才。

三、药学专业环境分析

1. 优势

我国医院临床药学工作自 80 年开民以来，得到卫生部的重视和支持，并将其工作作为评定医院等级的一项重要内容，因此在各地大医院中工作开展得较好，在岗位方面，毕业生到制药企业从事生产和销售居多，这方面人才也是企业招聘的主体。现在学医药方面的前景很好，目前随着人们的生活水平在不断的提高，会对医疗，保健方面的需求会大大增加。所以只要你的技术够好，前景很好！

2. 劣势

由于我国具体的国情和两阶段培养的药师，在医院中大多数仍在从事于调剂工作和药品采购供应以及从事于制剂生产，他们缺乏坚实的临床医学和相关临床知识，难以胜任临床药学工作，这与发达国家培养的药师，在专业相关临床知识方面差距基大，当前由于经济利益的驱动，许多医院领导只关心医院的经济利益，

因此，难以支持将药剂科人力、财力投向临床药学，故影响了临床药学工作的广泛深入发展，但是随着医疗卫生体制改革的进行，药剂科应主动转变观念，积极推进开展临床药学，在一些有条件的医院积极推进药学监护。药学监护的对象是所在患者，其工作目标和达到的结果是为所有接受药物治疗的患者改善生命质量和身心健康，保证其用药的安全和有效承担责任，而临床药学的工作对象，大多是住院病人和为临床医师提供各种监测数据和资料信息，这些意见采纳与否取决于医院和患者，此外，临床药学的工作目标大多是某些种类的药物和疾病状态，所以其工作范围有一定局限性。因此实施药学监护，必然要求药师应具有广泛的知识能力，才能做好此项工作。

3. 机遇

在全国就业形势不容乐观的情况下，药科类毕业生的就业前景仍然普遍看好。医药英才网张美玲总经理介绍说，总体来看，药科类毕业生供小于求，各医药公司、制药厂是吸收这类毕业生的大户，制药业对人才的需求是稳中有升。据中国药科大学、沈阳药科大学、四川大学华西药学院、北京大学医学部药学院就业工作负责人介绍，近几年，这几所学校的毕业生就业率接近100%，总体供需比达到1:3~1:4。沈阳药科大学学生工作处处长、就业办公室主任刘彦介绍说，该校的市场营销本科毕业生的供需比

为 1：7，而药物制剂、天然药物化学等专业的研究生供需比甚至达到 1：10。目前从教学资源情况看，各学校都没有扩招计划。对药学毕业生来说是一个机会。

4. 威胁

医药市场没有形成统一的规范。现在假药经常出现，药品质量得不到保障，导致消费者对很多药品心存怀疑。而且现在越来越多的人开始关注医药行业，导致行业内的竞争十分激烈。一些公司或企业会定期发放感冒药，也使很多商机流失。

四：性格分析

通过测试我发现自己属于 ISFJ 的性格，大致上是个安静内敛的人，对人态度友好，有较强的责任感和良知，坚定地致力于完成他们的义务，忠诚体贴，留心 and 记得他们重视的人的小细节，关心他们的感受。努力把工作和家庭环境营造的温馨而有序

五、三年大学生生活的规划

通过对自己性格和兴趣爱好的评估，结合自己所学专业和当前的就业形势，我大概确定了自己的职业走向。药房、药厂、医药公司等单位可能是我的最佳选择。冲着这个目标，下面我将对自己这三年的大学生生活做个大致的规划。

1. 在当今大学生大多数都沉迷于网络、热衷于时尚、并把谈恋爱作为必修课的潮浪中，我绝不随波逐流。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/486034241054010032>