

S HYYKDXXSHBD

沈阳药科大学

刘彦主编

学 生 必 读

沈阳出版社



《沈阳药科大学学生必读》编委会

主 编 刘 彦

副主编 马金武 张万敏

主 审 王本奇

编委会成员(按姓氏笔画为序)

万成林 马金武 刘 彦 刘秉文

沈 伟 张万敏 张林芝 罗向红

周 莹 臧运民

序 言

人类文明穿越数千载的历史时空,步入社会高速发展的 21 世纪,科学技术突飞猛进,知识经济迅猛发展,社会生活发生着前所未有的巨大变化。在人类社会的繁荣和发展进程中,科学技术发挥了巨大的推动作用,社会物质财富和精神财富的日益增长,充分证实了“科学技术是第一生产力”的真理。“社会文明的发展依靠科学技术进步,科学技术的进步依靠高素质人才”已经成为人们的共识。

在全球政治多元化、经济一体化的时代背景下,我国进入全面建设小康社会的新时期,社会的发展为我们个人的发展提供了越来越广阔的空间,同时也使我们面临着越来越多的挑战。当今社会需要的人才是综合素质高、实践能力强、富于创新精神的人。思想道德素质、科学文化素质、能力素质和身心素质等整合成为人才的综合素质,是社会个体参与社会竞争、获得良好发展的基础。当代大学生作为全面建设小康社会的未来中坚力量,推动社会进步的科技人才,应当树立远大的理想,勤奋学习,刻苦钻研,夯实基础,博学广识,积极锻炼,注重实践,勇于创新,使身体健康和心理健康相和谐,科学精神和人文精神相统一。培养高素质、创新型人才,不仅是个人发展的需要,也是社会发展的需要。

药学科学是一门综合性科学,它与生命科学、医学科学、环境科学及化学有着密切的关系,肩负着促进人类生存繁衍、提高人口素质、社会文明健康发展的神圣使命。21 世纪是生命科学的世

纪,与生命、健康息息相关的医药行业被誉为朝阳产业,祖国医药行业迎来了前所未有的机遇;全面建设小康社会的伟大事业,人的发展被确立为一项重要目标。凡此种种,为药学人才施展才华提供了广阔的舞台。药学大学生应该为拥有这样的机遇而激动,为肩负这样的使命而自豪,应该在大学这一人生新的起点上,脚踏实地勇往直前;应当树立起攀登药学科学高峰、振兴祖国药学事业的雄心壮志。

如何把握住时代提供给我们的机遇,如何应对社会发展使我们面临的挑战,不辜负祖国的重托,不辜负人民的希望,顺利完成大学学业,肩负起时代赋予我们的使命,是摆在每一个药学大学生面前的课题。为了使同学们能成功地完成这一课题,刘彦同志主持编写了《沈阳药科大学学生必读》一书,该书融思想教育、行为规范、学业指导、就业指南为一体,内容充实,实用性强,与课本知识相得益彰。每一个方向都会有指引,每一段路程都会有辅导,相信本书一定能成为药学大学生自我教育、自我管理、提高素质修养的良师益友。

综观我国医药发展的历史,会使同学们思绪万千;横视我们所面临的机遇挑战,会让同学们豪情万种。希望同学们认真阅读《必读》,严格要求自己,把各项规章制度作为自己的行为规范;相信同学们一定能以《必读》为学习、工作和生活的指南,立志献身药学事业,热爱祖国,服务人民,秉承沈药人“团结、勤奋、求实、创新”的优良传统,恪守药德,为人类的健康事业做出巨大贡献!

沈阳药科大学校长 吴春福

2003年8月

目 录

第一部分 沈阳药科大学概述	(1)
一 沈阳药科大学简介	(1)
二 沈阳药科大学校训	(4)
三 沈阳药科大学徽章	(5)
四 沈阳药科大学校歌	(6)
五 沈阳药科大学大学生誓词	(7)
六 沈阳药科大学专业介绍	(8)
第二部分 我国药学事业发展简介	(15)
一 我国药学事业发展的历程	(15)
二 我国古代药学冠著	(21)
三 我国的医药工业	(27)
四 医药科学研究	(33)
五 我国医药事业发展规划	(41)
第三部分 大学生应具备的素质与修养	(48)
一 当代大学生的历史使命	(48)
二 当代大学生应具备的基本素质	(50)
三 人才培养观的改变	(55)
四 大学生修养点滴	(57)
第四部分 礼仪与大学生成才	(71)
一 现代礼仪基础	(82)

二 基本礼仪	(95)
三 校园礼仪	(107)
第五部分 规章与制度	(118)
一 中华人民共和国高校教育法(节选)	(118)
二 高等学校学生行为准则(试行)	(120)
三 普通高等学校学生管理规定	(122)
四 辽宁省普通高等学校学生行政处分条例(试行)	(133)
五 沈阳药科大学学生行为规范(试行)	(141)
六 沈阳药科大学学生公寓管理条例(试行)	(144)
七 沈阳药科大学学生公寓管理奖惩细则(试行)	(148)
八 沈阳药科大学学生公寓卫生检查标准	(152)
九 中国人民银行助学贷款管理办法	(154)
十 辽宁省普通高校助学贷款管理实施办法	(156)
十一 关于加强学费住宿费管理的有关规定	(164)
十二 沈阳药科大学三好学生、三好班级、优秀学生干部 的评选办法	(166)
十三 沈阳药科大学“十杰”大学生评选办法	(169)
十四 沈阳药科大学学生干部条件	(170)
十五 沈阳药科大学优秀学生奖学金实施办法(修订试行)	(172)
十六 沈阳药科大学关于困难资助金的实施细则	(175)
十七 沈阳药科大学关于勤工助学基金的实施细则	(176)
十八 关于在沈阳药科大学学生中评定“999”奖学金 的补充通知	(178)
十九 “ISP”奖学金实施办法(试行)	(180)

二十	“海翔奖学金”实施办法	(182)
二十一	沈阳药科大学优秀特困生教授奖学金	(184)
二十二	学生校徽、学生证管理使用办法	(186)
二十三	沈阳药科大学关于禁止在校学生吸烟饮酒的 规定	(187)
二十四	沈阳药科大学关于禁止大学生在校玩麻将的 规定	(188)
二十五	沈阳药科大学消防安全管理制度(摘要)	(189)
二十六	沈阳药科大学学生外出活动安全的规定	(192)
二十七	关于禁止大学生到网吧包宿上网的规定	(193)
第六部分 教学与管理		(194)
一	沈阳药科大学学分制学籍管理规定(修订)	(194)
二	沈阳药科大学学生学籍管理实施细则	(200)
三	沈阳药科大学学生选修课管理办法	(207)
四	沈阳药科大学考试纪律的规定	(209)
五	沈阳药科大学处理考试作弊的规定	(212)
六	沈阳药科大学学生参加全国大学外语考试的 有关规定	(213)
七	外语药学班学籍管理的补充规定	(214)
八	学生请假制度	(216)
九	沈阳药科大学学生实验守则	(217)
十	沈阳药科大学关于毕业论文(设计)的若干规定	(218)
十一	沈阳药科大学图书馆规则	(223)
第七部分 深造与发展		(229)
一	中华人民共和国学位条例暂行实施办法(摘要) ...	(229)

二	沈阳药科大学推荐优秀本科毕业生为免试 硕士研究生条例	(235)
三	出国留学	(236)
第八部分	求职与择业	(240)
一	普通高等学校毕业生就业工作暂行规定	(240)
二	关于进一步深化普通高等学校毕业生就业制度 改革有关问题的意见	(250)
三	教育部 公安部 人事部 劳动保障部 关于切实 做好普通高等学校毕业生就业工作的通知	(255)
四	沈阳药科大学毕业生就业工作实施办法	(259)
五	择业程序	(265)
六	毕业生就业代理	(268)
七	大学毕业生求职网址(摘要)	(270)
八	部分省市接收外地生源毕业生有关规定 中央国家机关及 所属在京单位接收毕业生有关规定	(272)
九	医药企事业单位对药学大学	(283)
第九部分	医药单位简介	(287)
一	部委单位	(287)
二	全国高等药学院校	(294)
三	药品检验所	(305)
四	医药科研单位	(309)
五	部分医药企业单位介绍	(320)
六	世界著名制药公司介绍	(338)

第一部分 沈阳药科大学概述

一 沈阳药科大学简介

1931 年诞生于江西瑞金,其前身为中国工农红军卫生学校调剂班。现坐落在辽宁省沈阳市浑河之滨,是全国两所综合性药科大学之一。

沈阳药科大学占地面积 22 万多平方米,建筑面积 27 万平方米;有教职工近 1200 名。各类在校学生总数 15000 多人,其中研究生 1196 名,全日制本科生 4084 名,成人教育本专科生 8280 名,高等职业技术教育学生 1000 名。

目前,学校已发展成为多学科、多层次、多形式教育的高等药科学府。现设有药学院、制药工程学院、中药学院、工商管理学院、基础学院、成人教育学院、高等职业技术学院以及测试中心、计算机中心、网络中心、现代教育技术中心、药用植物园、合资医药企业等。原国家医药管理局天然药物工程技术研究中心和沈阳药物动力学和药物代谢实验室设在我校。学校是国家中成药工程技术中心、沈阳国家新药安全性评价研究中心的重要组成部分。在深圳建立了深圳中药及天然药物研究中心。

建校 70 余年来,学校有了长足的发展和进步,从单一的专科学校发展成为理、工、管相结合的综合性的大学。是国家首批批准的有权授予博士学位、硕士学位的学校,并有资格招收外国留学生、港、澳、台地区学员及国内保送生。1996 年被国家批准试办国家理科基础科学研究和教学人才培养基地(招收本、硕、博连读八年

制学生),2002 年又被批准为国家生命科学与技术人才培养基地(招收本、硕连读六年制学生)。现有药学博士后流动站 1 个,药学一级学科博士学位授予权覆盖的二级学科博士点 6 个,硕士学科点 8 个,本科专业 10 个,成人本专科专业 14 个,高职专业 6 个,中等专业 8 个。药剂学科是国家级重点学科,药物化学、药物分析学科为省级重点学科。

学校荟萃了众多的专家学者。有中国工程院院士 1 名,教授、副教授 200 余名(其中有近四分之一是留学归国人员,近 20 人在国外获博士学位)。他们在国内外享有较高的声誉,有的担任着重要的职务,如国务院学位委员会药学评议组召集人、卫生部学位委员会委员、全国博士后管委会医学专家组召集人、国家科委新药研究常务专家委员会委员、联合国工业发展组织顾问、国家药典委员会委员等。学校已为国家培养了两万余名高级药学、制药专门人才,他们遍布祖国各地,其中有很多已成为国内外知名的专家、教授、企业家和优秀领导者。中国科学院、中国工程院院士中有我校毕业生 3 人(周后元、姚新生、裴钢),由国家批准设立的“国家杰出青年基金”,先后四届评选,全国所有高校、科研单位总共有 400 余人当选,其中我校毕业生占了 5 名。

学校学术空气浓厚,科研工作深入扎实。在药物制剂的理论研究与实践方面;在化学药物的自主创新方面;在中药的化学成分研究和活性成分筛选及中药质量控制的研究方面;在新药安全性评价研究等方面均处于国内领先水平。“九五”以来,承担各级各类科研项目 700 余项,获各级各类科技成果奖 100 余项次;申请发明专利近 90 项,获得专利证书 10 余个;发表学术论文 2100 余篇;出版科技专著、译著 35 部;获得新药证书近 50 个。我校主办的《沈阳药科大学学报》和《中国药物化学杂志》现已成为国家药类核心期刊。学校在科学研究和成果转化方面已取得了显著的经济效益和社会效益,为我国医药经济的发展和进步做出了突出的贡

献。

学校仪器设备先进,图书馆藏丰富。拥有可供教学科研使用的核磁共振波谱仪、GC—MS、LC—MS 等现代高精设备;学校图书馆建筑面积 11000 平方米,现有藏书 30 万余册,电子图书两万余册,国内外重要期刊 2300 余种。目前已建立了数字图书馆,通过与 Internet 联网,使师生们能很快了解国内外最新科技信息。

学校积极开展国内、国际间的学术交流与合作办学,先后与俄罗斯圣彼德堡国立化学药物学院联合培养 2+3 本科生;与美国 Alliant 国际大学 3+1 联合培养本科生;与吉林大学、中国医科大学、东北大学签订了合作办学协议,实现资源共享、优势互补、学科交叉、共同发展;与美国、日本、英国、香港、台湾等 20 多个国家和地区的大学建立了友好往来关系。

学校坚持“团结、勤奋、求实、创新”的校训精神,立足辽宁、服务全国,为实现把学校建成适应我国医药经济发展需要的特色鲜明、重点突出、质量较高、效益显著的教学研究型大学的目标而努力奋斗。

二 沈阳药科大学校训

团结

勤奋

求实

创新

三 沈阳药科大学徽章



四 沈阳药科大学校歌

北国药苑永远是春天

——沈阳药科大学之歌

1=F (E) 4/4

行进速度、宽广地

胡宏伟 词

潘兆和 曲

5. 5. 5. 5. 5. | 6. 5. 4. 3. 2. 5. | 1. 1. 1. 0. | 5. 5. 3. 2. | 1. 7. 6. 5. 0. | 1. 5. 1. 6. |

马背上的药 箱 驮着昨

5. - - - | 1. 6. 6. 5. 4. | 3. 4. 3. 2. - | 7. 6. 5. 5. | 3. - - - | 3. 4. 5. 6. |

天, 我们的光 荣 写 满 万 水 千 山, 阳光 下 的

1. 7. 5. 6. - | 5. 1. 3. 5. | 6. - 6. 5. 6. 7. | i. - 5. 5. | 6. 4. 3. 2. 0. | 7. 6. 5. 2. |

药 苑 培 育 未 来, 我 们 的 理 想 在 这 里 争 芳 吐

1. - - - | 5. 5. 1. 2. 4. 3. 2. | 2. - - - | 7. 7. 7. 1. 2. 6. 7. | 5. - - - | 5. 1. 2. 3. 6. |

艳 药 草 园 的 霞 光, 实 验 室 的 灯 火, 我 们 用 智

6. - - - | 4. 3. 2. 1. 2. | 3. - - 3. 3. | 6. 3. 6. 7. | i. 7. 6. 7. 3. 2. 3. | 4. 6. 3. 1. |

慧 开 拓 药 源, 为 了 让 生 活 到 处 是 甜 美 我 们 甘 愿 一

2. - - 3. | 6. 1. 2. 1. 2. | 5. - - 0. 5. | i. i. i. i. - | 7. 7. 7. 5. 6. - |

生 与 苦 涩 结 伴。 啊 团 结 勤 奋, 求 实 创 新,

2. 2. 2. 6. 6. | 5. 4. 3. 4. 5. - | i. i. i. i. - | 7. 7. 7. 5. 6. v. i. | 5. 3. 4. 3. |

北 国 的 药 苑 永 远 是 春 天, 团 结 勤 奋, 求 实 创 新, 北 国 的 药

2. - 6. - | 7. 6. 5. 6. 7. | i. - - - | i. - - - | i. 0. 0. 0. ||

苑 永 远 是 春 天,

五 沈阳药科大学大学生誓词

沈阳药科大学大学生誓词如下：

当我步入神圣药学殿堂的时刻，

面对校旗庄严宣誓：

我志愿献身药学事业，热爱祖国、服务人民，

奋拓药源，恪守药德，勤奋学习，

博学广训，尊师爱校，文明守纪，

为祖国药学事业的发展，

为人类的身心健康奋斗终生！

六 沈阳药科大学专业介绍

一、基础药学基地班 理学士 学制 4-8 年

(国家理科基础科学研究和教学人才培养基地)

培养目标:培养掌握坚实、宽厚的药学基础理论、基本知识和基本技能,具有良好的科学素养、较强的创新意识与创新能力和深造的潜能,精通英语,能够在各类药物研究与开发单位、高等医药院校等从事药学基础科学研究、创新药物研究和教学工作的高级研究型药学专门人才。

培养方式:实行“学士—硕士—博士”连读分流制。在保持本科生、研究生各自独立层次的前提下,在本科阶段实行双向分流滚动培养学籍管理办法,品学兼优的学生免试攻读硕士学位,优秀的硕士生免试攻读博士学位。未被推荐免试攻读硕士学位者学制四年(理学士)。

主要课程:有机化学、分析化学、物理化学、生物化学、细胞生物学、分子生物学、人体机能学、药理学、药物化学、天然药物化学、药物分析学、药剂学、现代药物设计、药物代谢动力学、药学研究专论。

二、药学(英语班) 理学士 学制五年

培养目标:培养掌握药剂学、药理学、药物化学和药物分析学等药学分支学科的基本理论、基本知识和基本技能,精通英语,能够在各类药物研究与开发单位、医药院校、医药生产和贸易企业、医院、药检所、药政管理、医药情报等单位从事药物研究与开发、生产、检验、管理、营销和监督合理用药的高级复合型药学专门人才。

主要课程:英语、有机化学、分析化学、物理化学、生理学、生物化学、微生物学、生药学、药理学、药物化学、药物分析、药剂学、药事管理。

三、药学(日语班) 理学士 学制五年

培养目标:培养掌握药剂学、药理学、药物化学和药物分析学等药学分支学科的基本理论、基本知识和基本技能,精通日语,能够在各类药物研究与开发单位、医药院校、医药生产和贸易企业、医院、药检所、药政管理、医药情报等单位从事药物研究与开发、生产、检验、管理、营销和监督合理用药的高级复合型药学专门人才。

主要课程:日语、有机化学、分析化学、物理化学、生理学、生物化学、微生物学、生药学、药理学、药物化学、药物分析、药剂学、药事管理。

四、药学(临床药学) 理学士 学制四年

培养目标:培养掌握基础医学、药理学、药物化学、药剂学、药物分析学和临床药学的基本理论、基本知识和基本技能,能够在大、中型医院、高等医药院校、医药科学研究机构、药品流通企业、药检所、药事管理等单位从事临床合理用药、治疗药物监测、新药临床评价和临床药学研究的高级药学专门人才。

主要课程:有机化学、分析化学、生理学、病理学、生物化学、微生物学与免疫学、医学细胞生物学、临床医学概论、临床药物治疗学、药物分析学、药物化学、药剂学、药物代谢动力学、药理学、临床药理学。

五、药学 学制四年

培养目标:培养掌握药剂学、药理学、药物化学和药物分析等各药学分支学科的基本理论、基本知识和基本技能,能够在各类药