



中国药科大学
CHINA PHARMACEUTICAL UNIVERSITY

硕士·研究生

招生简章与招生专业目录



中国药科大学是一所历史悠久、特色鲜明、学风优良、在药学界享有盛誉的教育部直属、国家“211工程”和国家“双一流”建设高校，是我国首批具有博士、硕士学位授予权的高等学校之一。学校始建于1936年，是中国历史上第一所由国家创办的高等药学学府。1955年开始招收研究生。1996年进入国家“211工程”重点建设的百所高校行列。2000年2月建制划转教育部直属管理。建校80多年来，中国药科大学秉承“精业济群”的校训精神，以“培育药界精英、研发普惠良药、贡献幸福生活”为使命，坚持“学术第一、师生为本、共生共赢”的理念，兴药为民，荣校报国，努力成为“全球最受尊敬的药学高等学府”。存心以仁，任事以诚，积淀了深厚的文化底蕴，铸就了独特的治校品格，现已发展成为以药学为特色，各学科协调发展的多科性大学。

学校地处历史文化名城南京，现有玄武门、江宁2个校区，占地近2200亩。建筑面积56余万平方米，其中教学科研行政用房面积30万平方米，图书馆面积3.4万平方米，学生宿舍面积20.3万平方米；运动场地面积8.1万平方米。图书馆藏书155万余册，可利用电子资源361万册。

学校现有药学、中药学、生物学3个一级学科博士点及24个二级学科博士点；药学、中药学、生物学、化学、生物医学工程、基础医学、公共管理7个一级学科硕士点及29个二级学科硕士点；药学、中药学、生物与医药、应用统计、公共管理5个硕士专业学位授权点。设有药学、中药学2个博士后科研流动站，24个学科专业可招收博士后研究人员。

药学学科为国家一级重点学科，所覆盖的药物化学、药剂学、生药学、药物分析学、微生物与生化药学、药理学等6个学科均为国家重点学科。在全国第四轮学科评估中，我校药理学学科获得A+好成绩，位列第一档。2017年中药学学科入选国家“双一流”建设学科。药学、生物学学科获“江苏高校优势学科建设工程”三期项目立项建设。化学、工商管理学科为江苏省“十三五”重点（培育）学科，环境科学与工程学科为江苏省“十三五”重点建设学科。

最新的全球ESI学科排名中，我校药理与毒理学、化学、临床医学、生物与生物化学四个学科领域的ESI排名进入全球前1%，其中“药理学与毒理学”（Pharmacology & Toxicology）学科排名跨入全球前1‰，位列全球第47位、国内高校第1位。在2019USNews世界最佳大学学科排名中，

我校在药理学与毒理学学科领域位列全球第22位，高居国内榜首。在2018年软科世界一流学科排名中，我校药学学科位列全球第40位，居中国内地第一，标志着我校部分学科建设进入国际先进行列。

学校师资力量雄厚，荟萃了众多知名的药学专家。在职教职工1674人，其中专任教师1025人。专任教师中具有博士、硕士学位人员占91.5%；具有正高级专业技术职务192人，副高级专业技术职务346人；博士生导师249人，硕士生导师480人。现有中国工程院院士1人、德国科学院院士1人，“长江学者”8人、“国家杰出青年科学基金”获得者6人、享受国务院政府特殊津贴50人、“国家级教学名师”2人、“全国优秀教师”2人、江苏省教学名师7人；国家自然科学基金创新研究群体1个、教育部创新团队2个、国家级教学团队3个、“111”引智基地4个。多名教师在中国药学会、中国高等医学教育学会、中国药理学会、中华中医药学会、中国免疫学会、药典委员会等学术团体中担任主要职务，在医药学界有着广泛的影响。

学校科学研究立足国际前沿，充分发挥药学、中药学学科齐全的优势，通过学科群建设，促进了学科的交叉、渗透，显著提高了科技创新能力。现有“天然药物活性组分与药效国家重点实验室”，设有临床前创新药物研发各节点相关的国家和省部级以上重点实验室、工程技术中心、创新平台30个，实现了化学药、中药、生物药三大领域科研平台的全覆盖，为各类新药的研发提供全方位服务。

十二五以来，获批国家“重大新药创制”科技重大专项、863、973研究项目59项，承担国家重大科技攻关项目50项，在国家“重大新药创制”科技重大专项中获批项目数、经费数均居“十二五”全国高校之首。近五年来，获批国家自然科学基金项目460项，经费2.4亿元，其中大项目19项，经费6227.62万元。2018年，获批国家重点研发计划2项。“十三五”以来，学校连续五年获得国家科学技术奖，其中科技进步奖4项、技术发明奖1项；获国家新药证书2本、新药临床批件18个、授权发明专利629件；发表SCI论文4000余篇。

近年来，学校主动对接国家战略需求，先后建立各类科技成果转化服务平台60余个，构建了技术转移中心、知识产权运营中心、地方研究院等有机结合的成果转化协同体系。“十二五”以来，学校先后为1000余家企

事业单位的药物研发提供了关键技术服务，项目总金额超13.5亿元，3项技术转让单项合同经费突破1亿元。研发出盐酸关附甲素、爱普列特、依达拉奉、银杏内酯注射剂、伊立替康、长春瑞滨以及英太青等在内的新药及仿制药1000余个，成果转化产生直接经济效益2000多亿元，成为推动医药行业发展的重要引擎。

学校倾力打造医药领域高端智库，建有“国家药物政策与医药产业经济研究中心”，为国家医药政策和行业发展提供政策咨询。与原国家食品药品监督管理总局、中国医药物资协会共建“国家执业药师发展研究中心”。与原国家食品药品监督管理总局药品审评中心签订战略合作协议。与国家禁毒委员会办公室共建“禁毒关键技术联合实验室”，牵头承担科技部“国家重点研发计划”重点专项，获批项目总经费1965万元。与地方政府协同共建创新药物技术研究院，推动医药产业转型升级。2018年与杭州经济技术开发区共建的“中国药科大学（杭州）创新药物研究院”正式投入运行。

学校扎实推进研究生教育工作，加强学术道德学风建设，重视学位论文质量，研究生人才培养成果丰硕。近年来，连续获得全国百篇优秀博士学位论文2篇，全国优秀博士学位论文提名4篇，是同期全国药理学学科成绩最为突出的院校。学校高度重视研究生国际交流合作，多次邀请国外知名专家来校开设“国际化公开课”，每年选派上百位研究生参与国家公派出国计划、参加国际学术会议及国际学术交流。目前已建立3个专业学位研究生海外实践基地和多个国家级、校级示范实践基地，形成多元一体、互赢互惠的资源共享机制和合作平台。开设“CPU大讲堂”必修课，力邀两院院士、长江学者、知名医药企业总裁等来我校开设讲座，以期让我校研究生了解学科研究前沿和最新动态，拓展思维方式。我校研究生就业率在同类高校中稳居前列，近几年就业率均在99%以上。

21世纪，伴随着生命科学和药学科学的迅猛发展，医药产业进入了一个全新的发展阶段，对高等药学人才的培养提出了新的更高的要求。学校审时度势，集思广益，规划未来发展的宏伟蓝图——到2036年建校一百周年之际，将学校建成国际知名的，以药学为特色的高水平研究型大学。

2020年，中国药科大学面向全国招收硕士研究生，欢迎报考！

第一章 招生计划

第一条 我校 2020 年硕士研究生招生计划包括统考考生和推免生两部分计划。“考试招生专业目录”公布的专业拟招生人数为不含拟招收推免硕士生人数的拟考试招生人数，待后期因正式招生计划下达或者实际录取推免硕士生情况再进行调整。

第二条 2016 年起，国家设立“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划，专门面向退役大学生士兵招生。该计划在全国研究生招生总规模内单列下达，专项专用。

欢迎符合相关条件的考生报考我校 2020 年“退役大学生士兵”专项计划硕士研究生。

第二章 报考条件

第三条 报名参加 2020 年全国硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

- (一) 中华人民共和国公民。
- (二) 拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。
- (三) 身体健康状况符合国家规定的体检要求。
- (四) 考生必须符合下列学历等条件之一：

1. 国家承认学历的应届本科毕业生（含普通高校、成人高校、普通高校举办的成人高等学历教育应届本科毕业生）及自学考试和网络教育届时可毕业本科生。考生在 2020 年入学前必须取得国家承认的本科毕业证书，否则录取资格无效。

2. 具有国家承认的大学本科毕业学历的人员。

3. 获得国家承认的高职高专毕业学历后满 2 年（从毕业后到录取当年入学之日，下同）或 2 年以上的人员，以及国家承认学历的本科结业生，且符合下列条件的，按本科毕业同等学力身份报考：

(1) 英语达到国家英语四级或四级以上水平（须附相应证书的复印件，并加盖证明公章）；或进修过满 2 年（4 个学期）的本科英语课程，成绩合格（须由所进修的高校教务处出具成绩证明原件）；

(2) 进修过五门或五门以上与报考学科、专业相近的本科主干业务课

课程，且成绩合格（须由所进修的高校教务处或成人高校成绩管理部门出具成绩证明原件）；

（3）同等学力报考人员上述证明材料原件（四级成绩单请提供复印件）须于报名截止（2019 年 10 月 31 日，下同）前寄送至我校研究生院招生办公室。

4. 已获硕士、博士学位的人员。

在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位同意。

5. 已被招生单位接收的推免生，不得再报名参加当年硕士研究生全国统考。

第四条 考生应准确填写报考类别，提交确认后，一律不得更改。

1. 非定向就业——拟录取考生须将本人人事档案、工资关系等转入我校毕业后采取毕业研究生与用人单位“双向选择”的方式，落实就业去向。

2. 定向就业——拟录取考生须与招生单位、现工作单位签订定向就业三方合同，人事档案、工资关系由用人单位负责管理。毕业后学历、学位证书发往签订合同的用人单位。人事档案、工资关系等不能按时转入我校或不能签订定向就业合同的考生不予录取。

同时，报考定向就业的考生须提交下述证明材料：

（1）现工作单位出具的《单位同意报考定向就业研究生证明》（参见学校研究生院官网下载专区证明模板）

（2）自报考之日起往前推算连续六个月的现工作单位社保缴费凭证。

定向就业报考人员须将加盖公章的上述证明材料原件于报名截止前寄送至我校研究生院招生办公室。

第五条 我校按照“定向招生、定向培养、定向就业”的要求，采取“自愿报考、统一考试、国家统一划线”等措施招收一批立志为西部民族地区的建设和发展服务的少数民族高层次骨干人才计划的考生。报考类别为“定向就业”。考生必须在网上报名前征得所在省、自治区或直辖市教育厅（教委）民教处同意，并于报名截止前将加盖公章的《报考少数民族高层次骨干人才计划硕士研究生考生登记表》寄送至中国药科大学研究生院招生办公室。

第三章 网上报名及现场确认

第六条 报名包括网上报名和现场确认两个阶段。所有参加硕士研究生

招生考试的考生均须进行网上报名，并到报考点现场确认网报信息和采集本人图像等相关电子信息，同时按规定缴纳报考费。

应届本科毕业生原则上应选择就读学校所在省（区、市）的报考点办理网上报名和现场确认手续；其他考生应选择工作或户口所在地省级教育招生考试机构指定的报考点办理网上报名和现场确认手续。

第七条 网上报名

（一）网上报名时间：2019年10月10日至10月31日，每天9:00-22:00。

网上预报名时间：2019年9月24日至9月27日，每天9:00-22:00。

（二）网上报名要求：

1. 考生应在规定时间登录“中国研究生招生信息网”（公网网址：<http://yz.chsi.com.cn>，教育网址：<http://yz.chsi.cn>，以下简称“研招网”）浏览报考须知，并按教育部、省级教育招生考试管理机构、报考点以及报考招生单位的网上公告要求报名。报名期间，考生可自行修改网上报名信息或重新填报报名信息，但一位考生只能保留一条有效信息。逾期不再补报，也不得修改报名信息。

2. 考生报名时只填报一个招生单位的一个专业。待考试结束，教育部公布考生进入复试的初试成绩基本要求后，考生可通过研招网“调剂服务系统”了解招生单位的调剂办法、计划余额等信息，并按相关规定自主多次平行填报多个调剂志愿。

3. 以同等学力身份报考的人员，应按我校要求如实填写学习情况和提供真实材料。

4. 考生要准确填写本人所受奖惩情况，特别是要如实填写在参加普通和成人高等学校招生考试、全国硕士研究生招生考试、高等教育自学考试等国家教育考试过程中因违纪、作弊所受处罚情况。对弄虚作假者，将按照《国家教育考试违规处理办法》《普通高等学校招生违规行为处理暂行办法》严肃处理。

5. 报名期间将对考生学历（学籍）信息进行网上校验。考生可上网查看学历（学籍）校验结果。考生也可在报名前或报名期间自行登录“中国高等教育学生信息网”（网址：<http://www.chsi.com.cn>）查询本人学历（学籍）信息。

未能通过学历（学籍）网上校验的考生应在 2019 年 11 月 15 日前完成学历核验。

6. 按规定享受少数民族照顾政策的考生，在网上报名时须如实填写少数民族身份，且申请定向就业少数民族地区。

7. “少数民族高层次骨干人才计划”招生以考生报名时填报确认的信息为准。

8. 报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生，应为高校学生应征入伍退出现役，且符合硕士研究生报考条件者（高校学生指全日制普通本专科（含高职）、研究生、第二学士学位的应（往）届毕业生、在校生和入学新生，以及成人高校招收的普通本专科（高职）应（往）届毕业生、在校生和入学新生，下同）。考生报名时应当选择填报退役大学生士兵专项计划，并按要求填报本人入学、入伍、退役等相关信息。

9. 考生应当认真了解并严格按照报考条件及相关政策要求选择填报志愿。因不符合报考条件及相关政策要求，造成后续不能现场确认、考试、复试或录取的，后果由考生本人承担。

10. 考生应当按要求准确填写个人网上报名信息并提供真实材料。考生因网报信息填写错误、填报虚假信息而造成不能考试、复试或录取的，后果由考生本人承担。

第八条 现场确认

（一）现场确认时间：由各省级教育招生考试机构根据国家招生工作安排和本地区报考组织情况自行确定和公布。考生务必及时查看所选择报考点以及相应省级教育招生考试机构发布的网报公告中的现场确认时间。

（二）现场确认地点：在南京市参加入学考试的考生进行现场确认的地点将在我校研究生院网站上另行通知；在外地参加入学考试的考生应到各省（市、自治区）高校招生办公室指定的报名点进行现场确认。

（三）现场确认要求：

1. 所有考生（不含推免生）均应当在规定时间内到报考点指定地点现场核对并确认网上报名信息，逾期不再补办。

2. 考生现场确认应当提交本人居民身份证、学历学位证书（应届本科毕业生持学生证）和网上报名编号，由报考点工作人员进行核对。报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生还应当提交本人《入伍批准

书》和《退出现役证》。

3. 所有考生均应当对本人网上报名信息进行认真核对并确认。报名信息经考生确认后一律不作修改，因考生填写错误引起的一切后果由其自行承担。

4. 考生应当按规定缴纳报考费。

5. 考生应当按报考点规定配合采集本人图像等相关电子信息。

第九条 我校根据教育部规定，对考生报考信息和现场确认材料进行全面审查，确定考生的考试资格。

考生填报的报名信息与报考条件不符的，不得准予考试。

第四章 打印准考证

第十条 网上打印准考证时间：2019年12月14日—12月23日。考生可凭网报用户名和密码登录“研招网”自行下载打印《准考证》。《准考证》使用A4幅面白纸打印，正反两面在使用期间不得涂改或书写。考生凭下载打印的《准考证》及有效居民身份证参加初试和复试。

第五章 初试

第十一条 2020年全国硕士研究生招生考试初试时间为：2019年12月21日—12月22日（每天上午8:30—11:30，下午14:00—17:00），初试科目有三门或四门，考试时间均为3小时，考试方式均为笔试，具体时间及考试地点参见《准考证》。

第十二条 我校初试科目详见招生专业目录。

思想政治理论、外国语、数学三为全国统考科目，全国统考和全国联考科目的命题工作由教育部考试中心统一组织；统考科目考试大纲由教育部考试中心统一编制。

其他业务课为我校自命题科目，其中：

710 药学基础综合（一）、711 药学基础综合（二）满分300分，覆盖：有机化学、分析化学、生理学、生物化学，各占75分。

715 基础医学综合 满分300分，覆盖：生理学、生物化学、细胞生物学，各占100分。

349 药学综合 满分300分，覆盖：药剂学、药理学、药事法规，各占

100 分。

350 中药专业基础综合 满分 300 分，覆盖：中药药剂学、中药化学、中药鉴定学，各占 100 分。

初试科目选考日语的考生须通过国家英语四级考试（将四级成绩单复印件于报名截止前寄送至我校研究生院招生办公室），入学后改学英语。

第十三条 报考我校的考生，初试考试中只要有一门课为缺考，则其所有考试科目都以缺考论处。

第六章 复试与录取

第十四条 我校硕士研究生招生复试录取办法将根据当年教育部发布的文件要求制定，请考生关注我校研究生院网站。对以同等学力身份（以报名时填报的信息为准）报考的考生，复试时需加试两门与报考专业相关的本科主干课程，加试科目不得与初试科目相同，加试方式为笔试，加试成绩合格方具有录取资格。初试科目选考日语的考生复试时外国语听力及口语测试复试英语。

第十五条 我校根据当年实际下达招生计划数，按照考生初试和复试成绩、思想政治素质和品德考核情况、身体健康状况等择优确定拟录取名单。

第十六条 我校在考生拟录取后组织考生进行体检，体检要求参照教育部、卫生部、中国残联印发的《普通高等学校招生体检工作指导意见》（教学〔2003〕3号）以及《教育部办公厅 卫生部办公厅关于普通高等学校招生学生入学身体检查取消乙肝项目检测有关问题的通知》（教学厅〔2010〕2号）的规定执行。

第十七条 “非定向就业”考生及“少数民族高层次骨干人才计划”考生须在拟录取后发放录取通知书之前将本人档案寄到我校，否则不发放录取通知书。

“定向就业”考生须在拟录取后发放录取通知书前与我校、现工作单位分别签订定向就业合同，否则不发放录取通知书。

第七章 学制、学费、奖助政策

第十八条 我校硕士研究生学制为三年。

第十九条 我校硕士研究生学费标准为：学术学位 8000 元/生/学年，专业学位 10000 元/生/学年。若江苏省物价局有变更，以当年实际下发文件标准执行。

第二十条 2014 年起，我校全面实施研究生教育综合改革，建立完善的研究生奖助体系。品学兼优的博士生每年获得奖助金累计最高可达 10 万元左右，品学兼优的硕士生每年获得奖助金累计最高可达 6 万元左右。纳入国家研究生招生计划的所有全日制非定向就业研究生（指全脱产学习，入学时档案、人事关系全部转入我校，并且没有固定工资收入，含定向“少干计划”全脱产学生）在正常学制年限内，享受如下待遇：

1. 国家助学金，标准为：硕士生 6000 元/生/学年，博士生 12000 元/生/学年，覆盖面 100%。

2. 学业奖学金，按照学校最新有关文件执行。

3. 国家奖学金，标准为：硕士生 20000 元/生/学年，博士生 30000 元/生/学年。

4. 所有研究生均可申请专项奖学金、校长奖学金、专项科研创新基金等，开展创新性科学研究。

5. 学校还设有“三助”岗位助学金、助学贷款、专项助学金、困难补助基金等，帮助研究生顺利完成学业。

第八章 其他

第二十一条 考生报名时应如实填写相关内容，若采取弄虚作假手段取得报考、录取资格的，一经发现，不论进入招生工作的哪一个阶段，均取消其录取资格。

第二十二条 考生按规定的时间参加报名、考试。考生的报考材料中写明本人准确的联系电话、地址及邮编。如有变动请及时与我校研招办联系更正。

第二十三条 我校硕士研究生学习方式全部为全日制硕士研究生。

我校硕士研究生按就业方式分为非定向就业和定向就业两种。定向就业的硕士研究生按定向合同就业；非定向就业的硕士研究生按本人与用人单位双向选择的办法就业。

第二十四条 我校自主增列的学术学位二级学科命名方式为：学科代码

第五位为 Z，如 1007Z1 制药工程学。

第二十五条 我校单位代码：10316

地址：江苏省南京市江宁区龙眠大道 639 号，邮编：211198，只接收 EMS 和顺丰快递寄送材料，材料须注明考生姓名、报名号。

研究生招生管理部门：中国药科大学研究生院招生办公室

网址：<http://yjsy.cpu.edu.cn/>

电子信箱：cpuyzb@163.com

联系电话：025-86185281，传真号码：025-86185279

研究生招生微信公众号：中国药科大学研究生招生



第二十六条 各研究生招生学院电话：

001 药学院：025-86185328

002 中药学院：025-86185132

003 生命科学与技术学院：025-86185398

004 国际医药商学院：025-86185036

005 理学院：025-86185170

006 马克思主义学院：025-86185393

007 药物科学研究院：025-83271051

008 工学院：025-86185747

009 基础医学与临床药学院：025-86185655

2020 年硕士研究生考试招生专业目录

专业	研究方向	招生计划	初试科目	复试笔试科目	
001 药学院					
100701 药物化学	全 日 制	34 (含药学院、理学院、药物化学研究院招生计划)	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合(一)	药物化学—有机合成综合(各占50%)	
					01 靶向和免疫治疗药物的设计、合成及生物活性研究
					02 活性天然产物的合成、结构优化及生物活性研究
					03 有机合成方法学和药物合成新工艺研究
					04 纳米药物
					05 神经系统药物开发与研究
					06 新型抗病毒药物的设计与合成
					07 仿生材料
					08 新药分子设计、合成及生物活性研究
					09 代谢性炎症的调控机制及新药发现研究
					10 免疫调节药物的研究
					11 代谢性疾病药物和抗肿瘤药物研究
					12 肿瘤免疫治疗研究
					13 高分子前药的研究
					14 药物导向的有机合成研究
15 计算机辅助药物设计、合成和生物活性研究					

专业	研究方向	招生计划	初试科目	复试笔 试科目
100702 药剂学	01 物理药剂学	19 (含药学院、药物科学研究所 招生计划)	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 203 日语 ③ 710 药理学基础综合(一)	物理化学和药剂学综合(分别占 30%、70%) (带计算器)
	02 新型载药系统的体内转运过程和仿生制剂研究			
	03 智能 / 多功能纳米制剂技术研究			
	04 生物药物 / 载体递送研究			
	05 微粒制剂研发与产业化			
	06 新型缓控释与速释制剂研发与产业化			
	07 透皮制剂 / 化妆品与医疗器械研发与产业化			
	08 药用辅料的研究及质量评价体系研究			
	09 药用功能材料及细胞制剂的研究			
	10 药用功能材料与靶向递药系统			
	11 药用高分子材料与药物和基因递送系统的研究			
	12 基因转染材料及其靶向制剂			

专业	研究方向	招生计划	初试科目	复试笔试科目
100704 药物分析学	01 药物质量控制关键技术研究	15 (含药学院、理学院、药物科学研究院招生计划)	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合(一)	药物光谱分析、药物色谱分析和药物分析综合(分别占30%、30%、40%)
	02 药物组学分析			
	03 生物分析技术研究			
	04 药物分析新材料与新技术			
	05 中药质量现代化			
	06 禁毒关键技术研究			
	07 药物分析新技术与新材料			
	08 仪器分析与药物质量控制			
	09 药物现代仪器分析			
100706 药理学	01 细菌致病机理及疫苗防控	29 (含药学院、药物科学研究院、基础医学与临床药学院招生计划)	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合(一)	药理学-药物毒理学综合(分别占70%、30%)
	02 神经药理			
	03 结构药理学			
	04 抗炎免疫药理			
	05 基于动物模型的疾病机理研究和药物的干预作用			
	06 心血管和代谢药理			
	07 分子药理毒理、高通量高内涵药物筛选			
	08 肿瘤药理			
	09 抗炎免疫药理			
	10 肝脏药理、毒理			
	11 医学生物信息学			
	12 纳米生物医学工程			
	13 表观遗传药理学			

专业	研究方向	招生计划	初试科目	复试笔 试科目
1007Z6 药物代谢 动力学	01 药物靶标发现与确证研究	16 (含药学院、药物科学研究院、基础医学与临床药学院招生计划)	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合(一)	药物代谢动力学-药理学综合(各占50%)
	02 药物代谢转运系统的调控机理及药物处置研究			
	03 转化药动/药效新模型研究			
	04 创新药物代谢与动力学研究			
	05 内源活性物质代谢调控			
	06 中药体内过程和药效物质基础研究			
	07 转化药动/药效新模型研究及生理药代动力学			
	08 代谢组学			
	09 中药体内过程和药效物质基础研究			
	10 细胞药代动力学			
	11 临床药代动力学新理论和新模式研究			
002 中药学院				
100703 生药学	01 生药鉴定与质量标准	10 (含中药学院、药物科学研究院招生计划)	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合(一)	生药学
	02 中药活性成分发现与作用机制			
	03 中药活性成分发现与创新药物			
	04 药用植物资源与中药生物技术			
	05 中药体内过程分析			
	06 天然药物分子药理			
	07 中药活性成分与作用机制			
	08 中药活性成分发现与创新中药研究			
	09 药用植物资源与生物技术			

专业		研究方向	招生计划	初试科目	复试笔 试科目
1007Z9 天然药物 化学	全 日 制	01 天然产物结构修饰、合成和生物活性研究	4	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 203 日语 ③ 710 药 学基础综合 (一)	药物化学— 有机合成综合(各占 50%) 或天然药物 化学及波谱 解析(各占 50%) 或药理学
		02 天然药物与中药的活性成分研究			
1008Z1 中药化学	全 日 制	01 中药化学成分及质量标准研究	6	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 203 日语 ③ 710 药 学基础综合 (一)	天然药物化学及波谱解析(各占 50%)
		02 中药化学成分研究及新药研发			
1008Z2 中药生物技术学	全 日 制	01 中药资源利用与生物技术	3	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药 学基础综合 (一)	中药生物技术
		02 中药新药研发与生物技术			
		03 中药活性成分体内过程与生物技术			
1008Z3 中药药理学	全 日 制	01 中药抗炎免疫药理学	7	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药 学基础综合 (一)	药理学
		02 中药神经精神药理学及毒理学			
		03 中药抗代谢性疾病药理学			
		04 中药抗肿瘤药理学			
		05 中药及复方药理学			
		06 中药及天然药物分子药理学			
1008Z4 中药制剂学	全 日 制	01 中药制剂新剂型与新技术	4	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药 学基础综合 (一)	中药药剂学
		02 中药新药创制研究			
		03 药物制剂新剂型与新工艺的研究			

专业		研究方向	招生计划	初试科目	复试笔试科目
1008Z5 中药分析学	全 日 制	01 现代中药分析	3	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药 学基础综合 (一)	中药分析学
		02 中药活性成分质量控制与体内分析研究			
		03 中药谱效关系研究			
1008Z6 中药资源学	全 日 制	01 中药资源与新药开发	1	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药 学基础综合 (一)	中药资源学
		02 中药资源与质量			
1008Z8 中药炮制学	全 日 制	01 新型中药饮片的研制及质量评价	1	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药 学基础综合 (一)	中药炮制学
		02 中药炮制原理研究与应用			
003 生命科学与技术学院					
071000 生物学	全 日 制	01 生物大分子的结构与功能	8	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 712 生物 化学(学硕) ④ 816 微生物 学	分子生物学 与生物技术
		02 生物新药的基因工程和蛋白质工程研究			
		03 天然生化活性物质及其功能基因的研究			
		04 抗肿瘤药物的分子机制研究			
		05 细胞生理稳态与疾病机制			
		06 定量蛋白质组学及生物医学大数据挖掘			

专业		研究方向	招生计划	初试科目	复试笔试科目
100705 微生物与 生化药学	全 日 制	01 微生物药物和生化与生物技术药物的开发与应用	26	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合（一）	微生物学与生物技术
		02 抗感染与免疫调节药物的药效及机制研究			
		03 生物新药的基因工程和蛋白质工程研究			
		04 抗体药物研究与开发			
		05 微基因药物与基因治疗			
		06 药物相关基因的表达与调控			
		07 功能片段和肽疫苗的设计研究			
		08 微生物和生化药物相关的基础研究			
		09 药物合成生物学			
1007Z3 药物生物 信息学	全 日 制	01 计算机辅助药物设计	1	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合（一）	生物信息学
		02 微生态系统分析			
1007Z4 海洋药物 学	全 日 制	01 海洋天然活性产物与海洋药物的研究	1	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合（一）	微生物学与生物技术

专业	研究方向	招生计划	初试科目	复试笔 试科目
004 国际医药商学院				
1007Z2 社会与管理 药理学	01 医药政策与法规研究	7	① 101 思想 政治理论 ② 201 英语 一或 203 日 语 ③ 711 药 学基础综合 (二)	药理学或药 剂学、管理 学原理、药 事法规(各 占 1/3)。本 专业只接 收 2 名少 数民族骨 干计划考 生。
	02 医药知识产权研究			
	03 药品质量监督与管理			
	04 医药产业经济及政策研究			
	05 医疗保险研究			
	06 卫生政策与医疗保障			
	07 药物资源的合理利用			
	08 医药信息披露			
1007Z8 药物经济 学	01 药物经济学在药品政策中的 应用研究	3	① 101 思想 政治理论 ② 201 英语 一或 203 日 语 ③ 711 药 学基础综合 (二)	药理学或药 剂学、微观 经济学, 数 学(各占 1/3)
	02 药物经济评价研究			
	03 健康经济学与医疗保障研究			
120400 公共管理	01 社会医学与卫生事业管理	3	① 101 思想 政治理论 ② 201 英语 一 ③ 303 数学 三 ④ 813 管理 学基础	公共管理综 合 (健康管 理、社会医 疗保障、公 共卫生政策 各占三分之 一)
	02 社会医疗保障			
	03 公共卫生政策			

专业	研究方向	招生计划	初试科目	复试笔试科目
005 理学院				
070300 化学	01 多功能材料可控制备及医药方向应用	7	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 713 有机化学 ④ 811 分析化学(学硕)	化学综合(包括: 仪器分析 1/5, 有机合成 1/5, 无机化学和物理化学 3/5)
	02 生物、药物分析新技术与新材料			
	03 有机合成			
	04 智能传感材料的设计及其应用			
1007Z7 药学信息学	01 计算机辅助药物设计	4	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 711 药理学基础综合(二)	信息技术基础(包括: 信息技术基础知识 70%, 程序设计基础 30%)
	02 科学计量学与科研评价			
	03 生物统计			
	04 生物医学信号处理			
	05 药学、医学生物信息人工智能应用			
	06 医药情报信息资源开发利用			
006 马克思主义学院				
030505 思想政治教育	01 医药伦理研究	4	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 714 思想政治教育 ④ 814 马克思主义哲学原理	中国化的马克思主义理论
	02 思想政治工作实务			
	03 中国化马克思主义理论			
	04 心理健康教育研究			
	05 中国共产党思想政治工作史			

专业	研究方向	招生计划	初试科目	复试笔试科目
008 工学院				
077700 生物医学工程	01 肿瘤靶向药物研究	3	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 817 生物医学工程	分析化学 (带计算器)
	02 分子影像及肿瘤诊断探针			
	03 催化型生物功能材料			
	04 药食同源生物活性物质的健康功能			
	05 新型疾病快速诊断与检测技术			
1007Z1 制药工程学	01 制药反应与分离工程	6	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合(一)	制药工程学-化工原理综合(各占50%) (带计算器)
	02 制药工艺及设备研发			
	03 肿瘤早期诊断及靶向药物研究			
	04 食品药品安全检测与质量控制			
	05 药食同源功效评价及产品研制			
	06 制药污染控制工程			
	07 药物环境化学与安全评价			

专业	研究方向	招生计划	初试科目	复试笔试科目
009 基础医学与临床药学院				
100100 基础医学	01 肿瘤发生的分子机制与药物靶点研究	3	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 715 基础医学综合	病理生理学
	02 消化道肿瘤分子病理学			
	03 心血管生理与病理机制研究			
	04 代谢性疾病与免疫调节			
	05 神经系统疾病的分子机制研究			
1007Z5 临床药学	01 合理用药与临床药物评价	2	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 710 药理学基础综合(一)	临床医学概论和临床药理学综合(各占50%)
02 临床药物代谢动力学				
010 专业学位				
025200 应用统计	01 生物统计	6 (理学院)	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 303 数学三 ④ 432 统计学	统计学综合(包括: 概率论占20%, 医药数理统计占80%)
	02 医药经济			

专业		研究方向	招生计划	初试科目	复试笔 试科目		
086000 生物与医 药	全 日 制	01 生物制药 工程	(生命科学与 技术学院)	128 (按照专 业统一划 定复试分 数线。复 试时按照 研究方向 组织复试 并确定录 取名单)	① 101 思想 政治理论 ② 204 英语 二 ③ 338 生物 化学 ④ 812 分析 化学(专硕)	生物工程	
		02 生物医学 工程	(工学院)			化工原理	
		03 化学制药 工程					
		04 食品科学 与营养工 程					
		05 制药污染 控制工程					
		06 成药性评 价技术与 工程	(本研究方向 在药学院、药 物科学研究院、 基础医学与临 床药学院招生)			(中药学院)	生理学和 药理学综 合(各占 50%)
		07 化妆品与 皮肤健康					
		08 禁毒技术 与毒物鉴 定	(药学院)				
		09 医药大数 据与人工 智能	(理学院)			信息技术 基础(包 括:信息技 术基础知识 70%, 程 序设计基础 30%)	

专业		研究方向	招生计划	初试科目	复试笔试科目
105500 药学	全日制	01 药物合成与工艺优化	28 (本研究方向在药学院、理学院、药物科学研究院招生) (按照研究方向划定复试分数线)	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 349 药学综合	药物合成和药物分析综合(各占50%)
		02 工业药剂学	38 (本研究方向在药学院、药物科学研究院招生) (按照研究方向划定复试分数线)		
		03 药物质量与过程控制	26 (本研究方向在药学院、理学院、药物科学研究院招生) (按照研究方向划定复试分数线)		临床医学概论和临床药物治疗学综合(各占50%)
		04 临床药学	32 (基础医学与临床药学院) (包括医院药学、药物临床试验两个领域) (按照研究方向划定复试分数线)		
		05 管理药学	40 (国际医药商学院) (含国际药品注册、监管科学两个领域) (按照研究方向划定复试分数线)		

专业		研究方向	招生计划	初试科目	复试笔试科目
105600 中药学	全 日 制	01 中药评价 与新药研 发	64 (中药学院)	① 101 思想政 治理论 ② 204 英语二 ③ 350 中药专 业基础综合	天然药物化 学 - 中 药 分析学综合 (各 占 50%)
		02 中药质量 控制与标 准化			
		03 中药制药 与智能制 造			
		04 中药栽培 与资源开 发			
		05 临床中药 学与中药 监管			

初试部分科目考试内容范围 (仅供参考、不作为命题依据)

考试科目 及代码	书目名称, 编著者及出版者、版本
710 药学 基础综合 (一)	<p>分析化学部分:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《分析化学》孙毓庆、胡育筑主编, 科学出版社, 第三版。 2. 《分析化学习题集》孙毓庆、胡育筑主编, 科学出版社, 第二版。 <p>有机化学部分:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《有机化学》王积涛主编, 南开大学出版社, 第三版。 2. 《有机化学》陆涛主编, 人民卫生出版社, 第八版。 3. 《有机化学学习指导与习题集》陆涛等主编, 人民卫生出版社, 第四版。 <p>生理学部分:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《人体解剖生理学》郭青龙、李卫东主编, 中国医学科技出版社, 第二版, 2015年8月。 2. 《生理学》姚泰主编, 人民卫生出版社, 第六版。 <p>生物化学部分:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《生物化学》姚文兵主编, 人民卫生出版社, 第七版。 2. 《生物化学与分子生物学》张玉彬主编, 人民卫生出版社, 第一版。
711 药学 基础综合 (二)	<p>分析化学部分:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《药物分析化学》王志群主编, 东南大学出版社, 第二版。 2. 《分析化学习题集》孙毓庆、胡育筑主编, 科学出版社, 第二版。 <p>有机化学部分:</p> <p>《有机化学》芦金荣主编, 东南大学出版社, 2009年第一版。</p> <p>生理学部分:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《人体解剖生理学》郭青龙、李卫东主编, 中国医学科技出版社, 第二版, 2015年8月。 2. 《生理学》姚泰主编, 人民卫生出版社, 第六版。 <p>生物化学部分:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《生物化学》姚文兵主编, 人民卫生出版社, 第七版。 2. 《生物化学与分子生物学》张玉彬主编, 人民卫生出版社, 第一版。

考试科目 及代码	书目名称, 编著者及出版者、版本
712 生物 化学(学 硕)	《生物化学》姚文兵主编, 人民卫生出版社, 第七版。 《生物化学》吴梧桐主编, 中国医药科技出版社, 第二版。 《生物化学与分子生物学》张玉彬主编, 人民卫生出版社, 第一版。
713 有机 化学	《有机化学》王积涛主编, 南开大学出版社, 第三版。 《有机化学》陆涛主编, 人民卫生出版社, 第七版。 《有机化学学习指导与习题集》陆涛等主编, 人民卫生出版社, 第三版。
714 思想 政治教育 学	《思想政治教育学原理》(第三版)陈万柏、张耀灿主编, 高等教育出版社, 2015年7月。
715 基础 医学综合	<p>生理学部分:</p> <p>1. 《人体解剖生理学》郭青龙、李卫东主编, 中国医学科技出版社, 第二版, 2015年8月。</p> <p>2. 《生理学》姚泰主编, 人民卫生出版社, 第六版。</p> <p>生物化学部分:</p> <p>1. 《生物化学》姚文兵主编, 人民卫生出版社, 第七版。</p> <p>2. 《生物化学与分子生物学》张玉彬主编, 人民卫生出版社, 第一版。</p> <p>细胞生物学部分:</p> <p>《细胞生物学》翟中和, 王喜忠, 丁明孝主编, 高等教育出版社, 第四版。</p>
811 分析 化学(学 硕)	《分析化学》孙毓庆、胡育筑主编, 科学出版社, 第三版。 《分析化学习题集》孙毓庆、胡育筑主编, 科学出版社, 第二版。
812 分析 化学(专 硕)	《分析化学》孙毓庆、胡育筑主编, 科学出版社, 第三版。 《分析化学习题集》孙毓庆、胡育筑主编, 科学出版社, 第二版。

考试科目及代码	书目名称, 编著者及出版者、版本
813 管理学基础	《管理学》周三多主编, 高等教育出版社, 第三版, 2010年; 《管理学》[美]斯蒂芬.P. 罗宾斯等著, 孙健敏等译, 中国人民大学出版社, 第十一版, 2012年6月。
814 马克思主义哲学原理	马克思主义哲学原理(第5版数字教材版) ISBN: 9787300269542 编著 陈先达 杨耕 中国人民大学出版社 2019-05-01。
816 微生物学	《微生物学》周长林主编, 中国医药科技出版社, 第三版。
817 生物医学工程	《生物医学工程技术》, 顾月清编, 中国医药出版社。
432 统计学	1. 贾俊平, 何晓群《统计学》(第5版) (“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材) 2. 高祖新, 韩可勤《医药应用概率统计》第2版(中国科学院教材建设专家委员会规划教材·全国高等医药院校规划教材)
338 生物化学	《生物化学》姚文兵主编, 人民卫生出版社, 第七版。 《生物化学》吴梧桐主编, 中国医药科技出版社, 第二版。 《生物化学与分子生物学》张玉彬主编, 人民卫生出版社, 第一版。
349 药学综合	《药剂学》崔福德主编, 人民卫生出版社, 统编教材第七版, 2011年。 《药理学》钱之玉主编, 中国医药科技出版社, 第四版。 《中国药事法理论与实务》邵蓉主编, 中国医药科技出版社, 2010年3月第1版。 《药事管理与法规》国家食品药品监督管理局执业药师资格认证中心主编, 中国医药科技出版社, 2014年3月版。
350 中药专业基础综合	《天然药物化学》孔令义主编, 中国医药科技出版社, 第二版, 2015年。 《生药学》李萍主编, 中国医药科技出版社, 第三版, 2015年8月。 《中药药剂学》张兆旺主编, 中国中医药出版社, 第二版, 2007年。

复试部分科目考试内容范围 (仅供参考、不作为命题依据)

考试科目	书目名称, 编著者及出版者、版本
药物化学-有机合成综合	<p>《药物合成反应》姚其正主编, 中国医药科技出版社, 2012年9月版。</p> <p>《新编有机合成化学》黄宪等主编, 化学工业出版社, 2003年, 第一版。</p> <p>《药物化学》尤启冬主编, 化学工业出版社, 第三版。(此书目也适用于面试部分的实验题目)</p>
物理化学和药剂学综合	<p>《药剂学》崔福德主编, 第五版。</p> <p>《生物药剂学与药物动力学》梁文权主编, 第二版。</p> <p>《药用高分子材料》郑俊民主编, 中国医药科技出版社。</p> <p>《物理化学》候新补主编, 人民卫生出版社, 第五版。</p>
药物光谱分析、药物色谱分析和药物分析综合	<p>《有机光谱分析》张正行主编, 人民卫生出版社。</p> <p>《药物色谱分析》丁黎主编, 人民卫生出版社。</p> <p>《药物分析》杭太俊主编, 人民卫生出版社, 第七版。</p>
药理学-药物毒理学综合	<p>《药理学》钱之玉主编, 中国医药科技出版社, 第四版。</p> <p>《药物毒理学》向明/季晖主编, 中国医药科技出版社, 第三版。</p>
药物代谢动力学-药理学综合	<p>《药理学》钱之玉主编, 中国医药科技出版社, 第三版。</p> <p>《药物代谢动力学教程》刘晓东、柳晓泉主编, 江苏凤凰科学技术出版社。</p> <p>《药物代谢动力学》王广基主编, 化学工业出版社, 2005年。</p>
生药学	<p>《生药学》李萍主编, 中国医药科技出版社, 第三版, 2015年8月。</p> <p>《中药分析学》李萍主编, 中国中医药出版社, 2012年9月版。</p>
天然药物化学及波谱解析	<p>《天然药物化学》孔令义主编, 中国医药科技出版社, 第二版, 2015年;</p> <p>《波谱解析》孔令义主编, 人民卫生出版社, 第一版, 2011年。</p>
药理学 (天然药物化学、中药药理学复试科目)	<p>《药理学》杨宝峰主编, 第八版, 人民卫生出版社, 2013年。</p>

考试科目	书目名称, 编著者及出版者、版本
中药生物技术	《中药生物技术》刘吉华主编, 第二版, 中国医药科技出版社。
中药药剂学	《中药药剂学》张兆旺主编, 中国中医药出版社, 第二版, 2007年。
中药分析学	《中药分析学》刘丽芳主编, 第二版, 中国医药科技出版社, 2015年。
中药资源学	《中药资源学》段金廛、周荣汉主编, 中国中医药出版社, 2013年。 《药用植物资源学》郭巧生主编, 高等教育出版社, 2007年。
中药炮制学	《中药炮制学》张春风主编, 中国医药科技出版社, 2015年。
分子生物学	《药学分子生物学》张景海主编, 人民卫生出版社, 第四版。
生物技术	《生物技术制药》周珮主编, 人民卫生出版社, 第一版。
微生物学	《微生物学》周长林主编, 中国医药科技出版社, 第二版。
生物信息学	《药物生物信息学》郑珩 王非 编著, 化学工业出版社; 《生物信息学》陈铭, 科学出版社, 2012年。
药理学(商学院复试科目)	《药理学》杨宝峰主编, 人民卫生出版社, 第八版, 2013年。
药剂学(商学院复试科目)	《药剂学》崔福德主编, 人民卫生出版社, 统编教材第七版, 2011年。
管理学原理	《管理学》[美] 斯蒂芬·P. 罗宾斯等著, 孙健敏等译, 中国人民大学出版社, 第十一版, 2012年6月。 《医药企业管理学》邱家学主编, 中国医药科技出版社 2012年6月。
药事法规(学术学位复试科目)	《中国药事法理论与实务》邵蓉主编, 中国医药科技出版社, 2010年3月, 第一版。 《新版GMP教程》梁毅主编, 中国医药科技出版社, 2011年9月, 第一版。
微观经济学(学术学位复试科目)	《西方经济学(微观部分)》高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 第五版。

考试科目	书目名称, 编著者及出版者、版本
公共管理综合	<p>《卫生事业管理学》梁万年主编, 人民卫生出版社, 第四版, 2017 年 7 月;</p> <p>《社会医学》李鲁主编, 人民卫生出版社, 第五版, 2017 年 8 月;</p> <p>《医疗保险》仇雨临主编, 中国劳动社会保障出版社, 2008 年版;</p> <p>《医疗保险学》卢祖洵主编, 人民卫生出版社, 第四版, 2017 年;</p> <p>《政策科学教程》陈振明主编, 科学出版社, 2015 年;</p> <p>《卫生政策学》李林贵主编, 宁夏人民出版社, 2012 年 12 月。</p>
化学综合	<p>1、仪器分析部分:</p> <p>《药学实用仪器分析》陈玉英主编, 杜迎翔、严拯宇副主编, 高等教育出版社, 第一版。</p> <p>《分析化学》孙毓庆、胡育筑主编, 科学出版社, 第二版。</p> <p>《分析化学习题集》孙毓庆、胡育筑主编, 科学出版社, 第二版。</p> <p>2、有机合成部分:</p> <p>《有机合成——切断法》, Stuart Warren 和 Paul Wyatt 主编, 药明康德新药开发有限公司译, 科学出版社, 2010 年 7 月, 第二版。</p> <p>3、无机化学和物理化学:</p> <p>《大学化学基础》曹凤岐, 高等教育出版社, 2005 年。</p> <p>《物理化学》, 李三鸣主编, 人民卫生出版社, 2011 年, 第七版。</p> <p>《物理化学》, 傅献彩主编, 高等教育出版社, 2006 年, 第五版。</p>
信息技术基础	<p>注: 以下参考书 1 和 2 是必选数目, 3、4、5 三本书中任选其中一本。</p> <p>1、《大学计算机—医药信息技术基础》刘新昱主编, 上海交通大学出版社, 2017 年;</p> <p>2、《大学计算机实验指导—医药信息技术基础》姜玉蕾主编, 上海交通大学出版社, 2017 年;</p> <p>3、《Visual Basic 程序设计》关媛等, 清华大学出版社, 2016 年;</p> <p>4、《C++ 程序设计》吴乃陵主编, 高等教育出版社, 2006 年, 第二版;</p> <p>5、《Python 语言程序设计基础》高天主编, 高等教育出版社, 第二版, 2017 年。</p>
中国化的马克思主义理论	<p>《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》, 高等教育出版社, 最新版。</p>
分析化学 (生物医学工程复试科目)	<p>《分析化学》(第五版), 武汉大学主编, 高等教育出版社, 2006 年。</p>

考试科目	书目名称, 编著者及出版者、版本
制药工程学－ 化工原理综合	《制药工程学》(第三版)王志祥编著, 化学工业出版社, 2015年。 《制药化工原理》(第二版)王志祥主编, 化学工业出版社, 2014年。
病理生理学	《病理生理学》(第七版), 金惠铭, 王建枝主编, 人民卫生出版社。
临床医学概论 和临床药理学 综合	《临床医学概论》于锋主编, 人民卫生出版社2016年版(第2版)。 《临床药理学》, 魏敏杰、杜志敏主编, 人民卫生出版社, 2014年版(第2版)。
药物合成和药 物分析综合	《药物合成反应》, 姚其正主编, 中国医药出版社, 2012年9月版; 《药物化学》尤启冬主编, 化学工业出版社第三版 《有机光谱分析》张正行主编, 人民卫生出版社, 2009年; 《药物分析》杭太俊主编, 人民卫生出版社, 第八版, 2018年。
临床医学概论 和临床药物治 疗学综合	《临床医学概论》于锋主编, 人民卫生出版社2016年版(第2版)。 《临床药物治疗学》姜远英主编, 人民卫生出版社, 2016年版(第4版)。
西方经济学 (微观部分)	《西方经济学(微观部分)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 第五版。 《经济学原理(微观经济学分册)》, 曼昆主编, 北京大学出版社。
生物工程	《生物工程》王旻主编, 中国医药科技出版社, 第二版, 2009年8月。
化工原理	《制药化工原理》王志祥主编, 化学工业出版社, 第二版, 2014年。
统计学综合	《概率论与数理统计》盛骤等, 高等教育出版社, 第四版。 《医药数理统计方法》高祖新, 人民卫生出版社, 第五版。
生理学和药理 学综合	《人体解剖生理学(第2版)》郭青龙、李卫东主编, 中国医药科技出版社; 《药理学》钱之玉主编, 第4版, 中国医药科技出版社。
天然药物化 学－中药分析 学综合	《天然药物化学》孔令义主编, 中国医药科技出版社, 第二版, 2015年。 《中药分析学》刘丽芳主编, 第二版, 中国医药科技出版社, 2015年。