**上海医药工业研究院“2014药学研发优才夏令营”营员招募通知**

联 系 人： 研究生管理部 武老师，金老师

联系电话： 021 - 62893799 62896804

传 真： 021 - 62893799

E-MAIL： wu.xia@sipi.com.cn 　 jin.yuanyuan@sipi.com.cn

通讯地址： 上海市北京西路1320号

邮政编码： 200040

我院始创于1957年，先后隶属于化工部、国家食品药品监督管理局、中国最大的医药健康产业集团——医药集团（央企），作为全国首批具有博士硕士学位授予权单位之一。我院于1979年经国务院学位委员会授权开始招收研究生，1995年被批准设立博士后流动站，2000年被批准为药学一级学科博士学位授予单位。在30多年里，我院培养了八百多名博士和硕士。我院的侯惠民等三名中国工程院院士为我院的药学学科建设、科研团队平台建设等打下了坚持的基础，如我院现有的1个国家级重点实验室和4个国家级研发中心等。2000年我院与上海交通大学联合办学，组建了上海交通大学药学院。经过十多年的联合办学，上海交通大学药学院已经成为药学一级学科博士培养点。上海医药工业研究院建院50多年来硕果累累，特别是近十年来，又获得8项上海市技术发明一等奖或科技进步一等奖，5项国家技术发明二等奖或国家科技进步二等奖。在国家 “十一五新药创制重大专项”申报中我院获得了最能体现技术创新综合实力的“综合性新药研究开发技术大平台”及2个子平台项目的建设任务，同时又成为国家“十一五新药创制”重大专项第一批被批准的6家企业创新药物孵化基地中4家企业的技术成果支撑源（即重要参与单位），这些业绩均体现了我院技术创新的整体实力和对医药行业技术创新的带动力。

一、科研特色与实力

我院综合科研水平在国内医药工业研究领域内占居领先地位。建院50多年来，作为综合性、应用型的国家级医药工业技术研究机构，我们的研发始终定位于贴近产业、服务产业和扎根产业；始终以解决老百姓“看病难，吃药贵”、降低重要药物品种对国外进口的依存度、推动我国医药工业技术进步为科研开发的出发点和立足点。我院研究课题始终来源于生产企业的需求；来源于“非专利药”品种的“me-too”类技术创新；来源于已是重大药物品种的技术改造和工艺创新；来源于“me-better”类具有自主知识产权的药物创新。我院始终以“贴近国际医药技术创新前沿，贴近国家创新战略，贴近医药行业市场的现实与未来创新需求”为特色并展示我院的科研实力，不断拓展医药事业领域，扎根于中国医药工业并与其共同成长，形成了产学研一体化发展的格局，科研水平及贡献率在国内医药类应用型科研院所中占居龙头地位，2008年经过国家严格评审，获得承担国家十一五重大项目——“综合性新药研究开发技术大平台”，以及“新制剂与新释药系统”、“药物安全评价技术平台”等子平台项目的建设任务，体现了我院在我国创新药物研究和国家生物医药产业发展中已经确立的坚实地位，是中国医药工业系统中科研实力最强的综合性研发机构。

二、科研机构设置与专业设置

我院科研机构设置及其科研方向涵盖整个药学研究领域。导师遍及中国医药工业研究总院范围内的上海医药工业研究院以及4个国家级研究开发中心（国家医药工业信息中心、国家药品包装材料检测中心、药物制剂国家工程研究中心、国家上海新药安全评价中心）、同时上海医药工业研究院还拥有1个创新药物与制药工艺国家重点实验室、1个上海市抗感染药物研究重点实验室、2个技术研发中心（化学制药新技术中心、上海呼吸统统药物工程技术研究中心），3个专业的研究开发部门 —— 化学制药部、生物制药部、中药研究部及两个技术研究服务中心 —— 分析测试中心、药理评价研究中心。

我院是药学一级学科博士点，博士招生专业有药物化学、药剂学、生药学、药物分析学、微生物与生化药学、药理学、社会与管理药学7个学科或研究方向，硕士招生专业有药物化学、药剂学、生药学、药物分析学、微生物与生化药学、药理学、社会与管理药学、临床药学、生物化工（二级学科）9个学科或研究方向，。为响应教育部和中国工程院“协同发展、融合创新”的号召，自2012年起，我院已经与复旦大学、上海交通大学联合培养博士研究生达30余名，和复旦大学、上海交通大学的药学博士一级学科点专业匹配，形成优势互补、强强联合之势。

三、科研成果

我院在多年的积淀中涌现出大量的重大技术创新成果和众多的自主创新药物，2000余项科研成果推广到全国31个省、市、自治区已经转化为生产力，沪深股市医药版块中有30多家上市公司均采用了我院的技术成果和产品成果，与境外合作或输出的项目有50余个，截至到2013年底，上海医药工业研究院累计申报专利986项，获得授权专利658项，新药证书278本。先后获国家科技发明奖14项，国家科技进步奖15项，上海市科技进步奖等省部级奖290余项。尤其是近十年来我院连续6年获得7项上海市技术发明一等奖或科技进步一等奖，连续4年获得4项国家技术发明二等奖和国家科技进步二等奖，这充分体现了上海医药工业研究院勇于担当以专利战略推进自主知识产权成果的涌现、引领医药行业技术创新的社会使命。

四、 研究生培养

1、培养概况

我院历来重视青年药学人才的培育，先后培养出博士、硕士生896名，博士后29名。现在读研究生297人，在站博士后3名。收取的研究生学费全部返补到研究生的助学金中，另外，还实行较高的奖学金制度，每年用于研究生培养的费用高达数百万元以上。通过研究生培养，上海医药工业研究院作为医药行业高素质人才输出源之一的作用得到了进一步强化，已经成为我国培养高层次、复合型药学人才的培育基地。

2、导师队伍

我院拥有科研实力雄厚、经验丰富的研究生培养队伍，由中国工程院院士侯惠民领衔的教师队伍人数100多名（包括国家人事部批准有突出贡献的中青年专家、新世纪百千万人才工程国家级人选、享有国务院颁发的政府特殊津贴人员和新药评审专家等），其中博/硕士生导师80余名。科研团队和谐进取、学风优良、专业精干，拥有精良的实验室仪器设备。

3、培养特色

我院硕士研究生培养教育的学制为三年，其中一年级研究生的专业课程以学习专业基础理论和应用型知识为主，主要由我院经验丰富的导师授课，理论结合实际的特色非常鲜明，深受历届学生的热烈欢迎。同时积极组织和鼓励各专业学生间的相互交流、相互促进，以拓展学生的知识面。因此，我院的研究生教育在培养工作中形成了非常注重理论与实践紧密结合及提升学生解决工业生产中实际问题能力的显著特色。我院培养毕业的研究生，由于具备了较强的科研能力和较好的综合素质并且个人发展空间宽广 —— 有的在国内外著名高校或科研院所进一步深造，有的在国内外有关高校、研究单位、各企业就职发展，深受社会的青睐。每当学生面临毕业之际，各用人单位都纷纷提前“预定”，学生占据挑选用人单位地位的比例较大，就业率年年基本达到100%。

今年，上海医药工业研究院举办夏令营活动，为研究生自主选拔招生工作提供了一种相互了解的新途径或新机会。上海医药工业研究院“2014药学研发优才夏令营”的招生原则：自由申请，综合评价，择优录取。

一、申请资格

满足如下条件的学生，可申请参加上海医药工业研究院“2014药学研发优才夏令营”活动：

1.各重点高校或国家重点学科中的药学、化学、生命科学、药剂学、药理学、医学、中医药学等相关专业2015年应届本科毕业生；

2.学习成绩优异，本科前五个学期总评成绩排名在前20%或者有其他优异表现者（如已在重要学术期刊上发表论文，第一或第二作者）；

3.英语水平良好，全国大学英语六级成绩≥460分；

4.在校期间未受过违纪处分；

5.身体健康。

二、申请办法

即日起可按以下步骤申请，申请截至日期：2014年6月30日。

下载夏令营营员申请表（请点击[**下载此表**](http://sipi.com.cn/images/upload/yjs/1201406-xialingyingyingyuanshenqingbiao.doc)），填写后加盖学院或学校公章并传真至：021-62893799，同时将电子版申请表发送至下列邮箱：

wu.xia@sipi.com.cn

jin.yuanyuan@sipi.com.cn

注：申请者须认真、如实的填写《申请表》中的各项内容，通过资格审查后批准参加夏令营活动的学生，须在夏令营活动报到时提供《申请表》中所涉及的所有证明材料，不能提供证明材料者视《申请表》相关内容无效，将取消其夏令营资格。

三、资格审查

我院研究生管理部负责审核申请者提交的《申请表》及其相关资料，根据申请者的教育背景、学业成绩、科研能力、综合素质等择优录取，一旦确定录取即通过手机短信和电子邮件方式通知申请者本人并予与确认，便于申请者提前购买火车票等。所有录取者名单将于7月2日在上海医药工业研究院网站（www.sipi.com.cn）上公布。未录取者不再另行通知。

四、递交材料：

经确认愿意参加夏令营活动的学生，于7月7日报到当天递交如下书面材料：

1. 纸质申请表（需加盖学院或学校公章）；

2. 在校前五个学期的成绩单原件含总评成绩排名（学校教务部门盖章）；

3. 英语六级成绩单（复印件）或其他英语考试成绩证明：如托福，雅思，中、高级口译证书等（复印件）

4. 发表论文或与科研工作相关的获奖证书复印件；

5. 学生证、身份证复印件；

6. 一份手写的自荐信（内容不限）。

7. 准备好一份发言报告（PPT形式，10分钟），报告内容为针对药学研究领域感兴趣的主题畅谈自己的设想或见解。

五、夏令营活动主要内容和日程安排（暂定方案）

本年度夏令营活动时间为2014年7月7日至10日，初步安排如下：

7 日（星期一）报到、递交材料、注册；

8日（星期二）开营仪式，创新药物领域专题报告，参观中国医药工业研究总院国家级科研中心等。

9日（星期三）参观上海医药工业研究院院史陈列室和中国医药信息研究中心，药学研究领域兴趣主题畅想交流、夏令营活动感触交流（学生间互动、学生和专家互动），夏令营活动总结和闭营仪式。

10日（星期四）返程。

六、招生优惠政策

夏令营活动考核小组将综合申请者提交的材料和在夏令营活动中的表现，给夏令营活动参加者打分，根据打分结果确定可享受我院研究生招生优惠政策的A档学生名单和B档学生名单，并于2014年7月下旬以前在上海医药工业研究院网站（www.sipi.com.cn）上公示。公示无异议后将书面通知夏令营活动参加者本人并通过手机短信确认。

上海医药工业研究院“2014药学研发优才夏令营”研究生招生优惠政策设A、B两档标准：

1. A档

（1）如夏令营活动参加者获得所在学校免试推荐直升研究生资格，根据本人意愿，可直接被录取为上海医药工业研究院硕士研究生；

（2）如夏令营活动参加者未获得所在学校免试推荐直升研究生资格，则第一志愿报考我院硕士研究生且考试成绩达到上海医药工业研究院公布的2015级基本录取分数线（含总分、单科分数）后即可直接被录取。

2. B档

（1）如夏令营活动参加者获得所在学校免试推荐直升研究生资格，可直接获得参加上海医药工业研究院免试推荐研究生复试资格；复试合格后可优先被录取；

（2）如夏令营活动参加者未获得所在学校免试推荐直升研究生资格，则第一志愿报考我院研究生且考试成绩达到上海医药工业研究院公布的2015级基本录取分数线（含总分、单科分数）可参加复试，复试合格后可优先被录取。

七、其它

1.夏令营活动期间学生的食宿由上海医药工业研究院的上级单位——中国医药工业研究总院统一安排并承担费用；

2.往返路费由学生自理。

上海医药工业研究院

2014年6月6日

网址是:

http://sipi.com.cn/index.php?option=com\_content&view=article&id=17816%3A2014&catid=47%3A2011-05-28-13-46-07&Itemid=58&lang=zh