

药学院 2021 年暑期夏令营招生简章

一、学院简介

首都医科大学药学院于 2004 年建院，著名药物化学家彭师奇教授为首任院长。学院建院初始名为首都医科大学化学生物学与药学院，2016 年更名为首都医科大学药学院。

药学院设药物化学系、药理学系、药剂学系、天然药物学系、化学生物学系、临床药学系，以及实验教学中心、药物研究所 6 系 1 中心 1 所。其中实验教学中心面向全校学生开设化学基础课。其中临床药学系依托学校 21 家附属医院药学部，于 2006 年建系在附属北京天坛医院（第五临床医学院）药学部。

药学院现有教职员工 54 人，其中教师 41 人，具有博士学位的占 95%。其中副教授以上 29 人，博导 9 人、硕导 20 人。2 名教授享受国务院政府津贴，1 名北京市劳动模范，2 名北京市教学名师，1 名北京市青年教学名师，2 名北京市优秀教师，1 名北京师德榜样，1 名首都劳动奖章获得者和 1 名教育部霍英东教育教学奖等。有 4 个北京市创新团队、6 个北京市拔尖人才、1 个北京市高层次创新创业领军人才、科技部“863”青年科学家、1 个北京市长城学者、1 个北京市高层次留学人才回国资助项目、4 个北京市骨干教师、1 个北京市青年拔尖人才、4 个北京市科技新星和 7 个北京市优秀人等。

药学院现有药物化学、药理学共 2 个北京市重点学科，药剂学、药物分析学共 2 个北京市重点建设学科，1 个教育部工程研究中心，1 个北京市重点实验室，药理学和毒理学进入全球前 5%。

药学院于 2006 年获药学一级学科硕士授权点，2010 年获药学硕士专业学位授权点，2011 年获药学一级学科博士授权点，2012 年获药学博士流动站，2012 年学科评估第 20 名，2016 年学科评估为 B+。

药学院设置药学和临床药学 2 个专业，其中，药学专业为 4 年制；临床药学专业（包括 5+2 本-硕获毕业证、学位证和住院医师规范化培训证三证合一模

式)为5年制。2006年获北京市实验教学示范中心,2012年获药学专业获国家级特色专业,2015年获国家级实验教学示范中心,以及北京市校内创新实践基地,2017年获首批国家级虚拟仿真实验教学项目,2018年临床药学专业通过教育部专业认证,2019年临床药学专业获国家级一流本科专业建设点,2020年药学专业获国家级一流本科专业建设点,2门国家级一流本科课程,1门北京市高校优质本科课程,2项北京市高等教育教学成果二等奖,1门课程列入学习强国。

药学院面向全校承担本科、专科、专升本、研究生和留学生等5个层次62门3700多学时的理论课和58门7900多学时的实验课,共11600多学时。药学院坚持“教育为本”的建院宗旨,坚持本科生“课内+课外”的育人模式,即“课内”包括,所有课程的“课程思政”和“安全育人”;所有实验课都是“一人一套”、独立操作“大型仪器”、基于新药研究的“药学专业实验”,以及能实不虚,虚实结合的“虚拟仿真”实验教学。此外,“课外”包括大一本本科生导师制、大二课内实践,以及临床医院和药学基地实践等。药学和临床药学十余年的平均读研率大于67%,其中最高为83%。两个专业的专业就业率高于90%。

建院以来,药学院针对血栓、肿瘤、退行性疾病等开展预防、治疗和显影等药物的研究,承担过“973”、“863”、“十一五”、“十二五”、“十三五”等科技部新药创制重大专项、国家自然科学基金、北京市自然重点项目等。发表SCI论文300余篇,最高IF>14.0。授权的国家发明专利390余项,其中1项转让专利已完成美国FDA批准的二期临床试验。受美国Wiley出版社邀请主编并撰写“Pharmaceutical Bioassays: Methods And Applications”1部,已于2009年出版。参编Wiley出版社专著2部等,获北京市科技进步奖二等奖1项。

建院以来承担教育部、北京市以及校级教学改革课题90余项、发表教改论文140余篇、主编教材4部,自编临床药学专业教材一套19部。获90项虚拟仿真实验项目软件著作权。2项北京市高等教育教学二等奖。

学院现有药学研究相关的 Discovery Studio、Material Studio、300 MNMR、500 MNMR、800 MNMR、ESR、ESI-MS-MS、UPLC-FT-MS、ICP-MS-MS、QTOF、各种检测器的 HPLC、激光纳米粒度仪等药学仪器平台。

学院除 21 家附属临床医院药学部为实践基地，还与北京世桥生物制药有限公司、浙江医药股份有限公司、北京恒润泰生医药科技有限公司、中国医疗集团有限公司、以及台湾顺天生物医药股份有限公司等建立实践基地。

药学院始终坚持社会主义办学方向，全面贯彻党的教育方针，坚持以立德树人根本，秉承“大胆创新做一流学问，小心求证育顶尖人才，教育为本”的建院宗旨，基于化学、生物学、医学和化学生物学，已经形成人才培养、知识产权保护、科学研究构成的精品药学教育、专业建设和学科建设。站在“十四五”的起点上，学院将继承“首医药学”的优良传统，牢记社会责任，服务健康中国、健康北京、京津冀协同发展战略、国际一流和谐宜居之都等，努力办人民满意的大学，培养人民满意的药学高等人才，支撑教学、科研和社会服务，努力将学院建设成为国际一流、有特色的研究型药学院。

二、夏令营活动整体安排

1.活动形式：线上

2.活动内容：学院整体情况介绍、虚拟仿真实验体验、与导师、在学研究生云端交流等活动。

3.活动时间：2021 年 7 月 13 日

4.夏令营开放报名的专业：药物化学、药理学、药剂学、药物分析学。

5.入营人数：20 人。

三、申请条件

1. 全国各高校（包括首医）药学、化学相关专业 2022 届本科毕业生。

2. 具有良好的思想品德，身心健康，无任何违法违纪记录。

3. 在学期间学习成绩优秀，本科总成绩年级排名前 30%；全国大学英语六级水平（成绩 425 分以上）。

4. 有志从事药学相关的科学研究工作。

四、申请时间、方式、材料

1.申请时间：即日起至 2021 年 7 月 5 日

2.报名方式：扫描以下二维码登记报名



3. 申请材料

1) 教育部学籍在线验证报告：登陆“学信网”在“在线认证”一栏申请办理教育部学籍在线验证报告（电子版），下载电子版，将生成的验证报告电子文件，命名为：“1. 学籍信息”；

2) 照片：本人近期一寸白底彩色身份证版式照片。电子版：照片请使用 JPG 格式电子文件，像素为 390*260，大小在 200k 以内，命名为：“2.照片”；

3) 本科阶段成绩单及本专业排名证明(学校教务部门或院系盖章)。电子版：各生成 PDF 格式的电子文件，命名为：“3.1 成绩单，3.2 专业排名”；

4) 英语水平证明：生成 PDF 格式的电子文件，命名为：“4.英语水平”；

5) 其他证明材料：包括各类获奖证书复印件；体现自身学术水平的代表性学术论文、出版物或原创性工作成果等)。电子版：生成 PDF 格式的电子文件，如材料较多请建立文件夹，命名为：“5.其他证明材料”；

6) 自荐信：格式不限，可包括简历、为何报考相关学院及专业、未来学习研究计划等。电子版：生成 PDF 或 Word 格式的电子文件，命名为“6.自荐信”。

7) 用英文去描述一个您印象最深的实验。生成 PDF 或 Word 格式的电子

文件，命名为“7.课题设计”。

以上申请材料压缩为一个压缩包，命名为：“姓名+学校+申请专业 +2021年首医药学院夏令营申请材料”，在 2021 年 7 月 5 日前发送到：
yangchun890@163.com。网上报名并提交申请材料后，方为报名成功。

五、入营资格

申请时间截止后，我院将对申请者提交的材料进行审核和筛选，最终入营的名单于 2021 年 7 月 8 日左右通过微信通知。未获得入营资格的学生不再另行通知。

注：取得入营资格，但由于个人原因不能参加夏令营活动者，务必及时微信联系老师。

六、硕士研究生招生优先政策

参加夏令营并结业的营员享受以下优惠政策：

1. 获得所在学校推免生资格者：可在 2021 年 9 月（具体时间另行通知）参加我校硕士研究生推免复试，成绩合格者即可按照我校接收推荐免试硕士研究生政策录取为 2022 年硕士研究生。

2. 未获得所在学校推免生资格者，参加 2021 年 12 月全国统考并第一志愿报考我院的硕士研究生：报考我院各专业，初试成绩达到相应专业的复试分数线并进入复试者，可优先录取。

七、联系方式

联系邮箱：yangchun890@163.com

联系电话：010-83911533（周一到周五 9:00-11:00 14:00-16:00）