

药学在职人员课程研修班专业简介

一、专业介绍

河南大学药学专业源起于 1956 年创办的河南省郑州第一卫生学校药剂士专业，是河南省设立最早的药学专业。2001 年，在原开封医学高等专科学校药学系并入河南大学的基础上成立药学院，开始药学本科教育；2010 年，获批药学一级学科硕士学位授权点；2024 年，获批药学一级学科博士学位授权点，现已形成本硕博完整的药学人才培养体系。

药学专业为河南省重点学科，依托学校综合学科优势，是连接医学、化学与工程的交叉性应用学科，聚焦药物研发、生产、质量控制、临床应用及监管全链条人才培养。专业建有抗病毒性传染病创新药物全国重点实验室；建有河南省黄河流域特色药用资源高值化利用工程研究中心、河南省药品监管科学研究基地等 7 个省级科研平台。拥有河南省药学实验教学示范中心、河南省中药学虚拟仿真实验教学中心、中央与地方共建高校特色优势学科药物制剂实验室等教学平台。

专业针对在职人员需求，以“理论夯实、实践赋能”为导向，构建“核心课程”教学体系：核心课程涵盖药物化学、药剂学、药理学、药物分析、药事管理等基础与前沿内容，结合药物研发案例、药品生产流程模拟，采用线上线下结合

的灵活教学模式，兼顾工作与学习需求。师资由校内资深教授、行业专家及企业导师组成，依托全国重点实验室、省级研究中心及与知名药企、三甲医院共建的实践基地，提供理论联系实际的学习环境。本专业旨在培养具备系统药学理论知识、较强实践能力的复合型人才，助力在职人员提升职业素养，适应医药行业转型升级需求，结业后可在制药企业、医疗机构、药品监管部门、科研院所等从事药物研发、生产管理、质量检验、临床药学等工作，增强职业竞争力。

二、课程安排

公共课	公共英语
	中国特色社会主义理论与实践研究
	科研伦理与学术规范
学科基础课	药学专业英语
专业课	药理学进展
	药物制剂与制药工艺
	药品检验与质量控制
	高等药物化学
	药事管理专论
方法课	文献检索与论文写作
	药学科研设计
	科研专题实操

三、联系方式

联系人	联系方式	邮箱
纪老师	17729728468	hzyx@vip.henu.edu.cn