

西交利物浦大学简介

西交利物浦大学（简称西浦，XJTLU）是经中国教育部正式批准，由西安交通大学和英国利物浦大学于2006年合作成立的具有独立法人资格和鲜明特色的新型国际大学，位于素有“人间天堂”美誉的历史名城江苏省苏州市。大学目前拥有注册学生21000余人，经过十五年的发展，西交利物浦大学以独特的大学理念、高标准的人才培养质量和浓厚的国际化特色得到社会各界的广泛关注和认可，被誉为“中外合作大学的标杆”和“中国高等教育改革的探路者”。

西浦慧湖药学院简介

西浦慧湖药学院由西交利物浦大学与苏州工业园区管委会共建，旨在协同政府、产业、社会多方合力，孵化世界一流生物医药国际创新生态，助力苏州“一号产业”打造世界级生物医药产业地标。作为研究与实践导向型学院，学院呼应企业需求，切实融入企业，实现教育内容、过程和资源共享，充分构建与企业的深度协同机制，积极培养企业亟需的、学以致用型的国际化应用型、高端复合型、紧缺型、即用型人才。

概览

人类对健康的追求永无止境。近30年来，全球医药产业每年销售额以25-30%的速度增长。在我国，随着国家综合国力的提升，公众健康意识和需求的日益增强，以及各级政府对健康事业的日趋重视，国家医疗卫生行业总产值大幅增长，而药品生产、研发更是突飞猛进。这一现实召唤着更多的人才从事新药研发、药物生产、药品使用和管理，包括新药研发人才、药物制剂人才、药物分析人才、药学服务人才，以及执业药师等。西浦慧湖药学院药学专业贴合医药行业需求，包括健康科学、化学、生命科学和统计学等领域知识。西浦慧湖药学院药学专业旨在培养具备扎实的理论知识、过硬的专业技能、持续的发展能力、国际视野和国际竞争力的高级技术和管理人才，为国家的医药行业发展提供人才支撑。



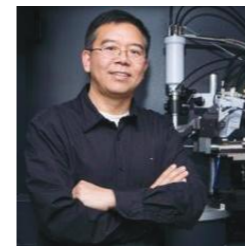
知识与技能

- 经过四年的系统学习，本专业毕业生将具备以下知识和能力：
- 具备扎实的与药学相关的化学、医学、生物学及应用统计学知识；
 - 掌握丰富的药学基础知识、学科基本理论和实验技能；
 - 熟悉药学科学在新药开发、药物生产、药物检验、药事管理及药物临床诸方面的应用；
 - 具有从事药学工作与科学研究的能力，包括药物设计与制备、药物剂型设计、药品质量检验与标准制订、药事管理以及药物临床应用等；
 - 具备诸多可转移技能，如独立工作能力，团队合作能力，时间管理能力，和逻辑性、批判性、创造性、及反思性思考能力等。

专业优势

- 药学本科专业注重培养学生综合素质，一方面夯实基础课和专业课的基础，另一方面紧盯国际国内市场需求，提高学生行业技能，培养复合实用型药学专业人才。
- **严谨的办学理念和独特的国际视野：**药学专业培养具备扎实的理论知识、过硬的专业技能和持续的发展能力，以及国际视野和国际竞争力的高级技术和管理人才，为国家的经济和社会发展提供科技和管理服务。
 - **科学与市场对接的课程内容：**借助“大健康产业”和“中国药谷”的战略契机，药学专业采用政府、企业、学校三方紧密合作模式，积极培养行业亟需的国际化实用型高端紧缺人才。同时，药学专业也必将通过与企业和合作，不断改革、完善课程设置，调整科研方向和内容，真正推动产学研联合，并通过西浦的国际化优势，不断地将教学、科研向国际化推进。
 - **严格完善的教学质量控制体系：**西浦已经逐步建立起一套相对完整、融合中英高等教育质量保证体系标准的质量保证机制。这个机制是药学专业成功的保证。
 - **广阔的就业前景：**科学的课程设计和训练必将赋予本专业毕业生以扎实的理论知识、过硬的专业技能和持续的发展能力，该专业就业空间广阔，包括国内、国际升学深造，以及药品生产、药物合成、药物制剂、药物检验、新药开发与质量控制等相关工作。

专业负责人



热诚欢迎有抱负、有担当、关心健康事业，热爱药学的莘莘学子们与我们一起，书福泽桑梓大爱，谱悬壶济世华章！


王瑞瑶博士
高级副教授
药学本科专业负责人

课程信息


 **开始时间**
2022年09月

 **教学形式**
全日制

 **学制**
四年

 **学习地点**
苏州工业园区

 **学院**
西浦慧湖药学院

 **2+2学习**
可选



扫码了解更多
课程信息

就业

除了升学深造外, 药学本科毕业生的就业领域主要包括药品研发、生产、管理、营销, 药物合成、药物制剂、药物检验、药物质量控制等。而且随着国家综合国力的提升, 公众健康意识和需求的日益增强, 企业、医院、科研院所和政府机构对药学人才的需求必将日益加剧, 从而使毕业生的就业空间愈加广阔。具体来说, 药学本科毕业生的就业方向包括:

- 选择本校或海内外名校相关专业继续深造
- 进入企业从事药品设计、研发、生产、管理、营销, 以及药物合成、药物制剂、药物分析、药物检验、药物质量控制等工作
- 进入事业单位(食品药品监督管理局、疾病控制中心、社区卫生机构、检疫机构等公共卫生部门, 以及药品监督管理、稽查、工商、税务等部门)从事药物分析、药物检验, 药物质量管理与监督工作
- 进入高校或研究所从事药物设计、研发、分析等科研类工作
- 进入医院、制药厂等从事中西药制剂、质量检测、临床药学等工作

咨询方式

咨询邮箱: Pharmacy@xjtlu.edu.cn
咨询电话: 王老师0512-88970327



招生小助手微信
添加时备注: 姓名+年级



学院公众号



药学院b站号



药学

(BSC PHARMACEUTICAL SCIENCES)

