

## 上海药明生物技术有限公司 2017 校园招聘



### 药明生物简介

药明生物 (WuXi Biologics) 是药明康德全资子公司, 专注于打造开放式一体化的能力和技术平台, 为全球生物制药公司和生物技术公司提供全方位的研发生产服务, 帮助任何人、任何公司实现生物药研发的梦想。作为生物药合作研究开发生产 (CDMO) 的领军企业, 药明生物致力为全球客户提供专业化的一站式生物制药研发生产服务, 加速全球生物药从创新想法到商业化生产的研发进程, 降低研发成本, 造福病患。药明生物由无锡药明康德生物技术股份有限公司、上海药明生物技术有限公司和苏州药明康德检测检验有限责任公司组建而成。

### 部门工作职责介绍

#### 生物制药与生物工艺部 (上海/无锡):

1. 独立进行表达载体设计、构建及操作包括稳定细胞株筛选; 独立进行蛋白质纯化和分析的最基本操作 (细胞株构建方向)
2. 独立培养各种稳定表达细胞株, 初步摸索和建立细胞培养条件; 独立纯化各种目的蛋白, 初步摸索和建立纯化条件 (细胞培养方向)
3. 参与并完成细胞培养工艺和蛋白纯化工艺的完善和放大 (蛋白纯化方向)
4. 参与并完成生物大分子药物 (单抗及重组蛋白等) 的制剂研发工作, 包括制剂处方筛选、制剂工艺研究和稳定性考察工作 (蛋白制剂方向)

5. 独立进行生物大分子药物的液相色谱、质谱、理化、生化、活性等的蛋白分析工作，并进行方法开发（**蛋白分析方向**）
6. 参与并完成大规模细胞培养/蛋白纯化或制剂生产工艺转移和优化工作（**生物制药中试方向**）
7. 参与实验室日常管理，确保实验室符合知识产权保护、安全、卫生等规范

#### **生物新药研发服务部（上海）：**

1. 参与完成各种抗体性质鉴定、抗体筛选试验
2. 参与完成分子克隆任务，包括 PCR 扩增、限制性克隆、细菌培养和序列分析等
3. 参与完成抗体库的构建
4. 参与完成重组蛋白表达，并进行表达水平的分析检测
5. 操作并维护相关仪器
6. 分析、总结并整理实验记录和实验数据

#### **生物偶联药发展部（上海）：**

1. 参与完成 ADC 工艺优化等工作，详尽规划实验流程并执行完成项目进展
2. 参与 ADC 中试成产和 GMP 生产，并准备相关文件
3. 完成产品各种理化分析实验
4. 整理和提交归档实验记录和数据
5. 完成技术报告的撰写，汇报实验结果
6. 参与实验室日常管理

#### **生产部（无锡）：**

1. 细胞复苏、扩增传代培养
2. 蛋白分离纯化
3. 设备采购、验证方案起草和执行
4. 实验室清洁、仪器校准维护
5. 相关 GMP 文件的撰写

#### **质量控制部（无锡）：**

1. 样品稳定性实验检测
2. 环境检测
3. 方法学确认和验证

4. 相关实验方法、验证方法，和 GMP 文件撰写及管理

**质量保证部（无锡）：**

1. 不合格处理、变更控制和质量回顾管理
2. 审计和法规管理
3. GMP 文档和培训管理
4. 生产/QC/工程在线质量监控
5. GMP 验证

**制剂部（无锡）：**

1. 参加世界先进水平的无菌生产工艺活动
2. 参加生产设备的安装调试、操作运行与管理维护
3. 参加设备验证和无菌工艺模拟验证方案的起草、执行和报告的整理

**苏州检测（病毒清除部、病毒检测部、支原体检测部、细胞生物部、分子生物部、质量保证部）：**

1. 按照 GLP 要求，对生物制品进行病毒清除/灭活验证；
2. 对生物样品进行病毒限度检测，在病毒清除过程中用 qPCR 法进行定量检测；
3. 对病毒生产进行鉴定试验；
4. 按照 GMP/GLP 法规的要求，监督、改进质量体系的运行；
5. 进行实验室现象检查、记录审核、文件管理、培训监督、供应商管理、内外部审计等；
6. 按照标准操作规程的要求，执行文件的归档工作。

**适合专业：**

生物化学、分析化学、蛋白质组学、分子生物学、细胞生物学、生物工程、化学工程、制药工程、药物制剂、药品检测等相关专业

**您将得到的职业规划和机会：**

1. 相关实验技术培训，如分子克隆、细胞株筛选、细胞培养、蛋白纯化、生物工艺放大、蛋白质分析、冻干制剂工艺等培训；
2. 相关 GMP/GLP 培训和操作知识；
3. 其他丰富的内部和外部培训；
4. 英语听/说/读/写的全面训练和提升。

感兴趣的同学请于将简历发给如下邮箱，简历命名注明“学校-姓名-应聘职位-工作地点”。

药明生物网址：[www.wuxibiologics.com](http://www.wuxibiologics.com);

药明生物微信公众号：药明生物 / WuXiBiologics;

简历可投 E-Mail：[HR\\_Biologics@wuxiapptec.com](mailto:HR_Biologics@wuxiapptec.com);

联系电话：021-20663911（上海，苏州）；0510-81831262（无锡）；

联系人：袁江星（上海）；魏毅（无锡）；郑芸（苏州）；

联系地址：上海市浦东新区外高桥保税区，无锡马山梅梁，苏州工业园区；

更多职位，请关注药明生物企业公众号二维码：

