

普洛药业 CDMO 研发中心 2025 实习招聘简章

一、普洛药业简介

普洛药业股份有限公司创立于 1989 年，是著名民营企业横店集团医药产业发展平台，深交所主板上市公司。公司位列中国医药工业企业 36 强，“工业企业实力百强”第 25 位（浙江第 2 位），“原料药出口”第 2 位（浙江第 1 位），药智网 CDMO 企业 5 强，第 14 届“中国主板上市公司最具价值 100 强”，并入选第二批浙江省“雄鹰行动”培育企业。普洛药业总资产约为 134.76 亿元，2023 年营业收入 114.74 亿元，员工 7300+。

公司系首批国家级企业技术中心，有两家院士工作站，两家博士后科研工作站，一家手性药物及中间体技术国家工程研究中心。

二、普洛药业 CDMO 业务简介

普洛药业的 CDMO 研发中心始终坚持以“为客户提供经济、优质、高效的一站式服务，加快新药开发及上市历程”为使命，不断提升实验室硬件及软件水平，以支持更高水平的研发项目。具备“化学合成+生物发酵”双轮驱动技术能力和“多客户、多产品”的竞争优势，CDMO 业务已经实现“起始物料+注册中间体”向“注册中间体+原料药”模式的转变。

目前 CDMO 研发中心共有 3 个研发基地，分别在上海浦东，浙江横店以及美国波士顿。目前研发人员团队规模为 550+，随着上海 CDMO 新实验楼的投入使用、横店 CDMO 新研发楼建设、生物研发平台的建成以及流体化学实验室、高活性物质（API）实验室、安全实验室、两个高活性药物车间、两个多功能 CDMO 标准化车间和四个原料药生产车间的陆续建成及运行，将会为客户提供更优质、高效的 CDMO 服务。

如需了解更多信息，请登录公司官网：<http://www.apeloa.com/>

三、校企合作

联系我们：

- 1、上海 HR-龙经理：13907472178，邮箱：ziling.long@apeloa.com；
- 2、上海 HR-何经理：15325894948，邮箱：mengting.he@apeloa.com。

为进一步提升普洛药业 CDMO 业务在高校内的知名度，增加校企合作。特决定于 2025 年春季，在 CDMO 研发端（上海普洛创智医药科技有限公司）寻求校企合作，学生实习相关工作。

四、实习岗位介绍

<p>实习岗位及职责</p>	<p style="text-align: center;">合成工艺研发员</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 我们将一起参与最前沿的新药工艺研发。 ➤ 我们将一起把复杂昂贵的柱纯化路线变得经济稳定。 ➤ 我们将一起设计和评估合成路线，将实验室工艺转换为生产工艺。
<p>入职时间</p>	<p>2025 年 2 月-4 月</p>
<p>实习地点</p>	<p>上海浦东</p>
<p>学历及专业</p>	<p>1.25,26 届应届本科/硕士 2.化学化工等大化类，有机合成，制药工程，药物化学等</p>
<p>待遇</p>	<p>1.100 元/天的实习补贴（根据实际出勤结算），实习期提高住宿（单人间） 2.单程路费报销(≤400 元)； 3.入职体检； 4.如通过 3 个月实习期后，双方合作意向明确的，直接签订三方协议；并可实习期抵试用期 5.未拿到双证前，但实习满 3 个月后继续实习的，薪资按正式 offer 的 80% 发放，拿到双证后按正式员工发放</p>
<p>实习合作 联系方式</p>	<p>1.上海 HR-龙经理：13907472178(VX 同号); 邮箱：ziling.long@apelo.com 2.上海 HR-何经理：15325894948; 邮箱：mengting.he@apelo.com</p>

联系我们：

- 1、上海 HR-龙经理：13907472178，邮箱：ziling.long@apelo.com;
- 2、上海 HR-何经理：15325894948，邮箱：mengting.he@apelo.com。

五、图片介绍

CDMO 研发情况介绍

<p>CDMO 业务数据</p>	 <p>普洛药业CDMO板块</p> <p>APELOA 普洛</p> <ul style="list-style-type: none">\$286 million (2023年销售增长额 27.1%)420+ 客户87% 海外市场Top5 国内排名700+ 交付项目数
<p>研发中心地点</p>	 <p>工作地点</p> <p>APELOA 普洛</p> <ul style="list-style-type: none">上海·浦东<ul style="list-style-type: none">64,000 平方300+ 研发人员优化/工艺开发/CMC浙江·横店<ul style="list-style-type: none">82,000 平方250+ 研发人员优化/工艺开发/CMC美国·波士顿<ul style="list-style-type: none">2024.09.10 投入使用16,000 平方公尺40+ 尖端研发人员临床前工艺化学路线探索/毒理公斤级放大合成

联系我们:

- 1、上海 HR-龙经理: 13907472178, 邮箱: ziling.long@apelo.com;
- 2、上海 HR-何经理: 15325894948, 邮箱: mengting.he@apelo.com。

特色技术平台

技术平台-合成

提供从实验室到商业化生产全生命周期一站式服务

小分子合成技术平台



- 小分子药物研发、生产一体化服务
- 工艺路线的筛选、开发、优化、技术转移及CMC支持

流体化学技术平台



- 超过十年的流体化学经验，建立了行业领先的流体化学平台
- 一整条不间断连续阶段的流体化学反应：微反应器、管式反应器、光反应器、循环反应器等

多肽合成技术平台



- 固相多肽合成 (SPPS)、液相合成 (LPPS) 以及固液相耦合的多肽合成技术
- 支持双肽的缩合 (DCCs)、放射性标记肽 (RDCs) 以及非天然氨基酸和修饰子的合成

高活技术平台



- 为合同注册原料药 (RSM)、中间体和高活性药物成分 (HiAPI) 提供研发和生产服务
- 75m² 反应釜, 35+ 高压反应釜, 39+ 隔离设备

技术平台-分析





模块分析研发实验室照片

分析支持

- 分析方法开发(手性分离)
- 结构表征及解析
- 基因毒性杂质及元素杂质的开发和预验证

设备

- > 600M Hz NMR (波谱仪)
- > LC-Q-TOF (安捷伦)
- > LC-MSMS (岛津/沃特世/安捷伦)
- > GC-MSMS (安捷伦/岛津)
- > HPLC/UPLC (安捷伦/沃特世)
- > 检测器: DAD/CAD/ELSD
- > KF/UV-Vis/DSC/TGA/TOC
- > XRPD

生产车间

生产车间-内景



流体化学区域

2 流体化学区域

微反应器/管式/固定床/CSTR

- 高温高压
- SS316L/哈氏合金/SiC/PFA/玻璃
- 容量: 100ml, 300ml, 500ml, 1L, 5L, 20L

车间

← →

↓

洁净区

8 (D级)



密封生产区域

12 区域

- 大反应釜区 **28** 反应釜
2000L-6300L, SS316L/GL/哈氏合金
- 小反应釜区 **26** 反应釜
100L-1000L, SS316L/GL/哈氏合金

联系我们:

- 1、上海 HR-龙经理: 13907472178, 邮箱: ziling.long@apelo.com;
- 2、上海 HR-何经理: 15325894948, 邮箱: mengting.he@apelo.com.

培训体系



晋升通道



联系我们：

- 1、上海 HR-龙经理：13907472178，邮箱：ziling.long@apelo.com;
- 2、上海 HR-何经理：15325894948，邮箱：mengting.he@apelo.com.



普洛药业 CDMO 研发中心着力营造和谐的工作氛围，提供良好的工作环境，积极开展丰富的业余文化生活使每位员工充满激情的工作。每周定期组织员工参加各种项目的体育锻炼。

进入发展新征程，我们将以海纳百川的胸怀，热忱欢迎各高效与同学加入普洛校企合作当中。

联系我们：

- 1、上海 HR-龙经理：13907472178，邮箱：ziling.long@apelo.com;
- 2、上海 HR-何经理：15325894948，邮箱：mengting.he@apelo.com。