

# 北京伟杰信 生物科技有限公司

国家高新技术企业

## 公司简介

北京伟杰信生物科技有限公司成立于2016年，是集动保领域创新药的研发、生产和销售为一体的国家高新技术企业，是高端动物蛋白药的领跑者。公司致力于重组蛋白和抗体药物研发，在研产品管线包含十余个创新药品种，覆盖动物繁殖、疫病防控及宠物疾病三个领域，其中多个品种为全球重磅首创产品，并且已有品种NDA。公司研发中心位于北京市海淀区，生产基地坐落于浙江省台州市仙居经济开发区。

## 招聘岗位需求

### 药物发现科学家

工作职责:

- 1、根据公司产品开发战略，进行早期立项调研，包括文献调研，专利分析，竞品分析，成本估算，市场分析等。确定靶点生物学机理，成药性前景及临床应用前景。
- 2、确认技术路线，设计实验方案，进行项目相关的新方法的开发和前期探索性实验。
- 3、与技术团队合作，推动项目进展，把控项目节点，解决遇到的问题。
- 4、调研追踪药物发现领域最新研究进展，进行方法优化和新方法开发。

任职要求:

- 1、免疫学，肿瘤学，生物化学，细胞生物学，病毒学，动物医学，动物科学等相关专业博士学历，有博士后经历从优。
- 2、有重组蛋白和抗体类药物研发经验者优先考虑。
- 3、具有较强的研发能力和解决问题的能力，有良好的表达沟通和团队协作能力。

### 蛋白结构设计科学家

工作职责:

- 1、根据公司项目需求，运用分子模拟工具，对重组蛋白和抗体药物进行结构性质分析，评估，设计，改造。包括结构预测，虚拟突变，稳定性优化，亲和力优化等。
- 2、与实验团队合作，评估候选分子的结构和功能，推动公司项目进展。
- 3、调研追踪蛋白计算设计领域最新进展，进行方法优化和新方法开发，搭建计算平台。
- 4、关注人工智能（AI）在生物大分子药物发现领域的应用，能从专业领域对公司的项目进展和平台建设提出优化建议。

任职要求:

- 1、蛋白质/抗体工程，计算生物学，生物信息学，结构生物学等相关专业博士学历，有博士后经历从优。
- 2、有生物大分子设计改造经验，熟悉常用的分子模拟工具。在机器学习算法、神经网络等方面有相关经验者优先考虑。
- 3、具有较强的研发能力和解决问题的能力，有良好的表达沟通和团队协作能力。

### 抗体发现研究员

工作职责:

- 1、根据公司项目需求，设计并完成抗体发现实验流程。涉及但不限于抗体效价测定，噬菌体库展示，单B细胞筛选，抗体构建，抗体筛选等。
- 2、对现有平台技术进行优化，并进行新方法开发，形成SOP。
- 3、负责实验室相关设备管理和技术培训，参与人员管理和团队建设。
- 4、完成上级交办的其它任务。

任职要求:

- 1、硕士及以上学历，生物、药学、医学等相关专业。有相关工作经验者优先。
- 2、熟悉抗体发现流程和原理，熟练掌握相关实验操作，具有独立解决实验问题和方法开发能力。
- 3、工作态度严谨，有责任心，有良好的表达沟通和团队协作能力。

### 蛋白互作分析研究员

工作职责:

- 1、根据公司项目需求，设计并完成蛋白样品相互作用分析实验。涉及抗体亲和力和测定，表位鉴定，ELISA实验，流式细胞仪检测（FACS）等。
- 2、对现有平台技术进行优化，并进行新方法开发，形成SOP。
- 3、负责实验室相关设备管理和技术培训，参与人员管理和团队建设。
- 4、完成上级交办的其它任务。

任职要求:

- 1、硕士及以上学历，生物、药学、医学等相关专业。有相关工作经验者优先。
- 2、熟悉蛋白互作分析实验原理，熟练掌握相关实验操作，具有独立解决实验问题和方法开发能力。
- 3、工作态度严谨，学习能力强，有良好的表达沟通和团队协作能力。

### 细胞活性检测研究员

工作职责:

- 1、根据公司项目需求，设计并完成药物的生物活性检测实验。涉及细胞增殖实验，信号通路的激活抑制常数测定，混合淋巴细胞实验，细胞因子释放测定等。
- 2、对现有平台技术进行优化，并进行新方法开发，形成SOP。
- 3、负责实验室相关设备管理和技术培训，参与人员管理和团队建设。
- 4、完成上级交办的其它任务。

任职要求:

- 1、硕士及以上学历，生物、药学、医学等相关专业。有相关工作经验者优先。
- 2、熟悉药物生物活性检测原理，熟练掌握相关实验操作，具有独立解决实验问题和方法开发能力。
- 3、工作态度严谨，学习能力强，有良好的表达沟通和团队协作能力。

简历接收邮箱：jmy@vjtbio.com