

Expert Science & Technology

Job ID
REQ-10088948

十月 15, 2026

Switzerland

可用于: 中文 | [Deutsch](#) | [English](#) | [Español](#) | [Français](#) | [Italiano](#) | [日本語](#) | [Nederlands](#) | [Русский](#) | [Slovenščina](#) | [Türk](#)

摘要

在项目负责人协调的多功能项目团队中设计, 计划, 执行, 解释和报告科学实验结果, 以制备和及时交付原料药(DS) 药品(DP) 流程和程序。管理技术实验室/工厂活动管理方向
领导一个团队, 在小型制造工厂环境中开发药物/生物/细胞基因疗法。根据TRD的愿景和战略执行职能战略并推动卓越运营。确保根据GDD, Sandoz, NTO和NIBR计划提供全面的产品组合支持山德士：
副科学家：在由项目负责人协调的多功能项目团队中设计, 计划, 执行, 解释和报告科学实验的结果, 以开发和及时交付药品(DP) 流程和程序。管理技术实验室/工厂活动科学家：
设计, 计划, 执行, 解释和报告科学实验结果, 以开发和及时交付药品(DP) 流程和程序。领导和管理所有项目/本地网络活动, 支持/指导团队成员, 参与子团队并为深圳的整体战略和目标做出贡献
高级科学家：设计, 计划, 执行记录和解释科学/开发实验和GMP测试或中试工厂流程, 以准备和及时交付通用产品, 流程或程序;维护和鉴定设备/基础设施, 并按照分配管理实验室或工厂的运营方面。

Major Accountabilities

在最低限度的监督下独立规划、组织、执行和记录科学实验/GMP测试/制造工厂活动：一次处理多个活动

作为专家接管和使用特殊工具/设备或专门设施的责任;安排和执行仪器/设备的维护和资格认证

主动识别冲突局势, 为解决方案做出贡献

按照相应的质量、道德、健康、安全、环保、信息安全标准开展工作：领导举措，确保持续改进

原始数据的文档;评估和解释结果;提出并积极支持下一步实验的设计。审查和验证其他人生成的原始数据;批准他人进行的测试/实验

~在最低限度的监督下, 根据模板或 SOP 编写协议、科学报告或实验室程序

对于技术开发单位：开发新方法或优化现有方法/工艺实验室或工厂)：促进新技术的开发和实施

~对于 GMP 单位：确保遵守 cGMP

对于以技术为中心的角色：在最少指导下执行信息和文献搜索。积极促进知识交流。培训和指导助理科学家, 技术人员, 临时员工和接受培训/教育的员工

以项目为中心的角色：参与特定职能的子团队，在监督下完成指定的项目任务和责任

运用专业理念和公司政策和程序,以富有想象力和实践的方式解决各种难题。

贡献一些成本中心的目标和目标

桑多斯：

~高级科学家：

~设计、规划和执行/监督科学实验,并在最低限度的监督下为项目相关的科学/技术活动做出贡献(例如,解释和报告结果、生成和评估数据、得出相关结论、优化现有方法/流程)

~与其他同事合作, 建立验证和控制关键质量属性、关键材料属性或关键工艺参数的创新解决方案。

建立控制程序和规范, 并审查测试程序。

~生成科学文件, 交给内部和/或外部合作伙伴例如

MST、TechOps、当局、外部公司)并在最少的监督下支持生成国际注册文件。

如果分配此任务,则维护基础设施/设备和所需的投资例如系统所有权)

~生成实验室程序或 SOP 程序, 生成协议和报告

在地方一级的产品开发以及 SDC 网络层面领导技术会议

在内部报告和介绍科学/技术成果, 为出版物、报告和专利作出贡献。

在内部报告和介绍科学/技术成果, 为出版物、报告和专利作出贡献。

在内部报告和介绍科学/技术成果, 为出版物、报告和专利作出贡献。

在内部报告和介绍科学/技术成果, 为出版物、报告和专利作出贡献。

在内部报告和介绍科学/技术成果, 为出版物、报告和专利作出贡献。

拥有和使用用于产品开发的特殊工具/设备和/或专用设施, 例如数据统计分析和实验设计

积极参与知识交流。培训和培训受培训/教育的科学家和技术人员、临时雇员和雇员。

~遵守桑多斯标准, 特别是质量cGxP、数据控制)道德、健康、安全、环境HSE和信息安全ISec)

遵守桑多斯标准, 特别是质量cGxP、数据控制、道德、健康、安全、环境HSE和信息安全(SEC)

遵守桑多斯标准, 特别是质量(GxP、数据控制)、道德、健康、安全、环境(HSE)和信息安全(SEC)

遵守桑多斯标准, 特别是质量(GxP、数据控制)、道德、健康、安全、环境(HSE)和信息安全(SEC)

遵守桑多斯标准, 特别是质量cGxP、数据控制、道德、健康、安全、环境HSE和信息安全(SEC)

遵守桑多斯标准, 特别是质量cGxP、数据控制、道德、健康、安全、环境HSE和信息安全(SEC)

遵守桑多斯标准, 特别是质量cGxP、数据控制)道德、健康、安全、环境HSE和信息安全

ISEC)

~内部和外部审计和检查期间的支持

~内部和外部审计和检查期间的支持

~科学家：

~设计、规划和执行/监督科学实验，并在最低限度的监督下为项目相关的科学/技术活动做出贡献例如，解释和报告结果、生成和评估数据、得出相关结论、优化现有方法/流程)

~与其他同事合作，建立验证和控制关键质量属性、关键材料属性或关键工艺参数的创新解决方案。

~制定制定质量风险管理办法

~基础设施/设备的维护和所需的投资例如系统所有权)

~生成科学文件，在最低限度的监督下将科学文件交给内部和/或外部合作伙伴例如

MST、TechOps、当局、外部公司和支持生成国际注册文件。

~生成科学文件，在最低限度的监督下将科学文件交给内部和/或外部合作伙伴例如

MST、TechOps、当局、外部公司和支持生成国际注册文件。

~生成科学文件，在最低限度的监督下将科学文件交给内部和/或外部合作伙伴例如

MST、TechOps、当局、外部公司和支持生成国际注册文件。

~生成科学文件，在最低限度的监督下将科学文件交给内部和/或外部合作伙伴例如

MST、TechOps、当局、外部公司和支持生成国际注册文件。

~基础设施/设备的维护和所需投资例如系统所有权)

~在内部报告和介绍科学/技术成果，为出版物、报告和专利作出贡献。

~在内部报告和介绍科学/技术成果，为出版物、报告和专利作出贡献。

~拥有和使用用于产品开发的特殊工具/设备和/或专用设施，例如数据统计分析和实验设计

~生成实验室程序或 SOP 程序，生成协议和报告

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

~在产品开发期间领导技术会议。

- 在产品开发期间领导技术会议。
- 在产品开发期间领导技术会议。
- 在产品开发期间领导技术会议。
- 在产品开发期间领导技术会议。
- 积极参与知识交流。培训和培训受培训/教育的科学家和技术人员、临时雇员和雇员。
- 遵守桑多斯标准, 特别是质量cGxP、数据控制)道德、健康、安全、环境HSE和信息安全IS(SEC)
- 内部和外部审计和检查期间的支持
- 内部和外部审计和检查期间的支持
- 按照质量、道德、健康、安全、环境保护和信息安全的适当标准工作;领导举措以确保持续改进
- 在最低限度的监督下独立规划、组织、执行和记录科学实验/GMP测试/制造工厂活动：一次处理多个活动
- 作为专家接管和使用特殊工具/设备或专门设施的责任;安排和执行仪器/设备的维护和资格认证
- 主动识别冲突局势, 为解决方案做出贡献
- 按照相应的质量、道德、健康、安全、环保、信息安全标准开展工作：领导各项举措, 确保持续改进
- 原始数据的文档、评估和解释结果;提出并积极支持下一步实验的设计。审查和验证其他人生成的原始数据;批准他人进行的测试/实验
- 在收到后24小时内报告与诺华产品相关的技术投诉/不良事件/特殊情况
- 开发新流程或优化现有流程;促进新技术的开发和实施。

Key Performance Indicators

在项目负责人协调的多功能项目团队中设计, 计划, 执行, 解释和报告科学实验结果, 以制备和及时交付原料药(DS) 药品(DP) 流程和程序。管理技术实验室/工厂活动管理方向

领导一个团队, 在小型制造工厂环境中开发药物/生物/细胞基因疗法。根据TRD的愿景和战略执行职能战略并推动卓越运营。确保根据GDD, Sandoz, NTO和NIBR计划提供全面的产品组合支持山德士：

副科学家：在由项目负责人协调的多功能项目团队中设计, 计划, 执行, 解释和报告科学实验的结果, 以开发和及时交付药品(DP) 流程和程序。管理技术实验室/工厂活动科学家：

设计, 计划, 执行, 解释和报告科学实验结果, 以开发和及时交付药品(DP) 流程和程序。领导和管理所有项目/本地网络活动, 支持/指导团队成员, 参与子团队并为深圳的整体战略和目标做出贡献

高级科学家：设计, 计划, 执行记录和解释科学/开发实验和GMP测试或中试工厂流程, 以准备和及时交付通用产品, 流程或程序;维护和鉴定设备/基础设施, 并按照分配管理实验室或工厂的运营方面。

Work Experience

运营管理和执行
跨界协作
职能广度

Skills

实验室设备
过程模拟
技术写作
制造工艺
材料科学
项目管理
实验设计
SOP标准操作程序)

环境
健康与安全 EHS)

Language

英语

Why Novartis: Helping people with disease and their families takes more than innovative science. It takes a community of smart, passionate people like you. Collaborating, supporting and inspiring each other. Combining to achieve breakthroughs that change patients' lives. Ready to create a brighter future together? <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>

Benefits and Rewards: Learn about all the ways we'll help you thrive personally and professionally. [Read our handbook \(PDF 30 MB\)](#)

Primary location salary range
CHF76,300.00 - CHF141,700.00

部门
Development

Business Unit
Development

地点
Switzerland

站点
Basel (City)

Company / Legal Entity
C028 (FCRS = CH028) Novartis Pharma AG

Functional Area
Research & Development

Job Type
Full time

Employment Type
正式

Shift Work
No

```
var kPlayer = KalturaPlayer55802022 || KalturaPlayer; var config = { targetId:
"kalturaplayer6ad5dcf72f632371724289", provider: { widgetId: "10m7rm1pm", partnerId:
"2076321", uiConfId: "55802022" }, playback: { autoplay: false, autopause: false, muted: false, loop:
false }, sources: { options: {}, startTime: 0 }, disableUserCache: "true", plugins: {}, sources: { options:
{}, startTime: 0 }, ui: { showCCButton: false, settings: { showQualityMenu: true, showSpeedMenu:
false }, components: { fullscreen: { disableDoubleClick: false } }, uiComponents: [ { presets:
['Playback', 'Live'], area: 'BottomBarRightControls', replaceComponent: 'Fullscreen', get:
kPlayer.ui.components.Remove } ] } }; // Check and add plugins only if they exist if
(kPlayer.plugins["download"]) { config.plugins.download = { disable: true }; } if
(kPlayer.plugins["transcript"]) { config.plugins["playkit-js-transcript"] = { position: "right", // Default:
bottom;('left', 'right', 'top', 'bottom') to enable transcript. expandMode: "over", // Default:
alongside;('alongside', 'hidden', 'over') expandOnFirstPlay: false, showTime: true, downloadDisabled:
false, printDisabled: false, disable: true }; } if (kPlayer.plugins["preventSeek"]) {
config.plugins.preventSeek = { preventSeekForward: false, preventSeek: false }; }
config.plugins.floating = { disable: true }; if (kPlayer.plugins["navigation"]) { config.plugins.navigation =
{ position: "right", expandMode: "over", expandOnFirstPlay: false, visible: false }; } if
(kPlayer.plugins["hotspots"]) { config.plugins["playkit-js-hotspots"] = { disable: true }; } if
(kPlayer.plugins["moderation"]) { config.plugins["playkit-js-moderation"] = { disable: true }; } if
(kPlayer.plugins["info"]) { config.plugins["playkit-js-info"] = { disable: true }; } if
(kPlayer.plugins["share"]) { config.plugins.share = { disable: true }; } config.ui.uiComponents = []; if
(kPlayer.plugins["googleAnalytics"]) { config.plugins.googleTagManager = {};
config.plugins.googleTagManager.customEventsTracking = {};
config.plugins.googleTagManager.containerId = 'GTM-57RJQ5';
config.plugins.googleTagManager.customEventsTracking.custom = [];
config.plugins.googleTagManager.customEventsTracking = { preset: { coreEvents: true, UIEvents:
false, playlistEvents: false, castEvents: false } }; }
```

```
// Ensure the global player registry array always exists, regardless of embed type.
window.kalturaPlayerVideos = window.kalturaPlayerVideos || []; try { var thumbEmbedPromise =
thumbnailEmbed({config, mediaInfo: {entryId: "1dgfvmafo"}}); // thumbnailEmbed() returns a
Promise that resolves with the player instance // when the user clicks the thumbnail. Use .then() to
capture the player directly. thumbEmbedPromise .then(function(player) {
```

```
window.kalturaPlayerVideos.push(player); // Notify kaltura_data_layer.js that a new player is ready so  
it can // attach custom event listeners immediately, regardless of when // the user clicked the  
thumbnail relative to page load. document.dispatchEvent(new CustomEvent('kalturaPlayerReady', {  
detail: { player: player } })); }) .catch(function(error) { console.error(error); }); } catch (e) {  
console.error(e.message) }
```

Job ID
REQ-10088948

Expert Science & Technology

[Apply to Job](#)



Job ID
REQ-10088948

Expert Science & Technology

[Apply to Job](#)

Source URL:

<https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-zh-cn>

List of links present in page

1. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-de-de>
2. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology>
3. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-es-es>
4. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-fr-fr>
5. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-it-it>
6. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-ja-jp>
7. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-nl-nl>
8. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-ru-ru>
9. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-sl-si>
10. <https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10088948-expert-science-technology-tr-tr>
11. <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>
12. <https://www.novartis.com/sites/novartis.com/files/novartis-life-handbook.pdf>
13. <https://novartis.wd3.myworkdayjobs.com/zh-CN/NovartisCareers/job/Basel-City/Expert-Science---TechnologyREQ-10088948>
14. <https://novartis.wd3.myworkdayjobs.com/zh-CN/NovartisCareers/job/Basel-City/Expert-Science---TechnologyREQ-10088948>