

## Senior Expert - Analytical Operations (m/f/d)

Job ID  
REQ-10078500

5月 27, 2026

Austria

### 摘要

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(QS)药品(QP)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, 参与子团队并为整体TRD战略和目标做出贡献管理轨道领导一个团队, 在多学科环境中开发药物/生物/细胞基因疗法。执行并支持制定职能战略, 并根据TRD的愿景和战略推动卓越运营。确保根据GDD、山德士、NTO和NIBR计划提供全面的产品组合支持。

山德士:

团队负责人: 领导和管理一个团队, 根据全球技术发展战略和目标开发通用产品、流程和程序; 应用科学/技术/GMP和/或质量相关专业知识来解决复杂的研发问题; 教练团队成员; 管理实验室或工厂的运营方面; 制定科学技术战略首席科学家: 领导和管理所有项目/本地网络活动, 并为战略决策做出贡献; 设计, 计划, 执行, 记录和解释科学/开发实验或GMP测试或中试工厂过程, 以便在项目经理/负责人协调的多功能项目团队中准备和及时交付通用产品, 过程或程序; 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。

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(QP)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。



## 所有项目任务和职责

- 广泛运用符合公司目标的专业理念,以创造性和有效的方式解决复杂问题
- 广泛运用专业理念,按照公司目标创造性、有效的方式解决复杂问题。
- 贡献许多成本中心的目标和指标:可能有助于服务线目标。
- 团队负责人
- 负责为多个项目提供科学的领导和项目管理
- 负责为多个项目提供科学的领导和项目管理。
- 规划、协调、实施和全面负责与制定开发相关的所有指定任务。
- 与经理制定详细的计划和时间表,制定从开发到 cGMP 制造的指定项目的制定策略和计划。
- 与经理合作,确保为指定项目提供足够的资源,使他们能够进行计划
- 协助编制集团年度预算
- 利用适当的统计上合理的实验设计和质量风险管理支持,对过程系统进行过程表征、优化和验证
- 流程特征、优化和验证流程系统采用适当的统计学合理的实验设计,并提供质量风险管理支持。
- 管理设备和配方技术的识别、开发和培训,以支持开发新的和改进的药品和工艺的进步。
- 提供和检查原始数据文档、评估和结果解释。为选择下一个实验/项目步骤提供输入。解决问题。优化现有流程,开发更高效、更稳健的药品制造工艺。
- 管理一支由科学家和技术人员组成的团队。指导和发展他们,创造高绩效和信任的文化
- 主动支持直接下属开发计划的执行
- 确保提供所需的知识和技能水平,并识别和沟通能力差距。确保制定量身定制的培训和发展计划
- 确保具备所需的知识和技能水平,并识别和沟通能力差距。确保有量身定制的培训和发展计划。
- 识别、验证和实施提高团队绩效的行动,并积极支持卓越运营 workflow。
- 与项目负责人、部门主管、质量经理和诺华社区以及本地的外部合作者进行联络。
- 与其他部门成员/团体/职能部门互动/协作,以促进知识的传递和难以制造产品的交付。
- 按照全球和本地程序,执行并监督我们流程成功转移到生产现场。
- 与生产基地合作监督启动。
- 生成科学文件(例如发展报告)交给内部和/或外部合作伙伴,并支持在适度监督下生成国际登记文件。
- 确保遵守监管和桑多斯关于生产药品的准则,特别是文件合规性准则。
- 确保责任范围内的高安全标准被地方、州和联邦法规、法律和政策以及桑多兹的政策和指示所考虑和遵守。
- 代表部门参加各种会议、审计和视察。
- 确保支持全球倡议。
- 首席科学家:
- 设计、规划、执行/监督和监督指定团队/项目的活动;一次处理多个活动;了解并满足客户需求。
- 拥有和使用复杂的工具/设备或专门设施;确保基础设施/设备的维护和所需投资
- 同理心识别和解决冲突情况。
- 积极促进预算和资源预测,并根据需要进行赠款准备。
- 按照质量手册、SOP、道德、健康、安全、环境 HSE 和信息安全 ISEC 准则中定义的适当标准工作;领导各项举措,确保主动合规和持续改进;建议团队成员,并确保所有自己的和团队活动都与整个药物开发过程保持一致。
- 解释结果,评估数据,得出相关结论:监督项目相关科技活动:在没有既定程序的情况下执行复杂的任务。审查和批准其他人生成的原始数据。
- 编写协议、科学报告、实验室程序或流程相关 SOP;编写面向外部合作伙伴(例如其他行单位、当局、外部公司的科学文档,并支持生成注册文件:酌情与当局互动。
- 在自己和更广泛的责任范围内沟通、解决和解决问题(例如实验的偏差和意外结果)跨组织界面进行有效沟通;领导将知识如何或程序转移给其他部门或外部承包商,包括故障排除和现场培训:可能需要高达15%的旅行。
- 酌情与团队成员进行支持目标设定、绩效评估和发展规划讨论;参与招聘过程。
- 根据需要支持非项目活动,如 Op Ex, GDP 协调员等。
- 科学家:



山德士：

团队负责人：领导和管理一个团队，根据全球技术发展战略和目标开发通用产品、流程和程序；应用科学/技术/GMP和/或质量相关专业知识来解决复杂的研发问题；教练团队成员；管理实验室或工厂的运营方面；制定科学技术战略首席科学家：领导和管理所有项目/本地网络活动，并为战略决策做出贡献；设计，计划，执行，记录和解释科学/开发实验或GMP测试或中试工厂过程，以便在项目经理/负责人协调的多功能项目团队中准备和及时交付通用产品，过程或程序；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。

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(QP)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。

## Work Experience

运营管理和执行

项目管理

跨界协作

职能广度

人员挑战

管理危机

## Skills

实验室设备

数据科学

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)

教练技巧

## 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 \(PDF 30 MB\)](#)

部门

Development

Business Unit

Quality

地点

Austria

站点

Schaftenau

Company / Legal Entity

AT33 (FCRS = AT033) Novartis Pharmaceutical Manufacturing GmbH

Functional Area

Research & Development

Job Type

Full time

Employment Type

正式

Shift Work

No

```
var config = { targetId: "kalturaplayer6a18011085c9a423600249", provider: { widgetId:
"10m7rm1pm", partnerId: "2076321", uiConfId: "55802022" }, playback: { autoplay: false, autopause:
false, allowMutedAutoPlay: false, loop: false }, sources: { options: {}, startTime: 0 }, plugins: {},
sources: { options: {}, startTime: 0 }, ui: { showCCButton: false, settings: { showQualityMenu: true,
showSpeedMenu: false }, css : "/modules/custom/arcticnckalturaaddon/css/kalturavideo.css",
```

```
components: { fullscreen: { disableDoubleClick: false } }, uiComponents: [ { presets: ['Playback',
'Live'], area: 'BottomBarRightControls', replaceComponent: 'Fullscreen', get:
KalturaPlayer.ui.components.Remove } ] } }; // Check and add plugins only if they exist if
(KalturaPlayer.plugins["download"]) { config.plugins.download = { disable: true }; } if
(KalturaPlayer.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 (KalturaPlayer.plugins["preventSeek"]) {
config.plugins.preventSeek = { preventSeekForward: false, preventSeek: false }; }
config.plugins.floating = { disable: true }; if (KalturaPlayer.plugins["navigation"]) {
config.plugins.navigation = { position: "right", expandMode: "over", expandOnFirstPlay: false, visible:
false }; } if (KalturaPlayer.plugins["hotspots"]) { config.plugins["playkit-js-hotspots"] = { disable: true }; }
if (KalturaPlayer.plugins["moderation"]) { config.plugins["playkit-js-moderation"] = { disable: true }; } if
(KalturaPlayer.plugins["info"]) { config.plugins["playkit-js-info"] = { disable: true }; } if
(KalturaPlayer.plugins["share"]) { config.plugins.share = { disable: true }; } config.ui.uiComponents =
[]; if (KalturaPlayer.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 } }; }
```

```
try { var kalturaPlayer = KalturaPlayer.setup(config); // Add the player to the global array. if (typeof
kalturaPlayerVideos !== 'undefined') { kalturaPlayerVideos.push(kalturaPlayer); } else { var
kalturaPlayerVideos = []; kalturaPlayerVideos.push(kalturaPlayer); } // Load the Player for other
media. kalturaPlayer.loadMedia({entryId: "1_dgfvmafo"}); } catch (e) { console.error(e.message) }
```

Job ID  
REQ-10078500

Senior Expert - Analytical Operations (m/f/d)

[Apply to Job](#)



Job ID  
REQ-10078500

Senior Expert - Analytical Operations (m/f/d)

[Apply to Job](#)

---

Source URL:

<https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10078500-senior-expert-analytical-operations-mfd-zh-cn>

List of links present in page

1. <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>
2. <https://www.novartis.com/sites/novartiscom/files/novartis-life-handbook.pdf>
3. <https://novartis.wd3.myworkdayjobs.com/zh-CN/NovartisCareers/job/Schaftenau/Senior-Expert---Analytical-Operations--m-f-d-REQ-10078500>
4. <https://novartis.wd3.myworkdayjobs.com/zh-CN/NovartisCareers/job/Schaftenau/Senior-Expert---Analytical-Operations--m-f-d-REQ-10078500>