

Expert Science & Technology II

Job ID
REQ-10082732

7月 02, 2026

China

Mevcut: Türkçe | [Deutsch](#) | [English](#) | [Español](#) | [Français](#) | [Italiano](#) | [日本語](#) | [Nederlands](#) | _____ | [Slovenščina](#) | [中文](#)

摘要

Bir Proje Lideri tarafından koordine edilen çok seviyeli bir proje ekibi içinde ilaç maddelerinin (DS), ilaç ürünlerinin (DP), süreçlerin ve prosedürlerin hazırlanması ve zamanında teslimi için bilimsel deneylerin tasarlanması, planlanması, uygulanması, yorumlanması ve sonuçlarının raporlanması. Teknik laboratuvar/tesis faaliyetlerini yönetin. Yönetim Takibi

Küçük bir üretim tesisi ortamında çalışılan farmasötik/biyolojik/hücre-gen tedavilerinin geliştirilmesi için bir ekibe liderlik edin. Üst düzey stratejiyi yürütün ve TRD vizyonu ve stratejisi doğrultusunda operasyonel mükemmeliyi sağlayın. GDD, Sandoz, NTO ve NIBR planları doğrultusunda tam portföy desteği sağlayın. SANDOZ:

Yardımcı Bilim insanı: Bir Proje Lideri tarafından koordine edilen çok seviyeli bir proje ekibi içinde ürünlerinin (DP), süreçlerin ve prosedürlerin geliştirilmesi ve zamanında teslimi için bilimsel deneylerin sonuçlarının tasarlanması, planlanması, gerçekleştirilmesi, yorumlanması ve raporlanması. Teknik laboratuvar/tesis faaliyetlerini yönetin. Bilim adamı:

~ ilaç ürünlerinin (DP), süreçlerin ve prosedürlerin geliştirilmesi ve zamanında teslim edilmesi için bilimsel deneylerin sonuçlarının tasarlanması, planlanması, gerçekleştirilmesi, yorumlanması ve raporlanması.

Tüm proje/yerel faaliyetlerini yönetin ve yönetin, ekip üyelerini destekleyin/koçluk yapın, alt ekiplere katılın ve genel SZ stratejilerine ve hedeflerine katkıda bulunun. Kıdemli Bilim Adamı: Jenerik ürünlerin, süreçlerin veya prosedürlerin hazırlanması ve zamanında teslim edilmesi için bilimsel/gelişimsel deneyler ve GMP testleri veya pilot tesis süreçleri tasarlayın, planlayın, gerçekleştirin-belgeleyin ve yorumlayın; Ekipman/altyapıyı korumak ve nitelendirmek ve laboratuvarında veya tesiste operasyonel yönetimi atandıran ekilde yönetmek.

About the Role

Major Accountabilities

- Bilimsel deneyleri /GMP test / üretim tesisi faaliyetlerini en az gözetim altında bağımsız olarak planlamak, düzenlemek, gerçekleştirme ve belgelemek; aynı anda birkaç aktiviteyi yönetmek
- Uzman olarak özel araçları / ekipmanları veya özel tesislerin sorumluluğunu üstlenmek ve kullanmak; aletlerin / ekipmanların bakımı ve kalifikasyonlarını planlamak ve gerçekleştirme
- Çatışma durumlarını proaktif olarak belirleyin ve çözümlere katkıda bulunun
- Kalite, etik, sağlık, güvenlik, çevre koruma ve bilgi güvenliği için uygun standartlara göre çalışın
- Ham verilerin belgelenmesi, sonuçları değerlendirilmesi ve yorumlanması; bir sonraki deneylerin tasarımı için önermek ve aktif olarak desteklemek. Bakımlar tarafından oluşturulan ham verileri gözetmek ve doğrulamak; bakımlar tarafından gerçekleştirilen testlerin / deneylerin onaylanması
- En az gözetim altında şablonlara veya SÇP'lere dayalı protokoller, bilimsel raporlar veya laboratuvar prosedürleri yazın
- Teknik geliştirme birimleri için: Yeni yöntemler geliştirmek veya mevcut yöntemleri/süreçleri optimize etmek (laboratuvar veya tesis); yeni teknolojilerin geliştirilmesine ve uygulanmasına katkıda bulunmak
- GMP nitelikleri için: cGMP'ye uyumluluğu sağlamak
- Teknoloji odaklı roller için: Minimum rehberlik altında bilgi ve literatür taramaları gerçekleştirin. Bilgiyi aktif olarak teşvik edin. Doğru bilim adamlarını, teknisyenleri, geçici çalışanları ve üretim altındaki çalışanları eyletmek ve koçluk yapmak
- Proje odaklı rol için: Üst düzey ekiple çalışın ve atanmış proje görev ve sorumlulukları en az gözetim altında yerine getirin
- Çok çeşitli zor sorunları yaratıcı ve pratik yollarla çözmek için profesyonel kavramları ve işbirlik politikalarını ve prosedürlerini kullanın.
- Bazı maliyet merkezi amaç ve hedeflerine katkıda bulunur
- Sandoz:
 - Kıdemli Bilim adamı:
 - Bilimsel deneyleri tasarlamak, planlamak ve gerçekleştirme / denetlemek ve projeye ilgili bilimsel /teknik faaliyetlere minimum gözetim altında katkıda bulunmak (örneğin, sonuçları yorumlamak ve raporlamak, veri üretmek ve değerlendirmek, ilgili sonuçları sağlamak, mevcut yöntemleri / süreçleri optimize etmek).
 - Diğer iş arkadaşlarıyla işbirliğinde kritik kalite özelliklerinin, kritik malzeme niteliklerinin veya kritik süreç parametrelerinin doğrulanması ve kontrolü için yenilikçi çözümler oluşturun.
 - Kontrol prosedürleri ve özellikleri oluşturun ve test prosedürlerini gözden geçirin.
 - ~ ve/veya diğer ortaklara (örneğin, MST, TechOps, yetkililer, harici şirketler) teslim etmek ve uluslararası kayıtlı belgelerinin minimum gözetim altında oluşturulmasını desteklemek için bilimsel belgeler oluşturun.

uluslararası kayıt belgelerinin minimum gözetim altında oluşturulmasını desteklemek için bilimsel belgeler oluşturun.

~ Ç ve/veya diğer ortaklara (örneğin, MST, TechOps, yetkililer, harici şirketler) teslim etmek ve uluslararası kayıt belgelerinin minimum gözetim altında oluşturulmasını desteklemek için bilimsel belgeler oluşturun.

-Altyapı / ekipmanları n ve gerekli yatırımları n (örneğin sistem sahipliği) bakımı .

-Bilimsel/teknik sonuçları dahili olarak raporlayıp sunar, yayınlara, sunumlara ve patentlere katkıda bulunur.

-Bilimsel/teknik sonuçları dahili olarak raporlayıp sunar, yayınlara, sunumlara ve patentlere katkıda bulunur.

-Ürün geliştirme için özel araçlara / ekipmanlara ve/veya özel tesislere sahip olmak ve kullanmak, örneğin verilerin istatistiksel analizi ve deneylerin tasarımı .

-Laboratuvar yordamları veya SÇP'ler oluşturun, protokoller ve raporlar oluşturun

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Ürün geliştirme sırasında teknik toplantılara öncülük edin.

-Bilgi alı veriinde aktif olarak yer edin. Eitim / öretim altında yardımcı bilim adamları ve teknisyenler, geçici çalışanlar ve çalışanlar etmek ve koçluk.

-Sandoz standartlarına, özellikle kaliteye (cGxP, veri kontrolü), etik, sağlık, güvenlik, çevre (sGE) bilgi güvenliğine (ISEC) bağlılık.

~ Ç ve diğer denetim ve denetimler sırasında destek

~ Ç ve d i denetim ve denetimler s ı ras ı nda destek

-Kalite, etik, sa l ı k, g ü venlik, ç evre koruma ve bilgi g ü venli i i ç in uygun standartlara g ö re ç al ı S ü rekli iyile tirmeyi sa lamak i ç in giri imlere ö nc ü l ü k edin

-Bilimsel deneyleri/GMP testlerini/ ü retim tesisi faaliyetlerini en az g ö zetim alt ı nda ba l ı ms ı z olarak planlamak, d ü zenlemek, ger ç ekle tirmek ve belgelemek; ayn ı anda birka ç aktiviteyi i lemek

-Uzman olarak ö zel ara ç lar ı n / ekipmanlar ı n veya ö zel tesislerin sorumlulu unu ü stlenmek ve kullanmak; aletlerin/ekipmanlar ı n bak ı m ve kalifikasyonunun planlay ı p yerine getirilir

-Ç at ı ma durumlar ı n ı proaktif olarak belirleyin ve ç ö z ü mlere katk ı da bulunun

-Kalite, etik, sa l ı k, g ü venlik, ç evre koruma ve bilgi g ü venli i i ç in uygun standartlara g ö re ç al ı s ü rekli iyile tirme sa lamak i ç in giri imlere ö nc ü l ü k etmek.

-Ham verilerin belgelenmesi, sonu ç lar ı n de erlendirilmesi ve yorumlanması; bir sonraki deneylerin tasar ı m ı n ı ö nerme ve aktif olarak desteklemek. Ba kalar ı taraf ı ndan olu turulan ham verileri g e ç irme ve do rulamak; ba kalar ı taraf ı ndan ger ç ekle tirilen testlerin /deneylerin onaylanması

-Novartis ü r ü nleri ile ilgili teknik ikayetlerin / advers olaylar ı n / ö zel durum senaryolar ı n ı n teslim al ı nmas ı ndan itibaren 24 saat i ç inde bildirilmesi

-Yeni s ü re ç ler geli tirmek veya mevcut s ü re ç leri optimize etmek; yeni teknolojilerin geli tirilmesine ve uygulanmas ı na katk ı da bulunmak.

Key Performance Indicators

Bir Proje Lideri taraf ı ndan koordine edilen ç ok i levli bir proje ekibi i ç inde ila ç maddelerinin (DS), ila ç ü r ü nlerinin (DP), s ü re ç lerin ve prosed ü rlerin haz ı rlanmas ı ve zaman ı nda teslimi i ç in bilimsel deneylerin tasarlanması , planlanması , uygulanması , yorumlanması ve sonu ç lar ı n ı n raporlanması Teknik laboratuvar/tesis faaliyetlerini y ö netin. Y ö netim Takibi

K ü ç ü k bir ü retim tesisi ortam ı nda ç al ı an farmas ö tik/biyolojik/h ü cre-gen tedavilerinin geli tirilm bir ekibe liderlik edin. levsel stratejii y ü r ü t ü n ve TRD vizyonu ve stratejisi do rultusunda operasyonel m ü kemelli i sa lay ı n. GDD, Sandoz, NTO ve NIBR planlar ı do rultusunda tam portf o deste i sa lay ı n. SANDOZ:

Yard ı mc ı Bilim nsan ı : Bir Proje Lideri taraf ı ndan koordine edilen ç ok i levli bir proje ekibi i ç inde ü r ü nlerinin (DP), s ü re ç lerin ve prosed ü rlerin geli tirilmesi ve zaman ı nda teslimi i ç in bilimsel deneylerin sonu ç lar ı n ı tasarlar, planlar, ger ç ekle tirir, yorumlar ve raporlar. Teknik laboratuvar/tesis faaliyetlerini y ö netin. Bilim adam ı :

~ ila ç ü r ü nlerinin (DP), s ü re ç lerin ve prosed ü rlerin geli tirilmesi ve zaman ı nda teslim edilmesi i ç in bilimsel deneylerin sonu ç lar ı n ı tasarlamak, planlamak, ger ç ekle tirmek, yorumlamak ve raporlamak.

T ü m proje/yemel a faaliyetlerini y ö netin ve y ö netin, ekip ü yelerini destekleyin/ko ç luk yap ı n, alt ekiplere kat ı l ı n ve genel SZ stratejilerine ve hedeflerine katk ı da bulunun K ı demli Bilim Adam ı :

Jenerik ü r ü nlerin, s ü re ç lerin veya prosed ü rlerin haz ı rlanmas ı ve zaman ı nda teslim edilmesi i ç in bilimsel/geli imsel deneyler ve GMP testleri veya pilot tesis s ü re ç leri tasarlay ı n, planlay ı n, ger ç ekle tirin-belgeleyin ve yorumlay ı n; Ekipman/altyap ı y ı korumak ve nitelendirmek ve laboratuvar veya tesiste operasyonel y ö nleri atand ı l ı ekilde y ö netmek.

Work Experience

Operasyon Y ö netimi ve Uygulama

S ı n ı r ö tesi i birli i

Fonksiyonel Kapsam

Skills

Laboratuvar Ekipmanlar ı

Proses Sim ¼ lasyonu
Teknik Yaz ı m
¼retim s ¼reci
Malzeme M ¼hendisli i
Proje y ¼netimi
Deney Tasar ı m ı
SOP (Standart ¼alı ma Prosed ¼ r ¼)
¼evre
Sa ı l ı k ve G ¼venlik (Ehs)

Language

İngilizce

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
Development

地点
China

站点
Changshu (Jiangsu Province)

Company / Legal Entity
CN23 (FCRS = CN023) Suzhou Novartis Technical Development Co., Ltd.

Functional Area
Research & Development

Job Type
Full time

Employment Type
Kadrolu

Shift Work
No

```
var kPlayer = KalturaPlayer55802022 || KalturaPlayer; var config = { targetId:
"kalturaplayer6a47b729be6c4437144969", 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-10082732

Expert Science & Technology II

[Apply to Job](#)



Job ID
REQ-10082732

Expert Science & Technology II

[Apply to Job](#)

Source URL:

<https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-tr-tr>

List of links present in page

1. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-de-de>
2. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii>
3. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-es-es>
4. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-fr-fr>
5. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-it-it>
6. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-ja-jp>
7. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-nl-nl>
8. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-ru-ru>
9. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-sl-si>
10. <https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10082732-expert-science-technology-ii-zh-cn>
11. <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>
12. <https://www.novartis.com/sites/novartiscom/files/novartis-life-handbook.pdf>
13. <https://platform.moseeker.com/m/customize/page/novartis?jobnumber=REQ-10082732>
14. <https://platform.moseeker.com/m/customize/page/novartis?jobnumber=REQ-10082732>