

## Senior Expert Science & Technology - Process Research & Development

Job ID  
REQ-10067102

1月 05, 2026

China

### 摘要

Oblikujte, načrtujte, izvajajte, interpretirajte in poročajte o rezultatih znanstvenih poskusov za pripravo in pravočasno dostavo zdravilnih učinkovin (DS), zdravil (DP), procesov in postopkov. Vodite in upravljajte vse projektne/lokalne omrežne dejavnosti, podpirajte/trenirajte članke ekipe, sodelujte v podskupinah in prispevajte k splošnim strategijam in ciljem TRD. Management Track Vodite ekipo za razvoj farmacevtskih/bioloških/celičnih genskih terapij, ki delujejo v multidisciplinarnem okolju. Izvajati in podpirati razvoj funkcionalne strategije in spodbujati operativno odločnost v skladu z vizijo in strategijo TRD. Zagotovite popolno podporo portfelja v skladu z načrti GDD, Sandoz, NTO in NIBR.

### SANDOZ:

Vodja ekipe: Vodite in vodite ekipo, ki razvija generične izdelke, procese in postopke v skladu s strategijo in cilji globalnega tehničnega razvoja; uporaba znanstvenega/tehničnega/GMP in/ali kakovostnega strokovnega znanja za reševanje zapletenih vprašanj raziskav in razvoja; članke trenerske ekipe; upravljanje operativnih vidikov v laboratoriju ali obratu; razvijanje strategij za znanost in tehnologije. (Glavni) znanstvenik: Voditi in upravljati vse projektne/lokalne dejavnosti omrežja in prispevati k strateškim odločitvam; načrtovati, izvesti, dokumentirati in interpretirati

znanstvene/razvojne poskuse ali GMP testiranje ali poskusne postopke v obratu za pripravo in pravo časno dobavo generičnih izdelkov, procesov ali postopkov v več funkcionalni projektni skupini, ki jo koordinira projektni vodja/vodja; vzdrževati in kvalificirati opremo/infrastrukturo ter upravljati operativne vidike v laboratoriju ali obratu, kot je dodeljeno.

Znanstvenik: Oblikujte, načrtujte, izvajajte, interpretirajte in poročajte o rezultatih znanstvenih poskusov za razvoj in pravo časno dostavo zdravil (DP), procesov in postopkov. Vodite in upravljajte vse projektne/lokalne omrežne aktivnosti, podpirajte/vodite članke ekipe, sodelujte v podskupinah in prispevajte k splošnim strategijam in ciljem SZ.

## About the Role

### Major Accountabilities

- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zahtevati potrebam strank.
- delo v skladu z ustreznimi standardi za kakovost, etiko, zdravje, varnost, okolje, zaščito in varnost

informacij; vodilne pobude za zagotovitev stalnega izboljševanja; vse dejavnosti je treba uskladiti z organizacijskimi poteki dela in postopki.

~oceniti in razlagati rezultate, pripraviti ustrezne sklepe; nadzor nad dejavnostmi, povezanimi s projektom; zapletene naloge, ne da bi imeli vzpostavljene postopke.

~povezani SOP; pisanje znanstvenih dokumentov, namenjenih zunanjim partnerjem ali pripravi registracijskih dokumentov; Interakcija z organi

~povezanih SOP; pisati znanstvene dokumente, namenjene zunanjim partnerjem ali za ustvarjanje registracijskih dokumentov; interakcije z organi.

~komuniciranje, reševanje in reševanje problemov na lastnem in širšem področju odgovornosti; učinkovito komunicirajo po organizacijskih vmesnikih; vodijo prenos znanja na druge oddelke ali zunanje izvajalce, vključno z odpravljanjem težav in usposabljanjem na kraju samem.

~Za enote tehničnega razvoja: razvoj kompleksnih metod (laboratorij ali obrat); vodi optimizacijo znanstvenih /tehničnih dejavnosti ali procesov, povezanih s projektom, usklajuje lokalne skupine; razvoj in izvajanje novih tehnologij.

~Za GMP enote: zagotovite skladnost s cGMP.

~Za vlogo, osredotočeno na projekt: vodja, dodeljena ekipam; predstavlja lastno tehnično funkcijo v skupinah in izpolnjuje vse projektne naloge in odgovornosti, povezane z lastno stroko

~Široko uporablja profesionalne koncepte v skladu s cilji podjetja za reševanje kompleksnih problemov na ustvarjalne in učinkovite načine

~Široko uporablja strokovne koncepte v skladu s cilji podjetja za reševanje zapletenih problemov na ustvarjalne in učinkovite načine.

~Prispeva k številnim ciljem in ciljem strokovnega centra; lahko prispevajo k ciljem storitvene linije .

~Vodja ekipe

~Odgovoren za zagotavljanje znanstvenega vodenja in vodenja projektov za več projektov

~Odgovoren za zagotavljanje znanstvenega vodenja in vodenja projektov za več projektov.

~Načrtovati, usklajevati, izvajati in prevzemati polno odgovornost za vse imenovane naloge, povezane z razvojem formulacije.

~Razviti podrobne načrte in časovne načrte z upraviteljem, razviti strategije oblikovanja in načrte za imenovane projekte od razvoja do izdelave cGMP.

~v sodelovanju z upravljavcem zagotovi, da imajo določeni projekti zadostna sredstva, da lahko nadaljujejo z načrtovanjem

~Pomoč pri pripravi letnega proračuna za skupino

~Karakterizacija procesa, optimizacija in validacija procesnih sistemov z uporabo ustreznega statistično zanesljivega eksperimentalnega načrtovanja s podporo obvladovanja tveganja kakovosti

~Opredelitev procesov, optimizacija in validacija procesnih sistemov , ki uporabljajo ustrezno statistično zvočno eksperimentalno zasnovo s kakovostno podporo za obvladovanje tveganja .

~Upravljati identifikacijo, razvoj in usposabljanje opreme in formulacijske tehnologije, ki podpirajo napredek pri razvoju novih in izboljšanih farmacevtskih izdelkov in procesov.

~Zagotoviti in preveriti dokumentacijo surovih podatkov, vrednotenje in razlago rezultatov. Zagotovite vnos za izbiro naslednjih poskusov / korakov projekta. Odpravljanje in reševanje težav. Optimizirati obstoječe in razviti učinkovitejši in trdne procese za proizvodnjo drog izdelkov.

~Upravljajte skupino znanstvenikov in tehnikov. Trenirajte in razvijajte jih ter ustvarjajte kulturo visoke zmogljivosti in zaupanja

~Proaktivno podpirati izvajanje razvojnega načrta za neposredna poročila

~Zagotovite, da je na voljo zahtevana raven znanja in spretnosti, ter prepoznajte in sporočite vrzeli v kompetencah. Zagotoviti oblikovanje prilagojenih načrtov usposabljanja in razvoja

~Zagotovite, da je zahtevana raven znanja in spretnosti na voljo ter opredeliti in sporočiti vrzeli v usposobljenosti. Zagotovite, da bodo oblikovani prilagojeni načrti usposabljanja in razvoja.

~Opredeliti, preveriti in izvajati ukrepe za izboljšanje uspešnosti skupine in aktivno podpirati delovni tok operativne oddelke.

~Znanstvenik:

~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:  
~Znanstvenik:

~Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zadihavati potrebam strank.  
~Nadzorujte in vodite vse dejavnosti dodeljenih skupin /projektov; zadihavati potrebam strank.  
~delo v skladu z ustreznimi standardi za kakovost, etiko, zdravje, varnost, okolje, za š č ito in varnost informacij; vodilne pobude za zagotovitev stalnega izboljš evanja; vse dejavnosti je treba uskladiti z organizacijskimi poteki dela in postopki.  
~oceniti in razlagati rezultate, pripraviti ustrezne sklepe; nadzor nad dejavnostmi, povezanimi s projektom; zapletene naloge, ne da bi imeli vzpostavljene postopke.  
~protokoli avtorjev, znanstvena poro č ila, laboratorijski postopki ali postopki, povezani s postopki; avtorji znanstvenih dokumentov, namenjenih zunanjim partnerjem ali za ustvarjanje registracijskih dokumentov; z regulativnimi organi.  
~komunicira, obravnava in re š uje probleme na lastnem in š ir š em podro č ju odgovornosti; u č inkovito komunicira po organizacijskih vmesnikih; vodi prenos znanja na druge oddelke ali zunanje izvajalce, vklju č no z odpravljanjem te ž av in usposabljanjem na kraju samem.  
~Poro č anje o tehni č nih prito ž bah/ne ž elenih dogodkih/posebnih scenarijih primerov, povezanih z izdelki Novartis, v roku 24 ur od prejema  
~Š iroko uporablja strokovne koncepte v skladu s cilji podjetja za re š evanje zapletenih problemov na ustvarjalne in u č inkovite na č ine.

## Key Performance Indicators

~Oblikujte, na č rtujte, izvajajte, interpretirajte in poro č ajte o rezultatih znanstvenih poskusov za pripravo in pravo č asno dostavo zdravilnih u č inkovin (DS), zdravil (DP), procesov in postopkov. Vodite in upravljajte vse projektne/lokalne omre ž ne dejavnosti, podpirajte/trenirajte č lane ekipe, sodelujte v podskupinah in prispevajte k splo š nim strategijam in ciljem TRD.Management TrackVodite ekipo za razvoj farmacevtskih/biolo š kih/celi č nih genskih terapij, ki delujejo v multidisciplinarnem okolju. Izvajati in podpirati razvoj funkcionalne strategije in spodbujati operativno odli č nost v skladu z vizijo in strategijo TRD. Zagotovite popolno podporo portfelja v skladu z na č rti GDD, Sandoz, NTO in NIBR.

SANDOZ:

**Vodja ekipe:** Vodite in vodite ekipo, ki razvija generične izdelke, procese in postopke v skladu s strategijo in cilji globalnega tehnološkega razvoja; uporaba znanstvenega/tehnološkega/GMP in/ali kakovostnega strokovnega znanja za reševanje zapletenih vprašanj raziskav in razvoja; čelani trenerske ekipe; upravljanje operativnih vidikov v laboratoriju ali obratu; razvijanje strategij za znanost in tehnologije. (Glavni) znanstvenik: Voditi in upravljati vse projektne/lokalne dejavnosti omrežja in prispevati k strateškim odločitvam; načrtovati, načrtovati, izvesti, dokumentirati in interpretirati znanstvene/razvojne poskuse ali GMP testiranje ali poskusne postopke v obratu za pripravo in pravočasno dobavo generičnih izdelkov, procesov ali postopkov v več funkcionalni projektni skupini, ki jo koordinira projektni vodja/vodja; vzdrževati in kvalificirati opremo/infrastrukturo ter upravljati operativne vidike v laboratoriju ali obratu, kot je dodeljeno.

**Znanstvenik:** Oblikujte, načrtujte, izvajajte, interpretirajte in poročajte o rezultatih znanstvenih poskusov za razvoj in pravočasno dostavo zdravil (DP), procesov in postopkov. Vodite in upravljajte vse projektne/lokalne omrežne aktivnosti, podpirajte/vodite člane ekipe, sodelujte v podskupinah in prispevajte k splošnim strategijam in ciljem SZ.

## Work Experience

Vodenje operacij in izvrševanje  
 Vodenje projektov  
 Sodelovanje prek meja  
 Funkcionalna širina  
 Izzivi v odnosih z ljudmi  
 Obvladovanje kriznih situacij

## Skills

Laboratorijska oprema  
 Podatkovna znanost  
 Simulacija procesa  
 Tehnološko pisanje  
 Proizvodni proces  
 Inženiring materialov  
 Vodenje projektov  
 Načrtovanje poskusov  
 Sop (standardni operativni postopek)  
 Okolje  
 Zdravje in varnost (Ehs)  
 Trenerske spretnosti

## Language

Angleščina

**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

Redni sodelavec

Shift Work

No

```
function adjustKalturaPlayer() { var deviceWidth = window.innerWidth ||
document.documentElement.clientWidth || document.body.clientWidth; var mediaElement =
document.getElementById("kalturaplayer698123ecd4ce6225507533"); var mediaContainer =
```

```

mediaElement.closest('.nc-kaltura-media'); var originalWidth = "1200px"; var originalHeight = "674px";
var originalWidthValue = parseFloat(originalWidth); var originalHeightValue =
parseFloat(originalHeight); var mediaType = "video"; var isResponsive = false; // Get computed styles
of the container element. var parentStyles = window.getComputedStyle(mediaContainer); var
finalWidth = parseFloat(parentStyles.width); if (finalWidth  var config = { targetId:
"kalturaplayer698123ecd4ce6225507533", provider: { widgetId: "10m7rm1pm", partnerId:
"2076321", uiConfId: "55802022" }, playback: { autoplay: false, autopause: false,
allowMutedAutoPlay: false, loop: false }, sources: { options: {}, startTime: 0 }, plugins: { download: {
disable: true }, "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 } }, ui: { showCCButton: false, settings: { showQualityMenu: true, showSpeedMenu: false },
components: { fullscreen: { disableDoubleClick: false } }, uiComponents: [ { presets: ['Playback',
'Live'], area: 'BottomBarRightControls', replaceComponent: 'Fullscreen', get:
KalturaPlayer.ui.components.Remove } ] } }; config.plugins.preventSeek = { preventSeekForward:
false, preventSeek: false }; config.plugins.floating = { disable: true }; config.plugins.navigation = {
position: "right", expandMode: "over", expandOnFirstPlay: false, visible: false }; config.plugins['playkit-
js-hotspots'] = { disable: true }; config.plugins['playkit-js-moderation'] = { disable: true };
config.plugins['playkit-js-info'] = { disable: true }; config.plugins.share = { disable: true };
config.ui.uiComponents = []; 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: "1dgvmafo"}); setTimeout(() => {
setupAutoPause(kalturaPlayerVideos); }, 500); function setupAutoPause(players) {
players.forEach((currentPlayer) => { currentPlayer.addEventListener('play', () => {
players.forEach((otherPlayer) => { if (otherPlayer !== currentPlayer && typeof otherPlayer.pause ===
'function') { otherPlayer.pause(); } })); }); }); } catch (e) { console.error(e.message) }

```





**VIDEO**

Job ID  
REQ-10067102

**Senior Expert Science & Technology - Process Research & Development**

[Apply to Job](#)



Job ID  
REQ-10067102

## **Senior Expert Science & Technology - Process Research & Development**

[Apply to Job](#)

---

**Source URL:**

<https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10067102-senior-expert-science-technology-process-research-development-sl-si>

**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://platform.moseeker.com/m/customize/page/novartis?jobnumber=REQ-10067102>
4. <https://platform.moseeker.com/m/customize/page/novartis?jobnumber=REQ-10067102>