

Passion to
innovate

Power to
change

Bayer ist ein weltweit tätiges Unternehmen mit Kernkompetenzen auf den Life-Science-Gebieten Gesundheit und Agrarwirtschaft. Als Innovations-Unternehmen setzt Bayer Zeichen in forschungsintensiven Bereichen. Mit seinen Produkten und Dienstleistungen will Bayer den Menschen nützen und zur Verbesserung der Lebensqualität beitragen. Bayer schätzt die Leidenschaft seiner Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter für Innovationen und gibt ihnen die Kraft, Dinge zu verändern.

Land
Deutschland

Standort
Leverkusen

Unser Kontakt
Telefon +49 214 30 99779
www.karriere.bayer.de

Referenzcode
255986

Cell Culture Expert (m/w/d)

Die Gruppe Drug Substance Technologies bündelt Wissen und Kompetenzen in dem Betrieb, der Charakterisierung und dem Design von biopharmazeutischen Zellkultur-Prozessen im Upstream und Downstream in einem regulierten Umfeld. Eine Hauptaufgabe wird die Anwendung entsprechender Technologien sein und dabei einen Fokus auf die Herstellung von Zelltherapie-Produktion und Viralvektor-Produkten zu legen.

Bayer begrüßt Bewerbungen aller Menschen ungeachtet von ethnischer Herkunft, nationaler Herkunft, Geschlecht, Alter, körperlichen Merkmalen, sozialer Herkunft, Behinderung, Mitgliedschaft in einer Gewerkschaft, Religion, Familienstand, Schwangerschaft, sexueller Orientierung, Geschlechtsidentität oder einem anderen sachfremden Kriterium nach geltendem Recht. Wir bekennen uns zu dem Grundsatz, alle Bewerberinnen und Bewerber fair zu behandeln und Benachteiligungen zu vermeiden.

IHRE AUFGABEN UND VERANTWORTLICHKEITEN

- Verantwortung für Planung und Durchführung von Zellkultur- (z. B. Antikörper, virale Vektoren) und/oder Zelltherapieprojekten in einem Entwicklungslabor unter Anwendung neuester Technologien (z.B. Kultivierung von adhärennten und Suspensionszelllinien)
- Einnehmen einer führenden Rolle in funktionsübergreifenden Projektteams und Übernahme von Koordinierungsaufgaben mit anderen Funktionen (Entwicklung, MSAT, Produktion)
- Entwicklung von alternativen Bioreaktorkonzepten und Strategien der Prozessausführung
- Umsetzung von technischen Maßnahmen (z.B. Automatisierung) zur Steigerung der Robustheit
- Scouting von neuartigen Technologien und Plattformen
- Stetiges Streben nach technologischer Exzellenz in dem Arbeitsgebiet

WAS SIE MITBRINGEN

- Abgeschlossenes Hochschulstudium mit Promotion im Bereich der Biologie oder Biotechnologie mit Schwerpunkt auf Fermentationstechnologien oder verwandten Gebieten
- Langjährige Berufserfahrung auf dem Gebiet der Biotechnologie unter Anwendung von Zellkulturen (z. B. Antikörper, virale Vektoren, Stammzellen) inkl. der jeweiligen Analysetechniken
- Nachgewiesene Kenntnisse und praktische Erfahrung in Zellkultur-Techniken
- Allgemeines Wissen über die Gestaltung pharmazeutischer Produktionsprozesse (USP und DSP)
- Allgemeine Kenntnisse der cGMP-Regeln und der Anforderungen der Regulierungsbehörden (FDA, EMA usw.)
- Kreativität und die Durchsetzungsfähigkeit, auch neue Wege zu gehen
- Aufgeschlossenheit sowie eine strukturierte Arbeitsweise, um eigene Initiativen in einem interkulturellen Umfeld voranzutreiben
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

IHRE BEWERBUNG

Sie suchen eine Herausforderung, in der Sie Ihre Leidenschaft für Innovationen einbringen können? Sie möchten Teil eines globalen Teams werden und gemeinsam mit uns das Leben auf der Welt verbessern? Dann bewerben Sie sich online mit Ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse).

