

---

## Stellenausschreibung HKI-27/2021

Am **Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie – Hans-Knöll-Institut –** (Leibniz-HKI, [www.leibniz-hki.de](http://www.leibniz-hki.de)) erforschen wir die Pathobiologie von Mikroorganismen und untersuchen Targets für die Entwicklung neuer Naturstoff-basierter Wirkstoffe. Die Abteilung **Biotechnikum** sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

# Prozessingenieur/in (w/div/m)

mit der Fachrichtung Biotechnologie/ Bioverfahrenstechnik

für die Prozessentwicklung im Pilotmaßstab bis 4 m<sup>3</sup>. Die Position ist zunächst auf drei Jahre befristet.

### Was Sie erwartet:

- Mikrobiologische Arbeiten und Screening nach geeigneten Kultivierungsbedingungen
- Prozessentwicklung im Labormaßstab mit Skalierung bis zum 4m<sup>3</sup>-Reaktor
- Entwicklung von Aufreinigungsverfahren in Zusammenarbeit mit dem Bioprozess-Team
- In Ausnahmefällen sind Spät- und Wochenendschichten notwendig (mit entsprechender zusätzlicher Vergütung)

### Was wir erwarten:

- Abgeschlossenes Studium (Bachelor, Master oder Diplom) in Biotechnologie oder Bioverfahrenstechnik
- Praktische Grundkenntnisse in angewandter Mikrobiologie und Fermentationstechnologie
- Theoretische Kenntnisse in der Prozess-Skalierung
- Stärken bei der Bearbeitung interdisziplinärer Projekte sowie eine gute Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Gute mündliche und schriftliche Kommunikation in Deutsch und Englisch

### Was wir bieten:

- Ein breites Spektrum spannender Bioprozesse aus Wissenschaft und Industrie
- Eine hervorragende Labor-, Technikums- und Analytik-Infrastruktur
- Ein teamorientiertes Arbeitsumfeld aus Kollegen verschiedener Disziplinen
- Eine Vergütung nach dem Tarifvertrag der Länder (TV-L, Vollzeit) sowie umfangreiche Qualifizierungsmöglichkeiten

Das Leibniz-HKI strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen am Personal an und fordert qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

### Weitere Informationen:

Dr. Lars Regestein | +493641 532 1279 | [career@leibniz-hki.de](mailto:career@leibniz-hki.de)

### Bewerbung:

Bitte reichen Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, bisherige Arbeiten, Empfehlungsschreiben, Arbeitszeugnisse) bis zum **25.07.2021** über das **Bewerbungsportal des Leibniz-HKI** ein.