

Die evoxx technologies GmbH, eine Tochtergesellschaft der Advanced Enzymes Technologies Ltd., Indien, ist im Bereich der industriellen Biotechnologie spezialisiert auf die Entwicklung von Enzymen und biokatalytischen Prozessen. So werden mit unseren Enzymen innovative Inhaltsstoffe für Kosmetika, gesundheitsfördernde Lebensmittelinhaltsstoffe oder pharmazeutische Zwischenprodukte hergestellt. Das Geschäftsmodell der evoxx umfasst die Vermarktung der eigenen Enzymprodukte und Feinchemikalien sowie die Entwicklung und Produktion maßgeschneiderter Enzyme und Prozesse im Kundenauftrag. Unser Standort auf dem Creative Campus in Monheim liegt gut erreichbar zwischen Düsseldorf und Köln.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir am Standort Monheim baldmöglichst

Biologisch-Technische Assistenten/Biologielaboranten (m/w/d)

Ihre Aufgabenbereiche:

- Mikrobiologische und molekularbiologische Arbeiten wie PCR, Mutageneseverfahren, Klonierungen, Kultivierung von Bakterien, Hefen und anderen pilzlichen Expressionssystemen
- Gentechnische Optimierung von Produktionsstämmen sowie deren Charakterisierung
- Proteinexpression und -charakterisierung in verschiedenen Formaten (inkl. Hochdurchsatzverfahren)
- Enzymtechnologie: Entwicklung, Optimierung und Testung von Enzymen in biochemischen Umsetzungen
- Fermentative Herstellung von Enzymen in verschiedenen Skalierungsstufen (1-/5-/100-Liter-Maßstab)
- Aufarbeitung von Enzymen mittels Separation, Zellaufschluss, Filtration, Aufreinigung und Trocknung
- Analytik mittels GC, HPLC und Photometrie
- Eigenverantwortliche Dokumentation und Darstellung von Laborergebnissen

Ihre Qualifikation:

- Abgeschlossene Ausbildung als Biologisch-Technische/r Assistent/in, Biologielaborant/in oder vergleichbare Qualifikation
- Fundierte Kenntnisse in einem oder mehreren der Bereiche: Molekularbiologie, Mikrobiologie, Enzymtechnologie, Biokatalyse oder Stammentwicklung
- Vorzugsweise Berufserfahrung in molekular- und mikrobiologischen Techniken oder in der Entwicklung und Durchführung von enzymatischen Assays und Screenings
- Selbstständige, zuverlässige und strukturierte Arbeitsweise
- Flexibilität, Lernbereitschaft und Freude an neuen Herausforderungen
- Teamgeist und ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit

Unser Angebot:

- Eine spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem innovativen und international erfolgreich tätigen Biotech-Unternehmen
- Arbeit in einem hoch motivierten Team in enger Kommunikation mit unseren Wissenschaftlern
- Flache Hierarchien, kurze Entscheidungswege und ein sehr gutes Arbeitsklima
- Pkw-Stellplatz, Essenszuschuss in der Campus-Kantine

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen in elektronischer Form (als eine pdf-Datei) unter Angabe des Betreffs **BTA-2025** an bewerbung@evoxx.com

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!