

(1469)

📍 Standort: Penzberg 📄 Anstellungsart(en): Vollzeit 📄 Gehaltsspektrum: 62000 - 71500 Euro pro Jahr

Über Franz & Wach bieten wir Ihnen im Rahmen der Arbeitnehmerüberlassung eine Chance zum Einstieg bei **Roche Diagnostics GmbH in Penzberg**.

Ihre Vorteile:

- Bestlohn, denn wir holen das Maximum für Sie heraus
- Kontakt auf Augenhöhe - Sie sind uns wichtig! Ihre Zufriedenheit liegt uns am Herzen
- Wir gehen auf Ihre Wünsche ein und planen gemeinsam Ihre Zukunft. Im Fokus steht immer Ihre Übernahme
- Wir sind spezialisiert auf die Pharmabranche und absolvieren dafür Biotechnologische Schulungen
- Wir kennen die Entscheider* durch unsere jahrelange Erfahrung in der Pharmabranche
- Wir leben von hunderten Empfehlungen unserer ehemaligen Mitarbeiter* die mittlerweile direkt bei Roche angestellt sind
- Vom Helfer*, Quereinsteiger* bis hin zum Doktor* - Bei uns sind Sie richtig!

Ihre Aufgaben bei Roche Diagnostics:

Herstellung von Produkten

- Vorbereitende Tätigkeiten
- Nachbereitende Tätigkeiten
- Bedienung und Steuerung der für die Herstellung von Produkten erforderlichen Geräte, Anlagen und Software/Programme
- Durchführung und Auswertung von analytischen Tests
- Organisatorische Tätigkeiten
- Mitarbeit bei Entwicklung, Scale Up, Troubleshooting, Validierung, Qualifizierung
- Fermentation von Bakterien und eukaryontischen Zellen. Ernte, Aufschluss und erste Aufreinigungsschritte der Organismen
- Durchführung analytischer Arbeiten mit mikrobiologischen, zellbiologischen, enzymatischen, proteinchemischen, molekularbiologischen und immunologischen Methoden.
- Bedienung von komplexen biotechnologischen Anlagen. Kalibrierung und Überprüfung von Meßsystemen und deren Funktionskontrolle während der Prozesse

Herstellung von Produkten (70% der Tätigkeit)

- Fermentation von Bakterien und eukaryontischen Zellen, Anzucht adhärenter Zellen und Virusvermehrung. Ernte, Aufschluss und erste Aufreinigungsschritte der Organismen:
- Routinemäßiges Arbeiten mit Mikroorganismen der Risikogruppen RG1 und RG2 im Sonderlabor mit Schleusenbetrieb und Unterdruck. Handhabung infektiöser Mikroorganismen bzw. Viren in geschlossenen Systemen oder in Mikrobiologischen Sicherheitswerkbänken der Klasse 2.
- Anzucht von Suspensionszellen und adhärenen Zellkulturen
- Vorbereitung und Durchführung von Fermentationsprozessen
- Ernte von Produkten.
- Aufschluss von Bakterien und Eukaryontenzellen, Durchführung erster Aufreinigungsschritte von Enzymen. Extraktion viraler Komponenten.

- Produktion von Nucleinsäuren durch Isolation und Aufreinigung aus Bakterien oder eukaryontischer Zellen.
- Protokollierung aller Arbeiten gemäß den Vorgabedokumenten (nach den etablierten Standards der Qualitätssicherung), nach gesetzlichen Vorschriften und logistischen Erfordernissen.
- Überprüfung der Unterlagen auf Vollständigkeit und Abweichungen von den Vorgaben.
- Einhaltung aller Arbeitssicherheits- und Umweltschutzmaßnahmen
- Durchführung von Reinigungs-, Desinfektions- und Hygienemaßnahmen im Routinebetrieb gemäß den für den Betrieb gültigen Vorgabedokumenten.
- Bei Bedarf Teilnahme an der Betreiberrufbereitschaft
- Bei Bedarf auch Arbeiten außerhalb der offiziellen Arbeitszeiten, wie z.B. Aussaat, Infektion, An-/Überimpfungs- und Splittingvorgänge.

2. Equipment / Anlagen (5%)

- Bedienung von komplexen biotechnologischen Anlagen. Kalibrierung und Überprüfung von Meßsystemen und deren Funktionskontrolle während der Prozesse:
- Verständnis der Anlagenbedienung und der zugrunde liegenden Programmabläufe.
- Bedienung, Kalibrierung und Überprüfung von Online-Mess-Systemen (z.B. pH-Elektroden, pO₂-Sonden) und peripherer Geräte (z.B. Pumpen).
- Durchführung von Instandhaltungsarbeiten an technischen Geräten und Anlagen des Betriebs, Wahrnehmung von Geräte- und Anlagenverantwortlichkeiten.

3. Analytik (5%)

- Durchführung analytischer Arbeiten mit mikrobiologischen, zellbiologischen, enzymatischen, proteinchemischen, molekularbiologischen und immunologischen Methoden:
- Offline-Analytik wie z.B. O.D.-Messungen, Keimzahl- und Titerbestimmungen, Zellzahl- und Vitalitätsbestimmungen
- Produktanalytik wie z.B. Enzymtests, SDS-PAGE, Agarosegelanalytik.

4. Allgemeine Tätigkeiten und Supportprozesse (5%)

- Einsatzstoffe und Betriebsmittel: Beschaffung, Organisation, Entsorgung, Bestandsführung
- Aufrechterhalten der allgemeinen Laborordnung
- Schulung/Learning gemäß Vorgaben
- Bei Bedarf Einarbeitung von Kollegen, Betreuung von Hospitanten/Praktikanten

Das sollten Sie als Produktionsmitarbeiter * Fermentation mitbringen:

- Abgeschlossene Ausbildung Biologielaorant/ Chemielaorant (ggf. auch Chemikant oder vergleichbare Qualifikation) mit Langjähriger Berufserfahrung (3-7 Jahre) (entsprechend im Stundensatz zu berücksichtigen)
- Abgeschlossenes Bachelor Studium Biotechnologie/ Lebensmitteltechnologie/ Brauwesen oder vergleichbar
- Erfahrung in der Laborarbeit mikrobiologische Tätigkeiten
- Kenntnisse im Umgang mit Säugerzellen oder mit Mikroorganismen, Steriltechnik und Fermentationstechnologie
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Sehr gute Standard-Office-Software-Kenntnisse sowie Erfahrung im Bereich biotechnologischer Produktionsanlagen von Vorteil

* Franz & Wach ist Unterzeichner der Charta der Vielfalt. Diese Stellenausschreibung richtet sich grundsätzlich an Menschen jeglichen Geschlechts oder Alters, jeglicher Herkunft, Orientierung oder Identität!

[Impressum](#)