



[www.biomay.com](http://www.biomay.com)

Die Wiener **Biomay AG** ist ein expandierender **GMP-Hersteller** von innovativen biopharmazeutischen Produkten wie etwa **Plasmid DNA, rekombinante Proteine und mRNA**. Ein **neuer Standort** wird derzeit in **Aspern Seestadt** errichtet. Zu unseren Kunden zählen sowohl internationale Biotech-Startups, als auch renommierte multinationale Unternehmen in den Bereichen **Impfstoffentwicklung, personalisierte Tumorthérapien, Gentherapie und Gene-Editing**.

Zur Verstärkung des Bereichs **Prozessentwicklung** suchen wir eine/n

## **Teamleiter (w/m/d) Prozessentwicklung Upstreamprocessing Molekularbiologie / Fermentation / Primary Recovery**

### **Ihr Profil:**

- Abgeschlossenes Studium der Biotechnologie, Mikrobiologie, Molekularbiologie oder verwandte Felder – akademischer Abschluss als PhD bevorzugt
- Fundierte fachliche Kenntnisse in der Molekularbiologie, Kultivierung von Mikroorganismen im Labor- und Produktionsmaßstab unter besonderer Berücksichtigung des Schwerpunkts Stammentwicklung, Klonierung bzw. Vektordesign, Screening-Methoden, Stammhaltung und Medienoptimierung
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Fermentations-Prozesstechnik (z.B. Fed-batch mit *E. coli*, *P. pastoris*)
- Erfahrung in der Primary Recovery – Zellaufschluss und erste Aufarbeitungsschritte von Vorteil
- Erfahrung in der Produktionsstammentwicklung zur Fermentation von rekombinanten Proteinen und Plasmid-DNA von Vorteil
- Berufserfahrung in der Pharmaindustrie sowie Erfahrung im Projektmanagement von Vorteil
- Erfahrung in wissenschaftlich basierter Planung (z.B. DoE), Organisation, Durchführung und Dokumentation von Experimenten und Versuchsläufen, sowie der Interpretation der Ergebnisse
- Gutes Prozess- bzw. technisches Verständnis und Hands-on-Mentalität
- Starke analytische Denkweise, sowie ausgeprägte Innovations- und Lösungskompetenz
- Selbständige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise, sowie Teamgeist

### **Ihr Aufgabengebiet:**

- Leitung und Entwicklung eines Teams von etwa 4 Mitarbeitern
- Verantwortung für die Projekt-Planung sowie zeit-, budget- und auftragsgerechte Umsetzung
- Planung, Durchführung und Dokumentation von Versuchsläufen zur Herstellung von Proteinen, Plasmid-DNA und mRNA für die GMP konforme Aufreinigung sowie für den großtechnischen Maßstab
  - Etablierung und/oder Optimierung von mikrobiellen Expressionssystemen sowie Fermentations- und Primary Recovery Prozesse (inkl. Medien/Pufferbereitung, Prozess-Vor/Nachbereitung, Reinigung von Geräten und Räumen, Probenahme und analytische Prozesskontrollen)
  - Statistische Versuchsplanung (z.B. DoE)
  - Dokumentation und wissenschaftlich basierte Auswertung von Experimenten
  - Erstellung von technischen Reports, sowie Präsentationen
- Regelmäßiges Reporting des Projektfortschritts (intern und gegenüber externen Kunden)
- Verantwortung für Wartung und Instandhaltung von Geräten, sowie Übernahme von Aufgaben in der Labororganisation (Anlagen- und Geräteverantwortung, Raumorganisation, Lagerung)

Für diese Position ist ein Mindestbruttogehalt von € 48.000 brutto pro Jahr (Vollzeit auf Basis 40 Wochenstunden, kein All-in oder Überstundenpauschale) vorgesehen. Eine etwaige Überzahlung erfolgt gemäß Ihrer Ausbildung und Berufserfahrung.

Eintritt: ab sofort

Es erwartet Sie ein verantwortungsvolles und abwechslungsreiches Aufgabengebiet, vielfältige Entwicklungsmöglichkeiten und ein ausgezeichnetes Arbeitsklima in einem motivierten Team.

Wir freuen wir uns über Ihre E-Mail-Bewerbung an: Biomay AG, Dipl. Ing. Gottfried Stegfellner ([info@biomay.com](mailto:info@biomay.com)), Vienna Competence Center, Lazarettgasse 19, 1090 Wien.