



Bioengineering AG ist ein innovatives, weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung und Herstellung von kundenspezifischen Anlagen und Apparaten für den Hygiene- und Aseptikbereich (Pharma, Kosmetik, Lebensmittel und Chemie). Wir bieten für motivierte und engagierte Mitarbeitende eine vielseitige Herausforderung in einem spannenden und stark wachsenden Markt.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

## **PROCESS ENGINEER**

Ihre Verantwortung:

- Verantwortlich für das Systemengineering der Anlagen und für das Sicherstellen der Anlagenfunktionalität
- Verfahrenstechnisches Konfigurieren der Anlagen gemäss den Kundenanforderungen unter Berücksichtigung von Normen und Firmenstandards
- Erarbeiten der Prozesskalkulationen hinsichtlich Massenströmen, Wärmeübertragungen und Sicherheitseinrichtungen
- Spezifizieren von Komponenten, Instrumenten und Apparaten
- Erstellen von funktionalen Spezifikationen der Anlagensteuerung hinsichtlich der Operationen, Regelkreise und Alarmer
- Erstellen der anlagenbezogenen Risikoanalysen gemäss der Maschinenrichtlinie und CE-Anforderungen
- Bearbeiten der Design Reviews und Prüfprotokollen zur Sicherstellung aller Projekt- und Kundenanforderungen
- Teilnehmen an Projektbesprechungen mit unseren Kunden
- Durchführen der Inbetriebnahme und Abnahme-Tests im Haus und teils beim Kunden vor Ort
- Aktualisieren, Kontrollieren und Archivieren von Engineering-Dokumenten
- Vorbereiten, Durchführen und Überwachen der Abnahme zur Erfüllung der CE-Konformität hinsichtlich Druckgeräterichtlinie
- Mitarbeit an internen Entwicklungsprojekten und Firmenstandards

Ihre Qualifikation:

- Hochschulabschluss FH oder gleichwertige Qualifikationen im Bereich Technik oder Ingenieurwesen (Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Biotechnologie, Lebensmitteltechnologie, Chemie)
- Fundierte Kenntnisse in der Verfahrenstechnik und im Anlagenengineering
- Kenntnisse in Hygienesdesign und Anwendung der ASME BPE sind von Vorteil
- Einige Jahre Erfahrung als Process Engineer im Bereich Anlagenbau / Lebensmittel
- Offene und kommunikative Persönlichkeit mit lösungsorientiertem Denken und Handeln
- Weltweite Reisebereitschaft (von wenigen Tagen bis zu mehreren Wochen)

Wir bieten:

- Persönliche und berufliche Weiterentwicklung in einer der spannendsten Technologiebranchen
- Familiäre und motivierende Atmosphäre, welche die Mitarbeitenden der Bioengineering AG antreibt, über sich hinauszuwachsen

**Wer bei uns arbeitet, hat das Umfeld und die Möglichkeit, sich beruflich voll zu entfalten.** Sie wollen sich persönlich und beruflich weiterentwickeln und als Mitglied des Bioengineering-Teams zum Erfolg beitragen? Dann freuen wir uns auf Ihr Bewerbungsdossier per E-Mail an [jobs@bioengineering.ch](mailto:jobs@bioengineering.ch)

Bioengineering AG, Sagenrainstrasse 7, CH-8636 Wald/ZH  
Frau Noris Vettorata, Head of Human Resources  
Tel. +41 55 256 81 11