

Die EGLI AG Process Technology ist ein Familienunternehmen in 4. Generation mit Hauptsitz in Bütschwil (SG). Die Firma beschäftigt rund 80 Mitarbeitende in der Schweiz und liefert Produktionsanlagen in die ganze Welt. EGLI AG Process Technology ist der weltweite Spezialist und führende Technologiepartner für komplette Anlagen zur Butter- und Margarineherstellung. Unsere Kunden sind vorwiegend Industrieunternehmen in der Lebensmittelverarbeitung.

Lehre als Konstrukteur/in EFZ (Maschinenbau)

WAS DU LERNST

Als Konstrukteur/in bearbeitest du Aufträge, Pflichtenhefte und Teilprojekte. Du erstellst Fertigungs-, Montage- und Prüfunterlagen und erarbeitest die erforderlichen Produktionsdaten. Für den Betrieb und die Instandhaltung der Produkte erstellst du entsprechende Anleitungen und Dokumentationen. Änderungsarbeiten gehören ebenfalls zu deinen Aufgaben. Du skizzierst erste Entwürfe per Hand und setzt sie am Computer mit CAD-Programmen zu dreidimensionalen Konstruktionszeichnungen zusammen.

Je nach Ausbildungsstand kannst du dich in folgenden Zusatzgebieten einarbeiten:

- Anlagenprojektierung und Projektmanagement von Gesamtprojekten
- Konstruktion von kundenspezifischen Maschinen
- technische Abklärungen und Auslegung von Anlagen und Komponenten
- Kundenbesuche für technische Abklärungen, Projektübergaben und Abnahmen
- projektbezogene Materialdisposition
- technische Verkaufsunterstützung mit Erstellung von Fließschemen und Layouts

WAS DU MITBRINGST

- einen Volksschulabschluss mit sehr guten Noten in den Fächern Geometrie, Mathematik und Physik
- technisches Verständnis und Interesse an mechanischen Zusammenhängen
- du verfügst über ein räumliches Vorstellungsvermögen
- Freude an der Arbeit mit dem Computer
- du bist teamfähig, zuverlässig und organisatorisch begabt
- du arbeitest exakt und sorgfältig
- du verfügst über Geduld, Ausdauer und ein ausgeprägtes Konzentrationsvermögen

AUFBAU DER LEHRE

1.+2. Lehrjahr: Grundausbildung (Zeichentechnik, Konstruktionstechnik, Werkstattpraktikum) sowie externe Kurse (Einführungskurs, Zeichentechnik, Vorbereitungskurs)

3.+4. Lehrjahr: firmenspezifische Ausbildung (Prozesstechnik, Anlagebau)

BERUFSSCHULE

Unsere Lernenden besuchen die Berufsschule in Rapperswil.

Berufsbezogene Fächer: Technische Grundlagen (Mathematik, Informatik, Lern- und Arbeitstechnik, Physik), Technisches Englisch, Werkstoff- und Fertigungstechnik, Zeichnungs- und Maschinenteknik, Elektro- und Steuerungstechnik, bereichsübergreifende Projekte

AUSBILDUNGSDAUER

4 Jahre, Lehrbeginn 1.8.2024

Melde dich gerne direkt bei **Christian Teixeira**, Leiter Projektmanagement & Konstruktion, 071 982 89 05. Wir freuen uns auf deine Bewerbung oder Anfrage für eine Schnupperlehre an christian.teixeira@egliag.com. Als Bewerbungsunterlagen wird ein pdf-Dokument erwartet mit Bewerbungsschreiben, Lebenslauf, Oberstufen-Zeugnisse, Stellwerk und/oder Multicheck.