



# ARE YOU READY TO TAKE THE LEAD?

Linde is known as a world leader in gases, engineering and healthcare. We operate in more than 100 countries across the globe and generated sales of USD 27 billion (EUR 24 billion) in 2020. But what makes us great is our people, because they make great things happen. Guided by integrity, Linde employees take pride in what they do, because they know it makes a real difference to our customers. They are empowered to turn a challenge into an opportunity to learn and grow. This is how they take the lead, every day.

Linde GmbH, Linde Engineering

## Masterand - Digitalisierung von Tools zur Kostenschätzung verfahrenstechnischer Anlagen (m/w/d)

Tacherting, Deutschland | req8549

### Hier sind Sie in Ihrem Element

- Im Rahmen Ihrer Masterarbeit entwickeln Sie Tools für die Kostenschätzung unserer Anlagenkomponenten und unterstützen uns dadurch dabei wettbewerbsfähige Angebote zu erstellen.
- Sie stellen sicher, dass die Tools den hohen Qualitätsstandards von Linde Engineering entsprechen, indem Sie bewährte Methoden zur Kostenschätzung und das Feedback verschiedener Experten aus den Bereichen Engineering, Fertigung und anderen Geschäftsbereichen einbeziehen.
- Darüber hinaus tragen Sie dazu bei, den Schätzungsprozess zu verfeinern, indem Sie verschiedene Methoden mit den Genauigkeitsanforderungen und der Datenverfügbarkeit in Einklang bringen.
- Die Entwicklung von techno-ökonomischen Indikatoren und KPIs zur Unterstützung von Entscheidungen des Senior Managements gehört ebenfalls zu Ihren Aufgaben.
- Ein weiteres Ziel ist die Automatisierung von Sensitivitäts- und Unsicherheitsanalysen.

### Die Formel für Ihren Erfolg

- Sie befinden sich in einem Masterstudium in den Fachrichtungen Chemieingenieurwesen, Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen oder einer vergleichbaren Fachrichtung.
- Darüber hinaus verfügen Sie über fortgeschrittene Kenntnisse in MS Excel, einschließlich VBA; Erfahrung mit anderen Programmiersprachen, Kostenschätzungssoftware, SAP oder statistischen Tools ist von Vorteil.
- Ein gutes Verständnis der Auslegung von verfahrenstechnischen Anlagen, idealerweise der mechanischen Konstruktion und Fertigung von Rektifikationskolonnen oder Wärmetauschern, ist für diese Aufgabe erforderlich.
- Sie bringen einen sorgfältigen, detailorientierten und wissenschaftlich einwandfreien Arbeitsstil mit.
- Sie sprechen sowohl Deutsch als auch Englisch fließend.

### Gute Gründe für unsere Verbindung

Das Werk Schalchen der Linde Engineering Division ist das Kompetenzzentrum für die Fertigung von Anlagenkomponenten und -modulen von Linde Engineering weltweit. Vom Vertrieb, über das Engineering und die Fertigung bis hin zur Planung der Auslieferung an den Kunden, arbeiten 650 Mitarbeiter seit über sechzig Jahren daran, zentrale Bauteile für die unterschiedlichsten Industrieanlagen zu fertigen. Mit einem systematischen Talent-Development-Prozess entwickeln wir unsere Mitarbeiter kontinuierlich weiter in Richtung Fachexperte, Projektleiter oder Manager. Dadurch sind wir in der Lage, nahezu alle Führungskräfte aus unseren eigenen Reihen rekrutieren zu können. Darüber hinaus zeugen eine niedrige Fluktuationsrate von nur einem Prozent und eine durchschnittliche Betriebszugehörigkeit von 19 Jahren von der hohen Zufriedenheit unserer Mitarbeiter. Werden Sie Teil eines starken Teams, in dem Sie von Anfang an Ihr Wissen, Ihre Fähigkeiten und Ihre Persönlichkeit einbringen können, um uns noch besser zu machen. Wir bieten Ihnen ein hochaktuelles Thema an der Schnittstelle zwischen Technik und Wirtschaft. Sie erhalten tiefe Einblicke in die Methodik der Kostenkalkulation und die Herstellung komplexer Anlagenkomponenten für die Gasaufbereitung wie Luftzerlegung oder Erdgasverflüssigung. Linde verfügt über umfangreiche Erfahrung in der Betreuung anspruchsvoller Praktika und ist eng mit der Wissenschaft vernetzt, um die Relevanz von Abschlussarbeiten sowohl für die Industrie als auch für die Wissenschaft zu gewährleisten.

Linde handelt verantwortlich gegenüber Aktionären, Geschäftspartnern, Mitarbeitern, der Gesellschaft und der Umwelt – weltweit, in jedem Geschäftsbereich, jeder Region und an jedem Standort. Linde entwickelt Technologien und Produkte, die Kundennutzen mit einem Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung verbinden.

### Das bieten wir Ihnen!

Das Werk Schalchen liegt in einer der schönsten Gegenden Deutschlands zwischen dem Chiemsee, Burghausen mit der weltlängsten Burg und Salzburg, der Geburtsstadt Mozarts. Es verbindet die persönliche Atmosphäre eines mittelständisch geprägten Werks mit allen Vorzügen eines internationalen Großkonzerns.

### Haben wir Sie inspiriert? Lassen Sie uns darüber reden

Dann freuen wir uns auf Ihre vollständige Onlinebewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) über unser Stellenportal.

### Ihr persönlicher Ansprechpartner

Linde GmbH, Linde Engineering  
Fabian Baumann  
+49 8621 85 6385

Die verwendeten Bezeichnungen gelten selbstverständlich für Personen jeden Geschlechts. Die hier verwendete Sprachform dient ausschließlich zur Vereinfachung.

<https://www.linkedin.com/company/linde-engineering/>
<https://www.facebook.com/lindepl/>
<https://www.xing.com/companies/lindeag/>
<https://www.instagram.com/lindepl/>
<https://www.youtube.com/user/linde/>

Teilen ▼

Stelle speichern

top  
EMPLOYER

DEUTSCHLAND  
GERMANY  
2022

CERTIFIED EXCELLENCE IN EMPLOYEE CONDITIONS

Linde