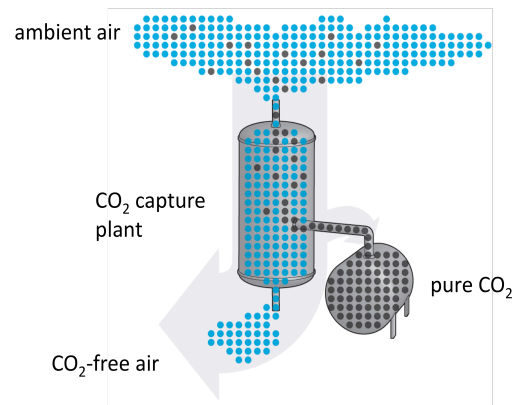


Climeworks ist ein Schweizer Cleantech Start-up, welches das Ziel verfolgt, eine Technologie zur Abscheidung von CO₂ aus der Atmosphäre zu kommerzialisieren. Das aus der Umgebungsluft gefilterte CO₂ wird zunächst an CO₂ Abnehmer verkauft (z.B. zur Gewächshausdüngung oder Mineralwasserproduktion) und später zur Herstellung von synthetischen Treibstoffen verwendet.

Climeworks ist ein offizielles ETH Spin-off mit Sitz im Technopark Zürich. Das Unternehmen wurde im Jahr 2009 gegründet und im Jahr 2011 mit dem 11. Rang, unter den Top 100 Schweizer Start-ups, ausgezeichnet.



Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir per sofort Deine Unterstützung als:

Erfahrene/r VerfahrenstechnikerIn / Prozess- oder ChemieingenieurIn

Deine Aufgaben

- In dieser Position bist Du kurzfristig mitverantwortlich für das Auslegen und Umsetzen von Pilotanlagen zur CO₂ Abscheidung aus der Atmosphäre und mittelfristig verantwortlich für die Industrialisierung der CO₂ Abscheidungstechnologie
 - Die Aufgabenfelder für den Pilotanlagenbau umfassen Konzeption, Konstruktion, Montage und Inbetriebnahme
 - Die Aufgabenfelder für die Industrialisierung umfassen Planung, Make-or-Buy-Empfehlungen sowie deren Umsetzung mit Lieferanten oder Partnerunternehmen
- Zu deinen Aufgaben gehören Machbarkeitsstudien und Kostenabschätzungen für die industrielle Produktion von Komponenten der Anlagen

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium oder PhD einer technischen Hochschule ETH/UNI/FH im Bereich Verfahrenstechnik, Maschinenbau oder Chemieingenieurwissenschaften, mit mindestens 10 Jahren Berufserfahrung
- Du bist vertraut mit dem Entwurf und Bau von Produktionsanlagen und hast idealerweise bereits eine verfahrenstechnische Anlage vom Prototypen zur Industrialisierung begleitet
- Du bist fasziniert von neuen Technologien und interessierst Dich für die Bereiche Umwelttechnik, automatisierte Produktion, verfahrenstechnische Grossanlagen
- Eine selbständige Arbeitsweise, Qualitätsbewusstsein, Lernbereitschaft sowie ausgeprägte Flexibilität und Teamfähigkeit runden Dein Profil ab
- Erfahrungen und ein aktives Netzwerk in der CH/D Verfahrenstechnikindustrie und im Anlagenbau sind von Vorteil

Climeworks bietet Dir

- Eine vielfältige Tätigkeit in einem jungen, multikulturellen und dynamischen Team, in welchem Du schnell Verantwortung übernehmen kannst
- Du erhältst direkten Einblick in die Entwicklung und Markteinführung eines innovativen Produktes, basierend auf einer bahnbrechenden Technologie der ETH Zürich und hast die Chance, ein Teil dieses wachsenden Unternehmens zu werden und es mitzugestalten
- Sympathisches Arbeitsklima, schnelle Entscheidungswege und grosszügige Sozialleistungen

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann sende uns bitte Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen an jobs@climeworks.com. Deine Fragen beantworten wir gerne unter +41 44 633 7595.