



We got
Fw
the Flow.
Air Liquide

Wir suchen Verstärkung für unser dynamisches und multikulturelles Team am Forschungsstandort Frankfurt. Der Innovation Campus Frankfurt (I.C.F.) ist eines der fünf Innovationszentren der Air Liquide. Unsere Tätigkeiten stehen in engem Zusammenhang mit den Themen der Energiewende. Hierbei liegt unser Schwerpunkt auf den Molekülen H₂, CO und CO₂. Gemeinsam entwickeln wir innovative Methoden und Prozesse z.B. im Bereich der nachhaltigen H₂ Erzeugung, Dekarbonisierung von Industriegasen, Energieerzeugung und -speicherung unterstützt durch neue Entwicklungen im Bereich der Digitalisierung. Am I.C.F. gestalten wir den nachhaltigen Wandel. Dabei sind Kreativität und Teamspirit unsere Triebkräfte.

Werden Sie Teil unseres Frankfurter F&E Teams und verstärken Sie uns als
Research Engineer* Life Cycle Assessment (LCA)

Ebnen Sie den Weg für die Energiewende | Ihr Einsatz

- In Ihrer Position sind Sie für die Entwicklung von LCA - Modellen für bestehende Prozesse und neue Technologien verantwortlich und ermitteln deren Umweltauswirkungen.
- Ihr Schwerpunkt liegt auf der nachhaltigen Wasserstoff- und Synthesegasproduktion, der Dekarbonisierung und dem Kohlenstoffmanagement sowie der Energieerzeugung und -speicherung. Damit tragen Sie zur Verringerung unseres ökologischen Fußabdrucks bei.
- Sie arbeiten in einem gemischten Team aus verschiedenen Fachbereichen und nutzen dabei auch agile Arbeitsmethoden (z.B. Scrum).
- Sie haben Freude daran, die LCA-Methodik weiterzuentwickeln und Ihr Wissen ständig zu erweitern.
- Darüber hinaus pflegen Sie einen engen Austausch mit Kunden, unserem Management und Business Developern um deren zugrundeliegenden Bedürfnisse und Anforderungen zu verstehen. Sie präsentieren Ihre Arbeitsergebnisse professionell und liefern damit die Grundlagen für strategische Entscheidungen.
- Dank Ihrer sehr guten Kommunikationsfähigkeiten arbeiten Sie lösungsorientiert in interdisziplinären Teams, sorgen für einen offenen Wissensaustausch und tragen aktiv zur kontinuierlichen Weiterentwicklung Ihres Fachgebiets bei - dank Ihnen sind wir auch in Zukunft bestens aufgestellt.

Werden Sie Teil unseres Teams | Ihr Profil

- Abgeschlossenes Masterstudium oder Promotion in Chemie, Technischer Chemie, Verfahrenstechnik oder auf dem Gebiet der Umwelttechnik
- Erste Erfahrungen im Bereich LCA - Absolventen und Young Professionals sind herzlich willkommen
- Know-how in den Bereichen Prozessentwicklung, Prozessbewertung, Reaktionstechnik und thermische Prozesse
- Erfahrung mit der Entwicklung von LCA-Modellen, gängigen Softwarewerkzeugen, Standards und Richtlinien

* Alter, Geschlecht, Herkunft, Religion oder sexuelle Orientierung spielen für uns keine Rolle – bei uns zählen Sie und Ihre Talente, mit denen wir Sie herzlich in unserer Mitte willkommen heißen. Dies zählt ebenso für schwerbehinderte Bewerber, die bei entsprechender Eignung besonders berücksichtigt werden.





- Fließendes Englisch in Wort und Schrift ist erforderlich
- Hohes Maß an Selbstständigkeit und Eigenverantwortlichkeit verbunden mit Teamgeist.
- Sie denken voraus, ergreifen die Initiative und präsentieren die passenden Inhalte für das jeweilige Publikum, gepaart mit Kreativität und Offenheit für neue Ideen.

Ein Zuhause für Ihre Ambitionen | Unser Angebot

- Perspektive. Ein interessantes und vielfältiges Feld an Aufgaben mit wechselnden Herausforderungen.
- Die ersten Schritte. Ein erfahrener und engagierter Mentor begleitet Sie auf dem Weg Ihrer Einarbeitung.
- Ein Job, der mehr als nur Sinn ergibt. Weil wir als Unternehmen für umweltfreundliche Produkte und innovative Ideen stehen, tragen Sie durch Ihre Mitarbeit unmittelbar zu einem gesunden Planeten bei. Das ist Ihre einmalige Chance bei einem der Schlüsselakteure für eine nachhaltige Industrie.
- Zukunft aktiv mitgestalten. Für uns bedeutet Innovation, in den Fortschritt zu investieren - das tun wir u.a. mit weltweit über 300 Millionen Euro rund um Technologielösungen für die Energiewende und den ökologischen Umbruch. Sind Sie dabei, wenn wir den nächsten entscheidenden Schritt machen?
- Erweiterung des Horizonts. Lebenslanges Lernen – bei uns keine Floskel. Denn wir fördern Ihre Talente und Interessen ganz gezielt, ob per E-Learning oder an der internationalen Air Liquide University. Egal, welche Laufbahn Sie bei uns einschlagen: Wir bringen Sie in jedem Fall weiter. Sie gestalten Ihre Karriereschritte in Zusammenarbeit mit Ihrem Vorgesetzten und der Personalabteilung individuell.
- Über den Tellerrand hinweg. 64.500 Mitarbeiter an 78 Standorten weltweit – ein unerschöpflicher Erfahrungsschatz, den wir in international und interdisziplinär aufgestellten Teams mit Ihnen teilen. Für Entdecker hält unsere Arbeitswelt zudem unterschiedlichste Funktionen und Geschäftsfelder bereit.
- Wie für Sie gemacht. Neben einer attraktiven Vergütung bieten wir Ihnen je nach Position die verschiedensten Zusatz-Benefits: betriebliche Altersvorsorge, reichlich Urlaub, flexible Gleitzeit, Mitarbeiterrabatte und vergünstigte Mitarbeiteraktien sowie die Möglichkeit, mobil zu arbeiten.



Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich jetzt online unter <https://www.airliquide.com/careers> - inklusive Starttermin und Gehaltswunsch.

Sie haben noch Fragen? Sabine Baum, Telefon +49 69 5800-5801, beantwortet sie Ihnen gerne.

Air Liquide Forschung und Entwicklung GmbH
Gwinnerstraße 27-33
60388 Frankfurt am Main
www.airliquide.de

Arbeitsort: Frankfurt am Main / Anstellungsart: unbefristet

