



Life Cycle Assessment – Spezialist*in (m/w/d; unbefristet) bei internationaler Beratung für Energie und Umwelt

Warum zur LBST?

Bei uns haben Sie die Chance einen wissenschaftlich fundierten Beitrag zur Umweltdiskussion in Industrie, Politik und Gesellschaft zu leisten. Unsere Ergebnisse bilden regelmäßig die Grundlage für Strategieentscheidungen von Firmen und Gesetzgebern auf nationaler und europäischer Ebene. Bei uns leisten Sie aktiv einen Beitrag für fundierte und nachhaltigere Entscheidungen.

Wir haben keine starren Hierarchien und keine feste Team-Struktur, sondern je nach Herausforderung des Projekts wird das jeweils optimale Projektteam zusammengestellt. Da wir uns alle schon lange kennen und gerne miteinander arbeiten, haben wir ein angenehmes Betriebsklima, kaum Fluktuation und inhaltlich motivierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Was macht die LBST?

Die Ludwig-Bölkow-Systemtechnik GmbH (LBST) ist seit knapp 40 Jahren ein Technologie- und Strategie-Beratungsunternehmen für nachhaltige Energieversorgung und Mobilität. Mit unserer Expertise in Technologien, Märkten und Politik unterstützen wir internationale Kunden aus Industrie, Finanzsektor, Politik und Verbänden bei Fragen zu Strategien, Machbarkeit und Märkten. Besondere Arbeitsschwerpunkte liegen in den Bereichen Energie (erneuerbare Energien, Wasserstoff und Brennstoffzellen) und Verkehr (Kraftstoffe und Antriebe, Infrastruktur, Mobilitätskonzepte), sowie bei umfassenden Nachhaltigkeitsanalysen.

Ihre Aufgaben

▪ RECHERCHE

Sie recherchieren Stoff- und Energieströme von Energiesystemen, Fahrzeugen und Produktionsverfahren und analysieren und hinterfragen verfahrenstechnische Prozesse. Sie bereiten Prozesse zur strukturierten Erfassung von Daten unserer Kunden vor, prüfen kritisch die verfügbaren Daten und finden geeignete Lösungsansätze um Datenlücken zu schließen.

▪ LEBENSZYKLUSANALYSEN UND ÖKOBILANZEN

Sie erstellen Lebenszyklusanalysen (LCA) – angefangen bei der Konzeptionierung des methodischen Vorgehens über die Datenbeschaffung bis hin zur Ergebnisauswertung. Dazu nutzen Sie z. B. unser selbst entwickeltes LCA-Tool und MS Excel.

▪ AUFBEREITUNG DER ERGEBNISSE

Sie besprechen Ihre Ergebnisse mit Ihren Kolleginnen und Kollegen im Projekt, erstellen Grafiken, schreiben Reports und bereiten Folien für die Ergebnispräsentation bei den Kunden vor.



Ihre Qualifikationen

- Erfolgreich abgeschlossenes technisches Studium z. B. in Verfahrenstechnik, Umwelttechnologie, Chemieingenieurwesen, Maschinenbau, Elektroingenieurwesen, Physikingenieurwesen
- Interesse an Produktionsverfahren, chemischer Verfahrenstechnik und den Umweltwirkungen
- Mit einer gewissen Zahlenaffinität sowie Denken in mitunter auch komplexen Systemen sind Sie bei uns genau richtig
- Sorgfältige, genaue und selbstständige Arbeitsweise
- Erfahrung mit Lebenszyklusanalysen und einschlägigen Tools, wie z. B. GaBi, SimaPro oder Umberto, sind von Vorteil
- Sicherer Umgang mit den gängigen MS-Office Anwendungen, insbesondere Excel und Word
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was Sie erwartet

Wir sind ein kleines und renommiertes Unternehmen, das in Fachkreisen einen hervorragenden Ruf genießt. Wir denken voraus und setzen Diskussionsimpulse. Unsere Beiträge zu Umwelt- und Technologiediskussionen haben globalen Einfluss.

Die meisten Kolleginnen und Kollegen arbeiten seit sehr vielen Jahren zusammen. Uns begeistert die spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit an sinnstiftenden, innovativen und nachhaltigen Themen. Wie alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter können auch Sie sich Ihre Arbeitszeit (Gleitzeit) weitestgehend selbst einteilen. Die Arbeiten finden weitestgehend vor Ort in Ottobrunn bzw. im Home Office statt.

Für eine gründliche Einarbeitung in all die Tools und Tricks bei uns im Haus sorgen die Kolleginnen und Kollegen, die an diesen Themen arbeiten. Sie sollten gerne mit umfangreichen und komplexen Datenbanken arbeiten und Freude daran haben, immer neue Hebel und Szenarien zu entdecken.

Wir freuen uns auf Sie, wenn Sie uns mit Professionalität, Begeisterung und Eigeninitiative die nächsten Jahre bis Jahrzehnte auf unserem erfolgreichen Weg unterstützen.

Kontakt

Sie sind interessiert? Dann senden Sie bitte Ihre ausführlichen Bewerbungsunterlagen und den möglichen Eintrittstermin an Frau Edeltraud Brunner unter edeltraud.brunner@lbst.de .

Diese Stelle ist ausgeschrieben seit: 4. August 2021