



Wir sind Österreichs größte Research and Technology Organisation und führend in der angewandten Forschung für innovative Infrastrukturlösungen. Das macht uns zum leistungsstarken Entwicklungspartner der Industrie und zum Top-Arbeitgeber in der internationalen Wissenschaftsszene. Unser **Center for Low-Emission Transport** sucht weitere Ingenious Partner für den Standort Wien.

## Techniker:in für Elektrodenfertigung

### IMAGINE

- Im Bereich Battery Technologies forschen wir an modernsten Technologien für die Verbesserung der Leistungsfähigkeit von Batterien. Dabei wird der gesamte Entwicklungsprozess von der Materialoptimierung, der Zellproduktion bis zum Battery-Testing abgedeckt.
- Gemeinsam mit Ihren Kolleg:innen etablieren Sie neue Prozesse zur Herstellung von Elektroden für Lithium-Ionen-Batterien und zukünftige Technologien.

### ENGAGE

- Gemeinsam mit Ihrem **Sustainable & Smart Battery Manufacturing Team** entwickeln Sie die Elektroden und Komponenten für die nächste Generation von Batterien für Elektromobilitätsanwendungen.
- Sie erarbeiten neue Wege der Elektrodenfertigung und optimieren Materialmischungen für die Prototypenherstellung von Lithium-Ionen-Batterien.
- Sie fertigen Elektrodenbeschichtungen an und sind daher für die Materialinspektion, Elektrodenmischungen und -fertigung zuständig.
- Sie unterstützen den laufenden Laborbetrieb bei der Batterie- und Materialforschung.

### ACHIEVE

- Durch Ihre Vorerfahrungen in einem chemischen Laborbetrieb sowie durch Ihre hohe Lernbereitschaft, Genauigkeit und Eigeninitiative, unterstützen Sie uns bei der Weiterentwicklung unserer Forschungsthemen und tragen wesentlich zum Erfolg von laufenden Projektzielen und Kund:innen-Projekten bei.
- Sie haben die Gelegenheit sich weiterzuentwickeln und langfristig die Verantwortung für die jeweiligen Laborgeräte zu übernehmen.
- Sie können Ihre Tätigkeiten im Hinblick auf die hohen Qualitätsansprüche im Bereich der Li-Ionen Batterieherstellung selbstständig durchführen.

Als **Ingenious Partner** zeichnet Sie aus:

- Abgeschlossene Ausbildung (Lehre, HTL) / Studium im Bereich Chemielabortechnik, Verfahrens- bzw. Prozesstechnik oder ähnliches
- Analytisches Denken und selbständiges, sorgfältiges Arbeiten
- Erfahrung bei der Umsetzung von etablierten Prozessabläufen
- Kenntnisse im Umgang mit Chemikalien in der Laborumgebung
- Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Gutes technisches Deutsch und Englisch in Wort und Schrift wünschenswert

#### Was Sie erwarten können:

Das Bruttojahresgehalt gemäß Kollektivvertrag beträgt EUR 37.618,-. Das aktuelle Gehalt wird entsprechend Ihren Qualifikationen und Erfahrungen individuell festgelegt. Darüber hinaus bieten wir neben zahlreichen Benefits flexible Arbeitsbedingungen, individuelle Weiterbildungs- und Karrieremöglichkeiten in einem hochinnovativen Umfeld.

Am AIT ist uns die Förderung von Diversität ein besonderes Anliegen - deshalb freuen wir uns besonders auf Bewerbungen von Kandidatinnen!

#### TOMORROW TODAY – WITH YOU?

Bitte übermitteln Sie uns Ihre ausführlichen Bewerbungsunterlagen bestehend aus Lebenslauf, Anschreiben und Zeugnissen online unter:

<https://jobs.ait.ac.at/Job/192307>