

# ENERGIZE YOUR CAREER.

Austrian Power Grid.

## AUSTRIAN POWER GRID

Das Energiesystem der Zukunft: Voller Spannungen, Bewegungen und Chancen. Uns treibt der Stolz auf das, was wir für Österreich bewirken. Gestalter:innen der Energiewende zu sein, fordert uns. Hochgesteckte Ziele erst recht. Einzigartiges Fachwissen, volles Vertrauen. Eigene Entscheidungen, volle Verantwortung. Das ist unser Spielfeld. Das ist APG.

## Electricity Markets Software-/Data-Engineer

#energiewende #poweron

Starten Sie Ihre Karriere bei der APG, dem österreichischen **Top Player im Bereich Energie** - setzen Sie Ihren Footprint und treiben Sie Österreichs Energiewende voran für eine klimafreundliche Zukunft **#energiewende**

### Aufgaben

- Durchführung von komplexen Datenanalysen im energiewirtschaftlichen Umfeld (Internationale Strommarktintegration, Netzkapazitäten, Netzsicherheit, Regelreserve- und Regelenergiemarkt, Flexibilitäten)
- Erarbeitung und Implementierung innovativer Lösungen im Bereich des Systembetriebs und europäischen Strommarktes (Machine Learning Modellen & mathematische Optimierungsmodelle)
- Lastenheft-Erstellung für neue Software oder IT-Systeme sowie Analyse des Pflichtenhefts des Anbieters und Begleitung der Werksabnahmen (FAT) sowie Abnahmen vor Ort (SAT)
- Analyse, Design und Umsetzung neuer Anforderungen in den bestehenden Prozessen und IT-Systemen/Prototypen
- Spezifikation der Datenanforderung aus der Sicht des Systembetriebs
- Ansprechpartner für neue Softwarelösungen in der Abteilung

### Anforderungen

#### Must-Haves:

- Abgeschlossenes Masterstudium: Energiewirtschaft, Mathematik, Statistik, Informatik (oder vergleichbar)
- Sehr gute Programmierkenntnisse in Python, SQL und/oder R
- Leidenschaft für Datenanalyse und Skripting
- Interesse an energiewirtschaftlichen und elektrotechnischen Fragestellungen
- Analytisches, logisches und lösungsorientiertes Denken
- Hohes Maß an Eigenverantwortlichkeit, Einsatzbereitschaft und Zielorientierung
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse

#### Nice-to-have:

- Gutes Verständnis von Datenbanken und Datenbankadministration
- Erfahrung im Betrieb bzw. in der Weiterentwicklung von IT-Systemlandschaften
- Erfahrungen mit Machine Learning und Know-How im Bereich Open Source Machine Learning Libraries

### Das bieten wir:



Attraktives  
Zeitmodell  
mit größeren  
Freizeitblöcken



Familien-  
freundliche  
Arbeitgeber:in



Betriebliche  
Gesundheits-  
vorsorge



Flexible  
Arbeitszeiten  
und  
Home Office  
Möglichkeiten



Kinderzulage



iPhone & Lap-  
top (Dell) zzgl.  
Bildschirmen,  
Tastatur,  
Webcam,  
Headset



Gefördertes  
Mittagessen



Standort



Work  
Life  
Balance

Das Gehalt (zuzüglich einer leistungsorientierten Entlohnung) für Ihren neuen Job richtet sich nach Ihrer konkreten Qualifikation und Erfahrung. Das kollektivvertragliche Mindestgrundgehalt beträgt für diese Position Euro 4.192,13 brutto im Monat.

Vielfalt bei unseren Mitarbeiter:innen ist ein wichtiger Bestandteil unserer Unternehmenskultur. Wir sind auf der Suche nach motivierten Menschen und achten bei Ihrer Bewerbung auf Chancengleichheit. Uns ist der Mensch wichtig, das Engagement und Ihr Wille mit uns gemeinsam die Energiewende zu gestalten.

## Kontakt



Für Fragen steht Ihnen Alena Kreuzer gerne telefonisch unter +43 (0) 66488315765 zur Verfügung.

Machen Sie sich einen Eindruck von Austrian Power Grid AG auf [www.apg.at](http://www.apg.at)