



Für den Bereich Technologiemanagement am Standort Dietikon suchen wir Sie als

Home Energy Systems Engineer

Darauf können Sie sich freuen

- Verantwortung für die Entwicklung einer innovativen Steuerung für PV-Anlagen, Batteriespeicher und Wärmeanwendungen inkl. Überwachung der Testreihen unter Laborbedingungen
- Projektleitung bei Pilotprojekten und Koordination von internen und externen Stakeholdern
- Einbringen von Visionen und Ideen für die zukünftigen Aktivitäten der EKZ im Bereich Smart Grid und Smart Home
- Attraktive Anstellungsbedingungen und gezielte Förderung von Weiterbildung und Spezialisierung

Darüber freuen wir uns

- Hochschulabschluss im Bereich Elektrotechnik, Informatik oder Maschinenbau
- Gute Programmierkenntnisse in Matlab und einer weiteren Programmiersprache wie z.B. Python oder Java zwingend nötig
- Erfahrung in der Softwareentwicklung in Zusammenarbeit mit externen Partnern
- Erfahrung im industriellen Netzwerkumfeld sowie mit verschiedenen Kommunikationstechnologien und –Protokollen
- Grundverständnis für das elektrische Verteilnetz sowie für die Photovoltaik, Wechselrichter, Batteriespeicher und Wärmepumpen
- Erfahrung mit der Programmierung von Automatisierungsplattformen wie SCADA, SPS oder RTU von Vorteil
- Hohe Selbständigkeit und unternehmerisches Denken und Handeln

Fragen beantwortet Ihnen gerne Michael Koller, Leiter Technologiemanagement, Telefon 058 359 25 07.

Bewerben Sie sich jetzt unter www.ekz.ch/jobs