

## Softwareentwickler\*in Regelungstechnik (m/w/d) für ein Forschungsprojekt bei Klimaschutz-Startup

**vilisto**

Mit unserer selbst lernenden Heizkörpersteuerung sparen unsere Kund\*innen bis zu 32% Heizkosten & CO<sub>2</sub>-Emissionen ein. 2016 in Hamburg gegründet, kommen unsere Produkte heute vor allem in Unternehmen und Kommunen zum Einsatz. Mit unserer Energiesparlösung und deren Weiterentwicklung wollen wir weiterwachsen und so unseren Beitrag zur Energiewende leisten.

Als **Softwareentwickler\*in Regelungstechnik (w/m/d)** trägst du zum Erfolg und Wachstum unseres Unternehmens bei, indem du für vilisto den Softwarepart in dem dreijährigen Forschungsprojekt (MARGE) mit der HAW Hamburg übernimmst. Durch deinen Einsatz bringst du vilisto und die Energiewende voran. Du packst aktiv mit an und wirst wichtiger Teil eines erfolgreichen, wachsenden Jungunternehmens, welches von Focus-Business als Top-Arbeitgeber ausgezeichnet wurde.

### Was wir dir bieten

- Einen Job mit Sinn
- Großen Gestaltungsfreiraum
- Abwechslungsreiche Aufgaben mit Verantwortung
- Kurze Entscheidungswege
- Regelmäßige Teamevents
- Ein hochmotiviertes Team
- Flexible Arbeitszeiten
- Eigenständiges und eigenverantwortliches Arbeiten in einem Forschungsprojekt
- Kontakt zu anderen Unternehmen und Forscher\*innen im Rahmen des Projektes

### Was du bei uns machst

- Du entwickelst eine externe Schnittstelle für die vilisto Thermostate
- In enger Abstimmung mit den andern Forschungsprojektpartner\*innen optimierst du unsere Technologie für den Einsatz mit anderen Geräten
- Innerhalb des vilisto Teams bist du die hauptverantwortliche Ansprechperson für die Umsetzung und Abstimmung des Forschungsprojektes
- Du stellst sicher, dass das Projekt einen Mehrwert für vilisto stiftet

### Was du mitbringst

- Einen Studienabschluss in Informatik oder einem verwandten Bereich
- Programmierkenntnisse in Matlab, Simulink und C++ und idealerweise auch in Java
- Grundkenntnisse der Regelungstechnik
- Idealerweise Erfahrung mit verschiedenen Kommunikationsschnittstellen (z.B. MQTT, REST)
- Du bist motiviert, den Klimaschutz mit uns aktiv voranzutreiben
- Du beherrschst Englisch und Deutsch in Wort und Schrift.



Stell dir eine Welt vor, in der alle Menschen achtsam mit ihrer Umwelt umgehen und durch Innovationen nur so viel Energie verbrauchen, wie sie für ihr Wohlbefinden benötigen. **Dafür steht vilisto! Du auch?** Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung (auch ohne Anschreiben) mit Lebenslauf und möglichem Eintrittstermin. Klicke jetzt auf den Button und schicke uns eine Mail an [jobs@vilisto.de](mailto:jobs@vilisto.de).