

Research assistant/developer (m/f/x) with MSc degree - copy

Become a part of our prestigious research at the FH Upper Austria as a research associate.

FH OÖ Forschungs & Entwicklungs GmbH

Fakultät für Informatik, Kommunikation und Medien

Your Tasks

Sie arbeiten als Teil eines jungen, interdisziplinären und internationalen Teams im Horizon Forschungsprojekt EDDIE (European Distributed Data Infrastructure for Energy) mit. Sie arbeiten in einem internationalen, agilen Team und entwickeln Open-Source-Spitzentechnologie im Energiebereich. Sie entwickeln komplexe Softwarekomponenten und schreiben sauberen, wartbaren, testbaren und verständlichen Code, sie achten auf Qualität, Leistung und Wiederverwendbarkeit. Sie übernehmen Verantwortung in der Planung, Umsetzung und Nachbearbeitung von Projekten, dokumentieren und präsentieren Projektergebnisse (Dissemination, Workshops), wirken an Publikationen mit und nehmen an (internationalen) Konferenzen und Fachveranstaltungen teil.

Your Profile

Sie verfügen über ein abgeschlossenes Master-Studium im Bereich Informatik. Sie sind mit den folgenden Technologien vertraut: Apache Kafka, CI/CD mit GitHub Actions, Git und entwickeln sauberen, wartbaren, testbaren und verständlichen Code (nach Clean Architecture und SOLID-Prinzipien). Sie haben fundierte Kenntnisse in der Frontend-Webentwicklung (bspw. JavaScript) und sind mit einem der folgenden Frameworks vertraut: React, Vue, Angular. Weiters haben sie Erfahrung mit einem UI-Framework wie Bootstrap, Material oder Tailwind und sind an Forschung und wissenschaftlicher Arbeit in einem internationalen Projekt interessiert. Neben sehr guten Deutsch- und Englischkenntnissen (Wort und Schrift) sowie sehr guten MS-Office Kenntnissen, sind Sie top organisiert, arbeiten strukturiert, sind kreativ, lösungsorientiert, eigenständig und haben Teamgeist.

Key Facts

Salary

Salary on a full-time basis € 3.580,- / month

Requirements

University or higher education degree at master level

Location

Fakultät für Informatik, Kommunikation und Medien,
Softwarepark 11,
4230 Hagenberg im Mühlkreis

Employment type

Full-time

Contact person

FH-Prof. DI Dr. Marc Kurz

Telephone number

+43 5 0804 22827

Degree program / Department

Project EDDIE

Forging the future.

FH OÖ Forschungs & Entwicklungs GmbH

Jobs that move you forward.

We look forward to receiving your application

Apply now →