



Thesis Digitalisierung und Nachhaltigkeit

bei der CAS Software AG am Standort: Karlsruhe



Die CAS Software AG – Top-Arbeitgeber, Innovator, Marktführer für CRM/xRM und Experte für CPQ-Lösungen.

Als führender Anbieter von CRM/xRM-Software und Spezialist für Konfigurator-Lösungen, gestalten wir nach dem Unternehmensleitbild „Customer eXperience“ innovative Lösungen für eine bessere Zukunft. Die Basis unseres nachhaltigen Erfolgs? Ein hohes Invest in die Potenzialentfaltung unserer Mitgestaltenden mit eigener CAS Akademie sowie den konsequenten Fokus auf Innovation. Dabei gehören wir auch in diesem Jahr wieder zur [TOP 100 der innovativsten Unternehmen](#) gehören.

Dein Gestaltungsspielraum

- Du lernst unsere Forschungsprojekte zu Nachhaltigkeitsthemen kennen, kannst dort aktiv mitgestalten und dich mit deiner Arbeit einbringen: <https://www.concirmy.org> und <https://tabsolar.de>
- Du entwickelst innovative Digitalisierungslösungen für die Herausforderungen einer nachhaltigen Zukunft. Zentrale Themenbereiche sind: Integration von ökologischen, ökonomischen und sozialen Nachhaltigkeitsindikatoren, Data Life Cycle Management insbesondere in der Kreislaufwirtschaft, smarte Assistenz durch KI oder Machine Learning Funktionen und die nutzerfreundliche Darstellung von Nachhaltigkeitsinformationen.
- Du erhebst den neusten Stand von Wissenschaft und Technik für dein gewähltes Themengebiet, identifizierst vielversprechende Technologien und untersuchst deren optimale Umsetzung bei der Softwareentwicklung.
- Du setzt deine Ideen in einem Prototyp um und evaluierst deine Arbeit anhand eines Anwendungsfalls im Rahmen des Forschungsprojekts.

Deine Skills

- Du bist in der letzten Phase (Bachelor oder Master) deines informatikorientierten Studiums (Informatik, Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftsingenieurwesen, Medieninformatik, o.ä.) und hast Erfahrung in der Softwareentwicklung.
- In objektorientierten Technologien (u.a. Java, C#) hast du praxisnahe Kenntnisse.
- Du arbeitest agil und bist bestrebt, neue Methoden im Prozess deiner Arbeit zu erlernen.
- Du treibst dein Thema eigenständig und systematisch voran.
- Mit kreativem und unkonventionellem Denken erreichst du deine Ziele.

Deine Vorteile bei uns



Flexible Arbeitszeiten



Hohe Übernahmechance



CAS Akademie



Enge Betreuung durch Paten



Faire Vergütung



Fitnessangebote

Hier geht's zur Bewerbung

Sende uns deinen Lebenslauf und Bildungs- und Arbeitszeugnisse zu.

Du hast noch Fragen?

Christina Müller
Referentin People & WeCulture
+ 49 721 9638-550
<https://cas-mitgestalter.de/>