

---

## Werkstudent\*in Softwareentwicklung & Innovation (m/w/d)

Wir bringen gute Ideen aus der Wissenschaft in die Industrie. Technische Innovation betrachten wir als einen wichtigen Baustein zur Lösung aktueller gesellschaftlicher Probleme. Diese möchten wir durch gute Planung und Vernetzung zum Erfolg führen. Dafür beraten wir Unternehmen und Hochschulen aus verschiedenen Technologiefeldern, um innovative Projekte zu initiieren. Wir sind auf technische Entwicklungsprojekte spezialisiert, insbesondere in den Bereichen Energieeffizienz, Ressourcenschonung und innovative Produktentwicklung. Unser Leistungsspektrum umfasst die Unterstützung von der Ideenfindung über die technische Projektplanung bis hin zur sicheren Projektfinanzierung durch Fördermittel.

### Das bieten wir:

- Die Möglichkeit, einen tatsächlichen Einfluss und Beitrag auf die Weiterentwicklung nachhaltiger Technologien zu haben;
- Einblicke in verschiedensten Branchen, Unternehmen und Forschungsgruppen durch regelmäßigen Kontakt mit Wissenschaftler\*innen und Führungskräften;
- Eine lernorientierte Feedbackkultur durch offene und direkte Kommunikation;
- Flexible Arbeitsmodelle;
- Ein gut angebundenes Büro im Technologie- und Innovationszentrum (TIZ) am Hauptbahnhof Darmstadt;

### Deine Aufgaben:

- **Softwareentwicklung & Plattformaufbau**
  - Mitwirkung bei der Integration von KI-Komponenten in die Plattform (z.B. smarte Suche oder Empfehlungssysteme);
  - Unterstützung beim Aufbau und der Administration unserer Linux-basierten Serverinfrastruktur;
  - Mitentwicklung unserer internen digitalen Plattformen und Entwicklungsprojekte bei Neovation im Frontend (JavaScript, Web-Framework) und Backend (Python, SQL);
  - Planung und Umsetzung technischer Features in enger Abstimmung mit dem Team
- **Technische Innovationsberatung**
  - Durchführung von Technologierecherchen in verschiedenen Innovationsfeldern
  - Kontaktaufbau und -pflege mit Akteuren aus Wissenschaft und Industrie
  - Unterstützung bei der Konzeption und Planung von Innovationsprojekten
  - Zusammenarbeit mit Expert\*innen zur Identifikation und Bewertung neuer Technologien;

### Dein Profil:

- Studium in Informatik, Softwaretechnik, Medieninformatik oder einen vergleichbaren technischen Studiengang (auch ohne Studium möglich, schicke dein Portfolio mit);
- Gute Kenntnisse in JavaScript sowie Erfahrung mit mindestens einem Web-Framework (React, Angular, Svelte);
- Grundlegende Kenntnisse in Python und SQL;
- Erfahrung mit Git für die Versionsverwaltung im Team;
- Kenntnisse im Bereich Künstliche Intelligenz (z.B. Maschinelles Lernen, LLMs) sind ein Plus;
- Breites technisches Verständnis mit der Fähigkeit, sich schnell in neue Themen einzuarbeiten (du bist eher ein Allrounder und keine Fachexpert\*in auf einem bestimmten Gebiet);
- Sehr gutes schriftliches und mündliches Ausdrucksvermögen in deutscher Sprache (C1);
- Begeisterung für innovative Themen an der Schnittstelle von Technologie und gesellschaftlichem Mehrwert;
- Bereitschaft zu offener, direkter Kommunikation;
- Verantwortungsbewusstsein sowie eine zuverlässige und strukturierte Arbeitsweise

### So bewirbst du dich:

Bitte sende uns deinen Lebenslauf, ein Motivationsschreiben, und relevante Zeugnisse an: [zaun@neovation-beratung.de](mailto:zaun@neovation-beratung.de)