

## Werkstudent\*in (m/w/d) Web Development

heatbeat ist ein Start-Up und digitalisiert die Planung und den Betrieb von Wärmenetzsystemen. Unterstütze unser Team und begleite aktiv die Energie- und Wärmewende in Deutschland zusammen mit uns!



Aachen, Nürnberg,  
remote



10 – 20 h/Woche



ab sofort

### Dein Profil und deine Fähigkeiten

- Laufendes Studium mit Bezug zum Web Development
- Spaß an digitalen Arbeitsmethoden und Softwareentwicklung
- Erfahrung in mindestens einem der Bereiche, die wir für die Entwicklung unseres Digital Twins im Web einsetzen: Python, Django, React, HTML/CSS/JavaScript sind von Vorteil
- Hohe Zuverlässigkeit und gute Selbstorganisation

### Das bieten wir

- Spannenden Einblick in die Softwareentwicklung für digitalisierte Planung
- Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit Studium und Job zu verbinden
- Das notwendige technische Equipment zur Durchführung deiner Arbeiten
- Dynamisches Team in einem wachsenden Unternehmen
- Du kannst remote oder in unseren Büros in Aachen oder Nürnberg arbeiten
- Viele neue Impulse und Raum für dein persönliches Wachstum

### Deine Aufgaben

Als Werkstudent\*in bist du ein vollwertiges Mitglied in unserem Team. Damit bieten wir dir die Möglichkeit Verantwortung zu übernehmen und wertvolle Erfahrungen in der Softwareentwicklung unseres heatbeat Digital Twin zu sammeln. Zu deinen Aufgaben gehören:

- Laufende Verbesserung unserer Web-App bezüglich Nutzbarkeit, Design, Performance
- Entwicklung neuer Features in Bereichen wie interaktive Darstellung von Messdaten, Einbindung von Simulationsmodellen und -ergebnissen, und Analyse von georeferenzierten Datensätzen
- Erstellung und Verbesserung von automatisierten Tests und kontinuierliche Verbesserung unserer Codebasis und unserer Prozesse

## Über uns

Bei heatbeat helfen wir Energieversorgern, Stadtwerken und Kommunen ihre Wärmeversorgung besser zu planen und zu betreiben. Dazu nutzen wir den heatbeat Digital Twin für die digitalisierte Planung und Simulation dieser komplexen Energiesysteme. Den heatbeat Digital Twin wenden wir bereits in vielen spannenden Projekten für unsere Kunden an und entwickeln ihn kontinuierlich weiter.

Mit unserer Arbeitsweise befinden wir uns an den Schnittstellen zwischen Ingenieurdienstleistung, Softwareentwicklung und Planung. Wir möchten die Transformation der Energieversorgung durch eine konsequente Digitalisierung beschleunigen und innovative sowie nachhaltige Lösungen für unsere Kunden entwickeln.

Besuche gerne unsere [Homepage](#) für weitere Informationen und eine Auswahl unserer Projekte, sowie Anwendungsbeispiele, oder folge uns bei [LinkedIn](#).

## Bewerbung

Wir freuen uns sehr auf deine Bewerbung. Wenn Du Interesse an der Stelle hast, sende uns einfach eine kurze E-Mail mit deinem Lebenslauf und wir melden uns umgehend zurück.

Büro Nürnberg

Büro Aachen



heatbeat engineering GmbH

Karl-Grillenberger-Str. 3a  
90402 Nürnberg

Theaterstr. 13  
52062 Aachen



Marcus Fuchs

T: +49 911 12032514

Peter Remmen

T: +49 241 98094369



[bewerbungen@heatbeat.de](mailto:bewerbungen@heatbeat.de)