



## ||≡ Aeditive

### Digital Fabrication Specialist (w/m/d)

ab sofort für innovatives Hardware Startup in Hamburg gesucht

#### Unser Unternehmen

Aeditive ist die disruptive Tech-Antwort auf eine tradierte Bauindustrie. Mit unseren robotischen Fertigungsanlagen für den 3D-Druck mit Beton treiben wir die Digitalisierung in der Branche voran und schaffen damit für unsere Kunden nachhaltigen Mehrwert.

Seit 2019 entwickeln wir als interdisziplinäres Team einen neuartigen Wertschöpfungsprozess, in dem jeder die Möglichkeit hat, über sich hinaus zu wachsen und Verantwortung für seinen Bereich zu übernehmen. Verstärke unser derzeit 12-köpfiges Team als Spezialist\_in für digitale Fabrikation in Hamburg und sei von Anfang an dabei, Aeditive zum Marktführer im 3D-Betondruck zu machen!

#### Deine Rolle

Du bist Dir bewusst, welche Bedeutung Bauen und Beton für die Menschheit hat. Stell Dir vor, Du kannst ein weltweit einzigartiges 3D-Druckverfahren bedienen und den Betonbau damit vollständig neu denken. Stell Dir vor, Du kannst mit heutigen Designparadigmen brechen und neue Ansätze in digitalen Entwürfen und digitalen Fertigungen verfolgen. Deine Ideen sind unmittelbar mit dem Concrete Aeditor verknüpft und Deine Coding Skills ermöglichen es Dir, Deine parametrischen Modelle stets weiter zu optimieren und zu modularisieren. Vorgestellt? Interessiert? Lies weiter!

## ||≡ Aeditive

### Deine Aufgaben

- Entwickle parametrische 3D-Modelle und Fertigungsstrategien für den 3D-Druck von Betonelementen im Grasshopper-basierten Prototyping.
- Optimierte und modularisiere Deine Fertigungsstrategien für das Cloud-Deployment in einer modernen Programmiersprache.
- Binde Deine Modelle in unseren vollständig digitalen Prozess ein und teste sie auf unserem Concrete Aeditor.
- Gib Feedback und liefere Innovationen für die Weiterentwicklung des Robotic Shotcrete Printings (RSP).
- Unterstütze die Nutzer unserer Technologie bei der Entwicklung neuer Bauteildesigns und erschließe damit neue Anwendungsfälle für den 3D-Druck.
- Sei Teil des gegenseitigen Sparrings im multi-disziplinären Team, sowie von Knowledge Sharing und Coaching.

### Wen wir suchen

- Du hast Architektur oder Bauingenieurwesen studiert und Dich in Richtung digitale Fabrikation spezialisiert
- Du bist total neugierig darauf, wie sich Design und Fabrikation in der Baubranche durch digitalisierte Technologien künftig entwickeln werden
- In Deinen ersten Berufsjahren konntest Du Dein Spezialwissen für visuelle Programmierungen bereits gezielt einsetzen.
- Deine Grasshopper- und Rhino-Skills sind gut und Du hast Lust, Deine Programmierfähigkeiten an einer noch nie dagewesenen Technologie weiterzuentwickeln.
- Du sprichst und schreibst fließend Englisch und beherrschst C# oder eine andere modern Programmiersprache (z.B. Rust oder Python).
- Erfahrungen in der Programmierung von Robotern wären ideal!

### Dein Arbeitsplatz bei Aeditive



Noch nie dagewesene  
Technologie



Organisch  
gewachsenes  
diverses Team



Fairtrade Kaffee, Soft  
Drinks und gesunde  
Snacks



30 Tage Jahresurlaub  
und gemeinsame  
Freizeitaktivitäten



Persönliches Wachstum  
und individuelles  
Trainingsbudget



Enger Austausch und  
agile Arbeitsweisen



Hoher Grad an  
Selbstständigkeit  
und Verantwortung



Flexible Arbeitszeit-  
und Arbeitsortsmodelle

Deine Ansprechperson bei Rückfragen



**Phillippine Spreer**

People & Culture

[phillippine.spreer@aeditive.de](mailto:phillippine.spreer@aeditive.de)

+49 160 90 35 51 83

Einige Deiner künftigen KollegInnen



**Hendrik Lindemann**

Solutions Engineering and Co-Founder

Studierter Architekt und Experte für digitale Fertigung. Algorithmisches Mastermind und 3D-Softwareguru. Reisen mit dem Fahrrad, das ist sein Ding.



**Daniel Basedow**

Software Development

Softwareentwickler, Hardwarefan, ehemaliger Gründer. Verantwortlich für Algorithmen und Interfaces. Segelt und radelt bei jedem Wetter.



**Roman Gerbers**

Automation Engineering and Co-Founder

Maschinenbauer und Automatisierungsexperte. Leitet unsere Hardwareentwicklung und ist für die Steuerungstechnik verantwortlich. Snowboarder und Nordseefan.

Schick uns Deine Bewerbung an [humanresources@aeditive.de](mailto:humanresources@aeditive.de).

Wir freuen uns auf Dich!