

# Studentische Hilfskräfte für das Forschungsprojekt „Automatisierte Überprüfung von Planungsleistungen mit BIM“, gesucht

Am Lehrstuhl Baubetrieb und Bauprozessmanagement startet ab April 2021 ein Forschungsprojekt zum Thema „Automatisierte Überprüfung von Planungsleistungen mit BIM“.

Im Rahmen des Forschungsprojektes beschäftigen wir uns mit BIM und einer cloud-basierten Lösung zur Qualitätsprüfung von Planungsleistungen. Dafür werden die, für den Qualitätsprüfungsprozess relevanten Informationen in Form von Regelwerken und DIN-Normen digitalisiert und traditionelle Prüfungsprozesse automatisiert. Hierfür sucht der Lehrstuhl Baubetrieb und Bauprozessmanagement studentische Hilfskräfte aus den Bereichen Bauingenieurwesen, Architektur und Informatik. Die angedachte Arbeitszeit beträgt 5 – 10 Wochenstunden.

## Umfeld

- > Arbeit in einem jungen, innovativen und interdisziplinären Team
- > Flexible Arbeitszeiten
- > Spannende Tätigkeit im Rahmen von Forschung und Entwicklung in einem zukunftsrelevanten Umfeld

## Voraussetzungen

- > Interesse an BIM; idealerweise erste Erfahrungen mit BIM
- > Grundverständnis zum Thema Digitalisierung
- > Fähigkeit zum eigenverantwortlichen Arbeiten
- > Teamfähigkeit

Bei Interesse kontaktieren Sie bitte Frau Dr.-Ing. Lisa Lenz per Mail ([lisa.lenz@tu-dortmund.de](mailto:lisa.lenz@tu-dortmund.de)).

gez.

**Prof. Dr. Mike Gralla**

**20.01.2021**