



„DIGITALISIERUNG Bauhütte 4.0“

Der ehemalige Flughafen Tegel macht Platz für das wachsende Berlin. Auf rund 500ha entsteht in den nächsten Jahrzehnten ein neues Stück Stadt. Mit 20.000 Arbeitsplätzen im Bereich grüner Zukunftstechnologien, über 5.000 neuen Wohnungen und viel Grün ist Berlin TXL eines der größten Stadtentwicklungs- und Wirtschaftsprojekte Europas.

Was ist geplant? Im Innovationspark „Berlin TXL - The Urban Tech Republic“ werden urbane Technologien erforscht, konzipiert, produziert und in die Smart Cities rund um den Globus exportiert. Und direkt in der Nachbarschaft kommen sie zum Einsatz: Im „Schumacher Quartier“ entsteht ein Modellquartier für urbanen Holzbau mit über 5.000 Wohnungen für über 10.000 Menschen in einem lebendigen, nachhaltigen, städtischen Quartier. Dafür ist der Aufbau eines Zentrums für Holzbau, die Bauhütte 4.0 - als Haus der Innovation, Forschungsfabrik und Ort des fachorientierten Austauschs vorgesehen. Die Bauhütte 4.0 auf dem ehemaligen Flughafen Tegel soll als Planungs- und Produktionszentrum der Wertschöpfungskette „Urbaner Holzbau“ aufgebaut und für das geplante Schumacher Quartier sowie darüber hinaus eingesetzt werden, um Innovationen beim urbanen Bauen mit Holz und anderen nachwachsenden Rohstoffen zu fördern.

Die Bauhütte 4.0 schafft Wirtschaftlichkeitseffekte und Qualitätssicherung durch eine kooperative Planung. Sie verbindet kleine, digital ambitionierter und regionale Holzbauunternehmen sowie großer Ankerfirmen im Holzbau. Sie löst das Spannungsfeld zwischen individueller Gestaltung und standardisierter Planung durch digitale Werkzeuge und Prozesse. Im Zuge der zunehmenden Urbanisierung integriert die Bauhütte 4.0 die Forst- und Holzwirtschaft in ein kreislaforientiertes, nachhaltiges Wertschöpfungssystem für die Region Berlin / Brandenburg.

Für die Realisierung der Holzbauhütte 4.0 suchen wir für unser Büro in Berlin zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen
Verfahrenstechniker, Informatiker mit Schwerpunkt Holzbau (m/w/d)
(ab 01 / 2022, Vollzeit)

Ihre Aufgaben

- Recherche und Auswertung der europaweiten Holzbaukompetenzen
- Aufbau einer überregionalen Datenbank rund um das Holz mit Schwerpunkt Kiefer
- Aufbau einer regionalen Datenbank rund um das Thema Holzbau in Berlin / Brandenburg
- Aufbau eines deutschen Holzbaukompetenznetzwerkes und Bündelung nationaler und internationaler Kontakte
- Veröffentlichungen / Ausstellungen und Wissenstransfer zum Holzbau in der Region
- Schnittstelle zum digitalen Modell der UTR und des SQ
- Analyse der Auftraggeber Anforderungen und Abgleich der BIM-basierten Umsetzungsmöglichkeiten für den Holzbau
- Koordination und Ausbau der BIM-Qualitätssicherung für den Holzbau durch Schulungen und Support
- Aufbereitung von digitalen Prozessen
- Unterstützung des Informationsaustausches und geregelten Kommunikationsablaufes der Partner der Bauhütte 4.0

Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik, Baumanagement oder Bau- und Wirtschaftsingenieurwesen
- Fundierte Berufserfahrung in Projektmanagement und Digitalisierung sowie Recherche
- Erfahrung in der Abwicklung von BIM-Projekten in den Rollen BIM-Management oder BIM-Gesamtkoordination
- Ausgeprägte IT-Affinität
- Hohe Beratungskompetenz und ausgesprochene Fähigkeit zu interdisziplinärem Denken und Zusammenarbeiten
- Gute Präsentations- und Kommunikationsfähigkeit, eigenverantwortliches Arbeiten
- Teamplayer mit Hands on Mentalität
- hohes Maß an Engagement, Eigeninitiative und Motivation
- Strukturierte, selbständige und sorgfältige Arbeitsweise
- Deutsch und Englisch fließend in Schrift und Sprache
- Reisebereitschaft

Unser Angebot

- Hohe Eigenverantwortung und ein interessantes Spektrum an inhaltlichen und organisatorischen Gestaltungsmöglichkeiten
- Maßgebliche Mitwirkung an der Entwicklung und dem Aufbau eines der bedeutendsten Nachhaltigkeitsprojekte in Europa
- Arbeiten in einem innovativen und zukunftsorientierten Branchenumfeld
- Positives und offenes Betriebsklima, flache Hierarchien
- Flexible Arbeitszeit möglich

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins. Bitte richten Sie Ihre Bewerbung per E-Mail an:

karriere@berlintxl.de

Tegel Projekt GmbH | Frau Doreen Schalski | Urban Tech Republic, Gebäude V, Flughafen Tegel 1 | 13405 Berlin

Tel. 030 577 1401 11

Die Tegel Projekt GmbH ist eine Gesellschaft des Landes Berlin.

Die Bewerbungen von Frauen und Personen mit Migrationshintergrund, welche die Voraussetzungen erfüllen, sind erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

www.tegelprojekt.de