Die TimberTower GmbH ist Spezialist für die Entwicklung, Errichtung und den Vertrieb von Holztürmen inklusive Fundamenten für Windkraftanlagen. Als erstes Unternehmen weltweit verwenden wir den Hightech-Werkstoff Holz zur Konstruktion von Türmen – ein effizientes und ökologisches Meisterwerk, ein wegweisendes Konzept.

In Zusammenarbeit mit dem Institut für Bauphysik der Leibniz Universität Hannover ist die Stelle einer/eines

wiss. Mitarbeiter/in

ab sofort zu besetzen. Die Stelle ist zunächst auf 5 Jahre befristet.

Aufgaben:

Der Aufgabenbereich umfasst neben dem Monitoring eines Prototypenholzturmes, die Mitwirkung in der Forschung auf den Gebieten Baukonstruktion und Bauwerkserhaltung einschließlich Bauphysik und Ingenieurholzbau zur wissenschaftlich fundierten und zielgerichtet nachhaltigen Produktoptimierung des Holzturmes. Es besteht die Möglichkeit der Promotion.

Einstellungsvoraussetzungen:

ein Universitäts- oder TH- Abschluss
(Physik, Maschinenbau, Informatik, Luft- und Raumfahrt, Bauingenieurwesen…)

Erwünscht sind darüber hinaus gute EDV-Kenntnisse (PC-Anwendungen, MS-Office und CAD), großes Interesse sich in neue Bereiche einzuarbeiten und vertiefte Kenntnisse auf den Gebieten der Bauphysik und des Ingenieurholzbaus. Auch Erfahrungen beim Programmieren von Mikroprozessoren und der Entwicklung von Messgeräten sind willkommen.

Sie schätzen die interdisziplinäre Arbeit, arbeiten gerne in jungen Teams und verfügen über eine ausgeprägte Fähigkeit zur Problemlösung. Gleichzeitig schätzen Sie es, technisch anspruchsvolle Aufgaben eigenverantwortlich zu meistern, dann senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen - gerne auch per E-Mail - an:

TimberTower GmbH
Verena Meinen
Vahrenwalder Str. 7
30165 Hannover
v.meinen@timbertower.de
Tel.: 0511 – 9 35 78 60