

HN Holzbau Netzwerk Deutschland GmbH
Alexanderufer 3-7
10117 Berlin
Andreas Lerge
Geschäftsführer
015204342710
andreas-lerge@holzbau-netzwerk.de

Berlin, 26.03.2022

Einladung zum Netzwerkevent Timberbot nach Berlin

Sehr geehrte Damen und Herren,

anbei erhalten Sie die Einladung zur 1. TimberBot in Berlin!
Kommen Sie und Netzwerken Sie und werden Sie Teil der Holzbaurevolution!

Timber und Bot – die Timberbot!

Die Bauindustrie hat in den letzten 100 Jahren keine sichtbare Industrialisierung erlebt. Bis auf Fertigteile im Beton- und Holzbau in wenigen Bereichen wird immer noch klassisch gebaut.

Die Automobilindustrie und auch der Maschinenbau sind der Bauindustrie in manchen Bereichen 20 Jahre voraus. Durch die immer präsenteren Klimaziele der Bundesregierung und dem Ziel, 400.000 Wohnungen jährlich zu bauen, steigt auch der Druck neue Fertigungstechniken zu entwickeln.

Den Gedanken, diese 400.000 Wohnungen jährlich in Holzbauweise von Robotern fertigen zu lassen finden wir sehr spannend. Der stetig fortschreitende Fachkräftemangel ist jetzt schon in den Handwerksbetrieben in den DACH-Region spürbar. Folgende Probleme werden in dem nächsten Jahr die Baubranche hart treffen.

- Steigender Fachkräftemangel
- Fehlende Industrialisierung der Kernbereiche der Fertigung
- Steigende finanzielle Risiken für Investitionen in Produktionen

Dipl. -Ing. (FH) Andreas Lerge
Alexanderufer 3-7
10117 Berlin
0049 (0) 15204342710

HN Holzbau Netzwerk Deutschland GmbH
IBAN: DE20 1005 0000 0191 0924 10
BIC: BLADEV3333
holzbau-netzwerk.de

andreas-lerge@holzbau-netzwerk.de

- Zu hohe CO²-Emissionen bei der Herstellung der Baustoffe sowie zu hohe Emissionen im Bauprozess und der Montage
- Steigende Beton- und Stahlpreise

Wie könnte die CO²-neutrale Fertigung der Zukunft aussehen?

Hier möchte die Timberbot neue Maßstäbe setzen. Acht internationale Experten aus der ganzen Welt zeigen jetzt schon, wie die Fertigung und das Bauen der Zukunft aussehen kann!

Welche neuen Trends spiegeln die Bauindustrie der nächsten 20 Jahre wider?

- Digitale Planung mit Bim
- Robotische Produktion
- Fokussierung auf Holzbau und CO²-neutrale Baustoffe
- Künstliche Intelligenz unterstützt den Menschen beim Planen und in der Effizienzsteigerung
- Fertigung von Baustoffen nur noch mit regenerativer Energie
- Schnelle Produktion durch stärkere Industrialisierung

Dafür möchten wir eine neue Plattform für die nächsten 10 Jahre etablieren. Unabhängig von anderen Messen die das Thema Holzbau und Robotik gar nicht oder nur wenig ansprechen, möchten wir diese Entwicklung in den Fokus rücken. In den nächsten 10 Jahren bieten wir Ihnen eine exzellente Networking-Plattform zum Anfassen und Mitmachen.

Warum Berlin und nicht Süddeutschland?

Die Holzbauquote ist traditionell in Süddeutschland höher angesiedelt. Auch aus historischem Kontext sind die Schweiz und Österreich führend beim Holzbau.

Doch was passiert in Berlin?

Berlin möchte Holzbauhauptstadt werden und wir von der HN Holzbau Netzwerk Deutschland GmbH wollen mit unserer Initiative „Berlin Holzbaustadt“ und der „Timberbot“ Wege aufzeigen, den Holzbau in Berlin-Brandenburg zu stärken und Berlin als Holzbaustadt zu positionieren.

„Schaut auf diese Stadt!“

Ernst Reuter

Berlin möchte auf dem alten Flughafen Berlin Tegel ein Holzbau-Kompetenz-Zentrum errichten und auch auf dem stillgelegten Flugfeld 5000 Wohnungen in Holzhybridbauweise errichten. Somit plant die Stadt mit der Tegel Projektgesellschaft die größte Holzbausiedlung

der Welt. Die stark wachsende Stadt hat einen hohen Bedarf an Wohnungen und hier boomt der Bau und Kauf von Immobilien.

Berlin ist keine klassische Industriestadt und sucht in den letzten Jahrzehnten nach einem starken, industriellen Rückgrat. Hier könnte die Ansiedlung von Holzbauproduktionsstätten neue Einnahmequellen und eine Revolution des Bauens anstoßen. Die Timberbot zeigt Unternehmen auf, die jetzt schon mit Robotern arbeiten und Wertschöpfung generieren. Kommen Sie zur Timberbot und Netzwerken Sie, erhalten Sie einen Einblick in die neue Welt des Bauens.

Ich freue mich auf Sie!

Andreas Lerge (Initiator Timberbot)

Anlagen: Einladung Kurz- und Langformat

Mit freundlichen Grüßen



Berlin, 26.03.2022

Dipl. -Ing. Andreas Lerge
HN Holzbau Netzwerk Deutschland GmbH
Alexanderufer 3-7
10117 Berlin

Tel.: 015204342710
E-mail: andreas-lerge@holzbau-netzwerk.de

Gericht:
Amtsgericht Charlottenburg
Handelsregister-Nummer:
HRB 222423 B

Dipl. -Ing. (FH) Andreas Lerge HN Holzbau Netzwerk Deutschland GmbH
Alexanderufer 3-7 IBAN: DE20 1005 0000 0191 0924 10
10117 Berlin BIC: BLADEV3333
0049 (0) 15204342710 holzbau-netzwerk.de

andreas-lerge@holzbau-netzwerk.de