

Tagung 2022 - Stiftung Bauwesen

Di., 24. Mai 2022

Die Gesellschaft und insbesondere die Baubranche mit ihren Bauingenieurinnen und Bauingenieuren befindet sich in einem Wandel und steht vor großen globalen Herausforderungen. Globalisierung, Klimawandel, Energiepolitik, Mobilität und Digitalisierung sind nur einige der Megatrends mit denen wir uns auseinandersetzen müssen. Nicht erst seit Fridays for future muss dazu auch die Stimme der jungen Generation gehört werden.

Die STIFTUNG BAUWESEN möchte ihre diesjährige Tagung dazu nutzen, **einen** Megatrend der Baubranche, **die Nachhaltigkeit**, generationsübergreifend zu diskutieren um aus vorhandenen Erfahrungen und Anforderungen an die Zukunft ein gemeinsames Bild zu formen.

Dazu sollen fundierte Fachvorträge aus unterschiedlichen Blickwinkeln das Thema Nachhaltigkeit beleuchten und in der AMA Session ein gezielter Austausch zwischen Teilnehmern und Vortragenden, sowie dem Firmenvertreter der Stiftung Bauwesen (Herr Landgraf, Vorstand Ed. Züblin AG) und dem Vorsitzenden des Kuratoriums, Prof. Schetter stattfinden.

Herr Landgraf als Vorstandsvorsitzender der Stiftung wird die AMA Session als Gastgeber betreuen.

Nachhaltigkeit beim Bauen -zwischen Politik und Ingenieurwissen

- 13:30 Uhr **Begrüßung und Einführung in Thema und Format**
Dipl. Ing. Markus Landgraf, Vorstandsvorsitzender der Stiftung Bauwesen
- 13:40 Uhr **Mit weniger Material für mehr Menschen bauen**
Prof. Dr.-Ing. Werner Sobek, Werner Sobek AG, Stuttgart
- 14:10 Uhr **Wie leicht ist integratives Planen und Bauen. Zwischen interdisziplinärer Lehre, Forschung und Praxis**
Dipl. Ing. Nikolas Früh und Simon Bechert M.Sc., wissenschaftliche Mitarbeiter am Institut für Tragkonstruktionen und konstruktives Entwerfen der Universität Stuttgart
- 14:40 Uhr **Spielt die Nachhaltigkeitszertifizierung im Jahr 2030 noch eine Rolle?**
Johannes Kreißig, geschäftsführender Vorstand DGNB e.V.
- 15:10 Uhr **Welchen Beitrag leistet die Bauwirtschaft zum Klimaschutz?**
Thomas Möller, Hauptgeschäftsführer Bauwirtschaft Baden-Württemberg e.V. und Vorstandsvorsitzender solid UNIT
- 15:40 Uhr **AMA Session (Ask me anything)**
Marktplatz mit **5 Ständen** zum Austausch und Beantwortung offener Fragen aus den Beiträgen zur Nachhaltigkeit Jeder Stand mit Kurz-CV des jeweiligen Gastgebers und vorformulierten Fragen.
- 17:00 Uhr **„Nachhaltigkeit, Planungsbeschleunigung, moderne Infrastruktur -sind Bauingenieure Teil der politischen Entscheidungsfindung?“**
Steffen Bilger, stellvertretender Vorsitzender der CDU/CSU-Bundestagsfraktion
- 17:30 Uhr **Resümee**
Prof. Schetter
Vorsitzender des Kuratoriums der Stiftung Bauwesen
- 17:45 – 19:00 Uhr **Get-together** bei Brezeln und Getränk

AMA Session Details

	Marktstand 1	Marktstand 2	Marktstand 3	Marktstand 4	Marktstand 5
Gastgeber	Prof. Sobek	Dipl. Ing. Früh und Dipl. Ing. Bechert	Johannes Kreißig	Thomas Möller	Markus Landgraf
Thema	Mit weniger Material für mehr Menschen bauen	Leichtbau im Kontext europ. Normung	Spielt die Nachhaltigkeits-zertifizierung im Jahr 2030 noch eine Rolle?	Welchen Beitrag leistet die Bauwirtschaft zum Klimaschutz?	Nachhaltigkeit bei der Ed. Züblin AG
Moderator	Hr. Braun, EZ	Hr. Zeisner, EZ	Hr. Mukherjee, EZ Hr. Reichardt, EZ	Hr. Berner	Fr. Fath EZ
Vordefinierte Frage Nr. 1	Wo ist der größte Hebel zur Reduzierung der grauen Energie?	Welche Themen und Methoden werden bei der Lehre in der Zukunft wichtig? Mehr interdisziplinäre Ansätze?	Wie entwickelt sich die Zertifizierung hinsichtl. Nachhaltigkeit?	Was trägt die Bauwirtschaft zum Klimaschutz bei?	Wie sieht die Nachhaltigkeitsstrategie von Züblin aus?
Vordefinierte Frage Nr. 2	Wie ist das Verhältnis von Herstellung und Betrieb der Gebäude zu sehen?	Steht das Modell der HOAI-Leistungsphasen im Widerspruch mit integrativem Planen und Bauen?	Sind Gebäude ohne Zertifikat am Markt zu verkaufen?	Wo sehen Sie die größte Hebelwirkung zur CO2 Reduktion?	Wo sieht Züblin die größten Potentiale in der CO2 Reduktion?
Vordefinierte Frage Nr. 3	Was ist neben der Reduktion von CO2 noch wichtig?	Was macht die Verwendung von innovativen Bauverfahren und -systemen in Bauprojekten so herausfordernd?	Was sollte sich an der Gewichtung od. Inhalt der Zertifizierung ändern?	Was ist nötig, um den Stoffkreislauf beim Bauen zu schließen?	Was wird bereits heute für die Zukunft zum Thema Nachhaltigkeit entwickelt?
Vordefinierte Frage Nr. 4	Was bedeutet cradle to cradle?	Wie verändert sich die Baustelle perspektivisch?		Inwieweit halten Sie eine technologieoffene Betrachtung von Bauweisen und Materialien für notwendig?	Welche Forderungen hat Züblin an die Politik bzgl. Nachhaltigkeit?