

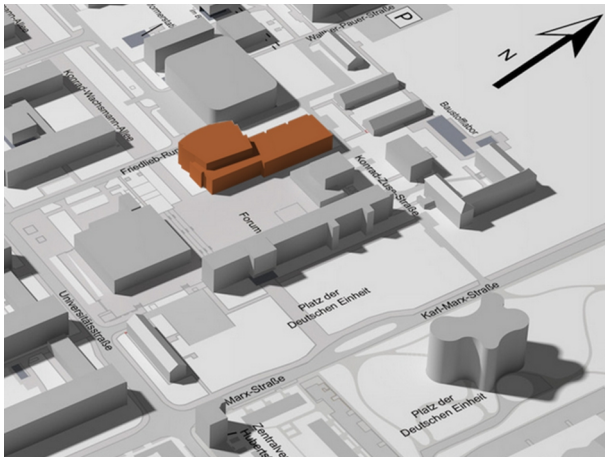
FACHAUSSTELLUNG

Veranstaltungsbegleitend präsentieren namhafte Unternehmen im Foyer ihre Produkte, Software und Fachbücher. Vor Tagungsbeginn und in den Pausen besteht die Möglichkeit, sich über neue Entwicklungen und Publikationen zu informieren. Wenn Sie ebenfalls ausstellen wollen, erhalten Sie Informationen telefonisch unter +49 (0)355 69 2463 oder per E-Mail an sylke.schubert@b-tu.de.

TAGUNGsort

BTU Cottbus - Senftenberg
Zentralcampus
Zentrales Hörsaalgebäude (ZHG), Audimax 2
Konrad-Wachsmann-Allee 3
03046 Cottbus

ANFAHRT



www.b-tu.de/campusplan/zentralcampus-cottbus

ORGANISATION

Der Brandenburgische Bauingenieurtag BBIT2025 wird in Kooperation des Fachgebiets Stahl- und Holzbau an der Fakultät 6 der BTU Cottbus-Senftenberg und dem Förderverein Konstruktiver Ingenieurbau e. V. ausgerichtet.

ANSPRECHPARTNER

Fachgebiet Stahl- und Holzbau
Prof. Dr.-Ing. Mathias Euler

T +49 (0)355 69 2168
E fg-stahlbau@b-tu.de
www.b-tu.de/fg-stahlbau

Förderverein Konstruktiver Ingenieurbau e. V.
Frau Sylke Schubert

T +49 (0)355 69 2463
E bbit@b-tu.de
www.b-tu.de/institut-bauingenieurwesen/foerderverein-ki

HINWEIS ZU BILD- UND TONAUFNAHMEN

Wir weisen Sie darauf hin, dass im Rahmen der Veranstaltung Bild- und Tonaufnahmen gemacht werden können, die ggf. bei Veröffentlichungen verwendet werden.

Neue Bemessungsregeln
im Stahlbau
Die zweite Generation
von Eurocode 3

29. Brandenburgischer
Bauingenieurtag
BBIT2025

11. April 2025

THEMA

Seit 2018 befinden sich die derzeit gültigen und in Deutschland bauaufsichtlich eingeführten Stahlbau-Bemessungsregeln von Eurocode 3 in einer Aktualisierungsphase in Hinblick auf neue Methoden, neue Materialien, neue gesetzliche Anforderungen und soziale Bedürfnisse. Ein wichtiges Ziel ist die Verbesserung der Anwenderfreundlichkeit.

Die technische Überarbeitung ist heute weitestgehend abgeschlossen. Nach der Erstellung der deutschen Übersetzung und der Nationalen Anhänge wird voraussichtlich im April 2025 ein erstes Paket von Eurocode 3-Teilen in Deutschland veröffentlicht. Daher ist jetzt ein guter Zeitpunkt, sich einen Überblick zu den Neuerungen zu verschaffen.

Der 29. Brandenburgische Bauingenieurtag BBIT2025 an der BTU Cottbus-Senftenberg widmet sich aus diesem Grund der zweiten Generation von Eurocode 3. Die Referenten, die alle auf europäischer oder nationaler Ebene in die Normung eingebunden sind, geben einen Überblick über die zu erwartenden Veränderungen und Verbesserungen in ausgewählten Teilen von Eurocode 3.



ANERKENNUNG ALS WEITERBILDUNG

Die Teilnahme am BBIT2025 wird von folgenden Kammern als Weiterbildung gemäß der jeweiligen Satzung anerkannt:

- Brandenburgische Ingenieurkammer
- Baukammer Berlin
- Ingenieurkammer Sachsen
- Ingenieurkammer Mecklenburg-Vorpommern

PROGRAMM

- 9:00 Uhr Begrüßung**
Prof. Dr.-Ing. Mathias Euler
BTU Cottbus - Senftenberg
Fachgebiet Stahl- und Holzbau
- 9:15 Uhr Preisverleihung**
- 9:30 Uhr Allgemeine Bemessungsregeln – Neuerungen in EN 1993-1-1**
Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann
Universität Stuttgart
Institut für Konstruktion und Entwurf
- 10:10 Uhr Verbindungen und Anschlüsse – Neuerungen in EN 1993-1-8**
Prof. Dr.-Ing. Stefan Heyde
Berliner Hochschule für Technik
FB III - Bauingenieur- und Geoinformationswesen
- 10:50 Uhr Kaffeepause**
- 11:20 Uhr Stahlsortenwahl – Neuerungen in EN 1993-1-10**
Prof. Dr.-Ing. Bertram Kühn
Technische Hochschule Mittelhessen
FG Stahl-, Verbund- und Brückenbau, Gießen
- 12:00 Uhr Plattenförmige Bauteile – Neuerungen in EN 1993-1-5**
Dr.-Ing. Vahid Pourastad
PERI Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG
Neu-Ulm
- 12:40 Uhr Mittagspause**
- 13:40 Uhr Bemessung mithilfe von Finite-Elemente-Berechnungen – Neuer Normteil EN 1993-1-14**
Anna-Lena Bours, M.Sc.
Universität Stuttgart
Institut für Konstruktion und Entwurf
- 14:20 Uhr Auf dem Weg zum klimaneutralen Stahlbau**
Dr.-Ing. Raban Siebers
bauforumstahl e. V., Düsseldorf
- 15:00 Uhr Bemessung von Kranbahnen – Neuerungen in EN 1993-6 und EN 1991-3**
Prof. Dr.-Ing. Mathias Euler
- 15:40 Uhr Schlussworte**
- 15:45 Uhr Get-together**

TAGUNGSGEBÜHR

Tagungsgebühr inklusive Verpflegung

- 130,- EUR pro Person inklusive Tagungsunterlagen digital als PDF-Datei
- 140,- EUR pro Person inklusive Tagungsunterlagen digital als PDF-Datei und Druckexemplar
- Externe Studierende sowie Studierende und Angehörige der BTU sind von der Tagungsgebühr befreit (exklusive Verpflegung)

ANMELDUNG

Mit meiner Anmeldung bestätige ich, dass ich die Datenschutz- und Einwilligungserklärung (www.b-tu.de/institut-bauingenieurwesen/datenschutz) gelesen und verstanden habe und unter diesen Bedingungen freiwillig in die darin genannte Verarbeitung meiner personenbezogenen Daten einwillige.

Für alle Teilnehmende getrennt bis 31. März 2025
online: www.b-tu.de/institut-bauingenieurwesen/bbitaktuell

Überweisung der Tagungsgebühr bis 31. März 2025 an:

Name: Förderverein Konstruktiver Ingenieurbau e. V.
BIC: WELADED1CBN
IBAN: DE65 1805 0000 3111 1003 40
Institut: Sparkasse Spree-Neiße, Cottbus
Zweck: BBIT2025, Name, Vorname

FÖRDERVEREIN KONSTRUKTIVER INGENIEURBAU E. V.

Ziel des Vereins ist die Förderung der Lehre, Weiterbildung und Forschung im Konstruktiven Ingenieurbau. Der Förderverein Konstruktiver Ingenieurbau unterstützt insbesondere die Studierenden an der BTU Cottbus-Senftenberg durch die Finanzierung von Fachexkursionen, die Verbesserung der technischen Lehrausstattung sowie durch die jährliche Prämierung herausragender Studienleistungen.