



**Ministerium für Heimat, Kommunales,
Bauen und Gleichstellung
des Landes Nordrhein-Westfalen**



vpi **Vereinigung der Prüferingenieure für Baustatik**
Landesvereinigung Nordrhein-Westfalen



VBI **Verband Beratender Ingenieure**
Landesverband Nordrhein-Westfalen



Ingenieurkammer-Bau
Nordrhein-Westfalen

Einladung

26. BAUTECHNISCHES SEMINAR NRW

Dienstag, den 17. Oktober 2017, 9.00 Uhr s.t.
DumeklemmerHalle Ratingen

Wissenschaftler und anerkannte Sachverständige werden über neue bautechnische Entwicklungen und Vorschriften referieren:

- Es wird über Änderungen und Impulse der novellierten Landesbauordnung berichtet, deren Regelungen zum Bauproduktenrecht zum 28.06.2017 in Kraft getreten sind.
- Auf der Grundlage der Nachweisformate im Eurocode 3 - Stahlbau wird eine Richtlinie für die Praxis vorgestellt, mit der eine vereinfachte Bemessung gewöhnlicher Stahlbaukonstruktionen möglich ist.
- „Building Information Modeling“ soll ab 2020 für Bauvorhaben des Landes verpflichtend vorgeschrieben werden. Wie BIM praktisch zwischen den Beteiligten abläuft wird aus der Sicht eines Architekturbüros geschildert.
- Ein weiterer Vortrag informiert über die Herausforderungen bei der Berechnung und Ausführung von Glastreppen.

Das Seminar ist als Fortbildungsveranstaltung von der Ingenieurkammer-Bau NRW anerkannt.

Teilnahmegebühr einschließlich Kosten für Seminarunterlagen sowie Pausengetränke und Mittagsimbiss:

80 € pro Teilnehmer

Für Bedienstete der nachgeordneten Bauaufsichtsbehörden wird eine Teilnahmegebühr von 40 € erhoben. Bei der Anmeldung ist die Behörde anzugeben.

Anmeldung unter www.vpi-nrw.de, Anmeldeschluss 06.10.2017

26. Bautechnisches Seminar NRW in Ratingen am 17.10.2017

- 09.00 – 09.10 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**
Dipl.-Ing. Alexander Pirlet
Landesvereinigung der Prüfm Ingenieure für Baustatik NW
- 09.10 – 10.15 Uhr **Das neue Bauproduktenrecht der Landesbauordnung
Wesentliche Änderungen im Überblick**
Dipl.-Ing. Andreas Plietz
Referat Bautechnik beim MHKBG NRW, Düsseldorf
- 10.15 – 10.45 Uhr **Kaffeepause**
- 10.45 – 11.30 Uhr **BauO NRW 2016 - Impulse für den Holzbau
Bauen mit neuen Brandschutzanforderungen**
Dr.-Ing. Mandy Peter
bauart Konstruktions GmbH & Co. KG, München
- 11.30 – 12.15 Uhr **Stahlbau Planungsnorm-praxistauglich
Vorstellung einer praxisgerechten Richtlinie**
Prof. Dr.-Ing. Markus Feldmann
RWTH Aachen University
Prof. Dr.-Ing. Jörg Laumann
FH Aachen University of Applied Sciences
- 12.15 – 13.15 Uhr **Mittagspause**
- 13.15 – 14.15 Uhr **Der demografische Wandel
Chancen für die Gesellschaft**
Dr. Daniel Dettling
re:publik - Institut für Zukunftspolitik, Berlin
- 14.15 – 15.00 Uhr **BIM im Unternehmen
Information und Kooperation der Planungsbeteiligten**
Dipl.-Ing. Wolfgang Zimmer
Koschany + Zimmer Architekten KZA, Essen
- 15.00 – 15.30 Uhr **Kaffeepause**
- 15.30 – 16.15 Uhr **Entwicklung und Konstruktion von Glastreppen
Besonderheiten bei der Prüfung der Standsicherheit**
Dipl.-Ing. Eric Busse
Feldmann + Weynand Consulting, Stuttgart
Dr.-Ing. Martien Teich
seele GmbH, Gersthofen
- 16.15 – 17.00 Uhr **Hinweise der Obersten Bauaufsicht
Verwaltungsvorschrift TB, u.a.**
Dipl.-Ing. Andreas Plietz
Referat Bautechnik beim MHKBG NRW, Düsseldorf
- 17.00 Uhr **Schlusswort**
Dr.-Ing. Heinrich Bökamp
Ingenieurkammer-Bau NRW