

Termine:

**08. Februar 2022 | 16. Februar 2022 | 22. Februar 2022 |
01. März 2022 | 08. März 2022 | 14. März 2022 |
21. März 2022**

Die WEB-Seminare finden jeweils von 14.00 - 15.30 Uhr statt.

Teilnahmegebühr-Preis p.P./Termin zzgl. MwSt.:

Für Mitglieder

bauforumstahl | DSTV 150,00 €

Sonstige Teilnehmer 300,00 €

In der Teilnahmegebühr sind die Seminarunterlagen (als Download) enthalten. Bei zeitgleicher Buchung von mindestens 3 Seminaren desselben Teilnehmers erhalten Sie 10% Rabatt auf den Gesamtpreis. Der Rabatt wird bei Rechnungslegung abgezogen.

Die WEB-Seminare sind gemäß der Fort- und Weiterbildungsordnung der Ingenieurkammer-Bau NRW anerkannt.

Zielgruppe

Behördenvertreter, Ingenieur- und Planungsbüros,
Stahlbauer

Online-ANMELDUNG

www.bauforumstahl.de/veranstaltungen

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge Ihres Einganges berücksichtigt. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie die Bestätigung und eine Rechnung, die sofort ohne Abzug fällig ist.

Es gelten die auf der Website zur Anmeldung ersichtlichen AGB.

Der Verbundbau führt in Deutschland immer noch ein Nischendasein. Eine Folge davon ist, dass das Wissen für die Planung und Anwendung von Verbundkonstruktionen in der Breite kaum vorhanden ist. Während sich im Brückenbau und offenem Parkhausbau Verbundlösungen häufig im Wettbewerb gegenüber den Spannbetonentwürfen durchsetzen können, ist deren Einsatz im sonstigen Hochbau eher die Ausnahme. Die Verwendung von Verbundbauteilen bzw. Verbundquerschnitten ist in vielen Stabwerksprogrammen keine Option, was ebenfalls als großes Hindernis für deren Anwendung gelten kann.

Mit unserer WEB-Seminarreihe wollen wir den üblichen Tragwerksplanungsprozess um die Möglichkeiten der Verwendung von Verbundbauteilen erweitern und ergänzen.

Die WEB-Seminare bilden die gesamte Bandbreite des Verbundbaus im Hochbau ab. Dabei werden einerseits anhand ausführlicher Beispiele die Grundlagen vermittelt und andererseits wird auf aktuelle Normenentwicklungen und Forschungsergebnisse eingegangen. Daneben werden auch Aspekte der Ausführung von Verbundkonstruktionen beleuchtet.

Ziel dieser WEB-Seminar-Reihe ist es, die objektiv vorhandenen Vorteile des Verbundbaus dem planenden Ingenieur wieder zugänglich und anwendbar zu machen.

Veranstalter:

bauforumstahl e.V.
zentrale@bauforumstahl.de | www.bauforumstahl.de

Organisation & Vertragspartner:

Stahlbau Verlags- und Service GmbH
Sohnstraße 65 | 40237 Düsseldorf
Tel 0211.54012.090
veranstaltung@deutscherstahlbau.de | www.deutscherstahlbau.de

Verbundbau

WEB-Seminar-Reihe - Termine 2022



© Titelbild Marc Lach



bauforumstahl
Deutscher Stahlbau. Gut beraten.

DStV
Deutscher Stahlbau-Verband



Ihr WEB-Seminarleiter
Dipl.-Ing. Ronald Kocker
Konstruktiver Stahlbau
bauforumstahl e.V.

Grundlagen der Bemessung

Termin: Dienstag, 08.02.2022
Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

- Bemessungsverfahren, Anwendungsgrenzen
- Kriechen und Schwinden
- Modellbildung

Verbundträger

Termin: Mittwoch, 16.02.2022
Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

- Bemessungsbeispiel
- Mittragende Breite
- Verdübelung, volle und teilweise
- Gebrauchstauglichkeitsnachweise

Verbunddecken

Termin: Dienstag, 22.02.2022
Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

- Bemessungsbeispiel
- Längsschubtragfähigkeit, Teilverbund, Endverankerung
- Kombination mit Verbundträger

Verbundstützen

Termin: Dienstag, 01.03.2022
Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

- Bemessungsbeispiel
- Vereinfachtes Bemessungsverfahren, Anwendungsgrenzen
- Krafteinleitung
- Bauliche Durchbildung

Verdübelung & Lasteinleitung

Termin: Dienstag, 08.03.2022
Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

- Arten der Verdübelung
- Anwendungsregeln und Bemessungsgrundlagen
- Konstruktive Möglichkeiten der Lasteinleitung

Heißbemessung

Termin: Montag, 14.03.2022
Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

- Anwendung des Bemessungsverfahrens nach DIN EN 1994-1-2
- Bemessungsbeispiel
- Ausführungsregeln

Ausführung & Montage

Termin: Montag, 21.03.2022
Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

- Verbundbau & Verbundbauteile im Werk
- Verbundbau & Verbundbauteile auf der Baustelle