

# DAST-WORKSHOP 2025

Geschraubte Verbindungen -  
Planung, Ausführung, Prüfung, Numerik...

## 9:00 Uhr Begrüßung

UDE - Prof. Dr.-Ing. Natalie Stranghöner  
UDE - Dr.-Ing. Dominik Jungbluth

## 9:15 Uhr Session 1

3 Vorträge von wissenschaftlichen Mitarbeitern zu  
aktuellen Themen aus der Forschung oder Praxis

Dauer der Vorträge jeweils 10 bis 15 Minuten

## 10:15 Uhr Kaffeepause

## 10:45 Uhr Session 2

3 Vorträge von wissenschaftlichen Mitarbeitern zu  
aktuellen Themen aus der Forschung oder Praxis

Dauer der Vorträge jeweils 10 bis 15 Minuten

## 12:00 Uhr Mittagspause

EINLADUNG - PROGRAMM

## 13:30 Uhr Session 3

2 Vorträge von wissenschaftlichen  
Mitarbeitern zu aktuellen Themen aus der  
Forschung oder Praxis

Dauer der Vorträge jeweils 10 bis 15 Minuten

## 14:10 Uhr Kaffeepause

## 14:30 Uhr Workshop geschraubte Verbindungen

Vorspannen und Prüfen vom geschraubten  
Verbindungen

## 16:00 Uhr Resümee

UDE - Prof. Dr.-Ing. Natalie Stranghöner  
UDE - Dr.-Ing. Dominik Jungbluth

## 16:15 Uhr Ende der Veranstaltung

BAUAUFSICHTLICH ANERKANNTE PRÜF-,  
ÜBERWACHUNGS- UND ZERTIFIZIERUNGSSTELLE NRW71

AKKREDITIERTE KONFORMITÄTSBEWERTUNGSSTELLE  
(KBS) NACH DIN EN ISO/IEC 17025

EINLADUNG - PROGRAMM



 **DAST**  
Deutscher Ausschuss für Stahlbau

UNIVERSITÄT  
DUISBURG  
ESSEN

*Offen im Denken*

**DAST-WORKSHOP 2025**  
Geschraubte Verbindungen -  
Planung, Ausführung, Prüfung, Numerik...

UNIVERSITÄT DUISBURG-ESSEN  
INSTITUT FÜR METALL- UND LEICHTBAU  
24. JUNI 2025

Veranstalter:

Universität Duisburg-Essen (UDE)  
Institut für Metall- und Leichtbau

Universitätsstraße 15 45141 Essen  
Tel.: 0201 183 3873 Fax: 0201 183 4276  
iml@uni-due.de [www.uni-due.de/iml](http://www.uni-due.de/iml)

Anmeldung und Organisation:

Dr.-Ing. Dominik Jungbluth  
Tel.: 0201 183 2796  
dominik.jungbluth@uni-due.de

Name, Vorname:

Titel:

Hochschule:

Abteilung/Institut:

Anschrift:

E-Mail:

Telefon:

Vortragstitel:

Mit der Anmeldung stimmen Sie die Speicherung und Verarbeitung der von Ihnen angegebenen Daten durch das Institut für Metall- und Leichtbau im Bezug zur Veranstaltung zu. Andernfalls erfolgt eine Weitergabe der Daten an Dritte nur, falls das Institut für Metall- und Leichtbau gesetzlich dazu verpflichtet ist. Sie können sich jederzeit beim Institut für Metall- und Leichtbau über Ihre gespeicherten Daten informieren und diese ggf. löschen lassen, sofern die Löschung nicht anderen gesetzlichen Bestimmungen zuwiderläuft. Im Übrigen gelten die allgemeinen datenschutzrechtlichen Bestimmungen der Universität Duisburg-Essen.

Sie möchten über zukünftige Veranstaltungen des Instituts für Metall- und Leichtbau per E-Mail informiert werden.

Hinweis: Im Rahmen der Veranstaltung werden Bild- und Tonmaterialien in Form von Fotos und Videoaufzeichnungen angefertigt. Der Teilnehmer erklärt sich durch die Anmeldung mit Bild- und Tonaufnahmen sowie mit der Verwendung und Veröffentlichung solcher Aufnahmen zum Zwecke der öffentlichen Berichterstattung über das Symposium und auf unseren Webseiten, einschließlich den sozialen Medien, einverstanden.

**ANMELDUNG UND ANSPRECHPARTNER**  
*Gerne für Sie da !*

Adressen für die Navigation:

**Seminarraum V15 R05 H25**

Universitätsstraße 15  
45141 Essen  
w3w: ///essen.gewöhnen.verlieben

**Neues Parkhaus**

Reckhammerweg 2 / gegenüber Tiegelstraße  
45141 Essen  
w3w: ///blöcke.übrigens.bergbau

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln ab Essen HBF:

Ab Essen-Hbf mit den U-Bahn-Linien (Bahnsteig 3) U17 (Richtung Essen Karlsplatz) oder U11 (Richtung Gelsenkirchen-Buerer Str.) bis zur Haltestelle "Universität" fahren.

Mit dem PKW:

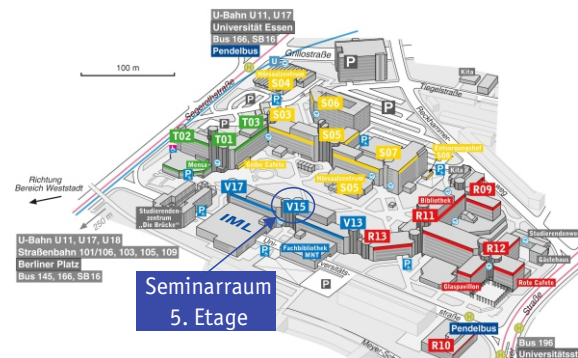
A52 aus Richtung Düsseldorf, Abfahrt Essen-Süd, der Beschilderung "Universität" folgen.

A52 aus Richtung Essen-Huttrop, Abfahrt Essen-Bredene, rechts auf die Ruhrallee, anschließend der Beschilderung "Universität" folgen.

A40 aus Richtung Mülheim, Abfahrt Essen-Zentrum, 2x links auf die Hans-Böckler-Straße (B224) einbiegen, anschließend immer geradeaus der Beschilderung "Universität" folgen.

A40 aus Richtung Bochum, Abfahrt Essen-Zentrum, rechts unter der Bahnunterführung auf die Hindenburgstraße einbiegen, anschließend immer geradeaus der Beschilderung "Universität" folgen.

A42, am Autobahnkreuz Essen-Nord auf die Gladbecker Straße (B224) einbiegen, anschließend immer der Beschilderung "Universität" folgen.



**WIE SIE UNS FINDEN?**  
*Seminarraum V15 R05 H25*



IGF01IF22379N

Witterungseinflüsse auf das Vorspannverhalten  
von HV- und HR-Schraubengarnituren

**DAST**  
Deutscher Ausschuss für Stahlbau

UNIVERSITÄT  
DUISBURG  
ESSEN

Offen im Denken

**DAST-WORKSHOP 2025**  
**Geschraubte Verbindungen -**  
**Planung, Ausführung, Prüfung, Numerik...**

UNIVERSITÄT DUISBURG-ESSEN  
INSTITUT FÜR METALL- UND LEICHTBAU  
24. JUNI 2025