

P R E S S E M E L D U N G

Tel.: 0211.6707.830

Fax: 0211.6707.829

christa.bruester@bauforumstahl.de

www.bauforumstahl.de

Christa Brüster

22.12.2020

Text + Bild unter www.bauforumstahl.de/presse

22. DAST-Kolloquium am 15. und 16. Dezember 2020

Referenten für herausragende Leistungen prämiert

Zum ersten Mal in drei Jahrzehnten fand das DAST-Kolloquium 2020 als Online-Veranstaltung statt. Das alle zwei Jahre stattfindende Kolloquium bietet deutschsprachigen Doktoranden eine Plattform des wissenschaftlichen Austauschs auf dem Gebiet des Stahlbaus.

Unter der Schirmherrschaft des Deutschen Ausschusses für Stahlbau DAST folgten über 100 Teilnehmer der Einladung des Moderators Prof. Thomas Ummenhofer vom Karlsruher Institut für Technik (Stahl- und Leichtbau, Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine) zu virtuellen Vortragsreihen mit anschließenden Diskussionsrunden. “Die Präsenzveranstaltung in Karlsruhe mussten wir auf Grund der Pandemie absagen”, so Gregor Machura, Geschäftsführer des Deutschen Ausschusses für Stahlbau e.V.

In sieben Vortragsreihen mit den Titeln “Forschung und Normung”, „Neue Werkstoffe und Konstruktionen“, “Modell, Experiment und Simulation” sowie „Umgang mit dem Bestand“ ermöglichten die Referenten Einblicke in aktuelle Forschungsarbeiten. Besonders hervorgehoben wurden dabei die Vorträge der folgenden Referenten, die für ihre herausragenden Leistungen prämiert wurden:

Benjamin Seyfried vom KIT mit “Laserstrahlschweißen von höchstfesten Feinkornbaustählen”, Peter Hatke von der TU Dortmund mit seinem Vortrag “Gleitfest

Mitglieder:

Unternehmen: AG der Dillinger Hüttenwerke, ArcelorMittal Commercial Long Deutschland GmbH, Peiner Träger GmbH, Salzgitter Mannesmann Stahlhandel GmbH, Stahlwerk Thüringen GmbH;
Verbände: Deutscher Stahlbau-Verband DStV, Industrieverband Feuerverzinken e. V., Interessengemeinschaft Stahl-Brandschutzbeschichtung IGSB

Vereinsitz: Düsseldorf; AG Düsseldorf, VR 8508
Vorstand (§ 26 BGB):

Dipl.-Ing. Stephan Lemgen (Vorsitzender)

Dipl.-Ing. Alain Witry (stellv. Vorsitzender)

Dipl.-Ing. Reiner Temme (stellv. Vorsitzender)

Geschäftsführer (§ 30 BGB):

Dr. Rolf Heddrich

Dipl.-Ing. Gregor Machura

Steuer-Nr. 105/5892/0260

vorgespannte Verbindungen von wetterfestem Baustahl zur Anwendung im Stahl- und Verbundbrückenbau” und Hendrik Jahns von der TU Braunschweig mit “Zyklische Untersuchungen an Zugstäben mit Endgewinden unter Berücksichtigung des Herstellungsverfahrens und des Größeneffekts “, Cäcilia Karge von der TU Dresden mit “Ein Versuchsprogramm zur experimentellen Ermittlung des Trag- und Ermüdungsverhaltens von Orthoverbundfahrbahnplatten” und Yann Kasper vom KIT mit “Experimentelle und numerische Untersuchungen von Verstärkungen ermüdungsrissgeschädigter Stahlbleche mit aufgeklebten CFK-Lamellen”.

Als Preis nahmen sie jeweils eine persönliche Einladung zum 40. Deutschen Stahlbautag in Berlin sowie zum 22. Fachtag Brückenbau 2021 in Duisburg entgegen.

Prof. Thomas Ummenhofer würdigte die Qualität der Vorträge und die präsentierten Ergebnisse mit den Worten: „Trotz der derzeitigen Einschränkungen und Probleme zeigten die Referenten interessante Ergebnisse aktueller Forschungsarbeiten und die große Innovationskraft des deutschen Stahlbaus“.

bauforumstahl e.V. (BFS) ist der Spitzenverband für das Bauen mit Stahl in Deutschland. Gemeinsam mit dem Deutschen Stahlbau-Verband DStV vertritt er die Anliegen seiner Mitglieder gegenüber Politik, Fachwelt, Medien und Öffentlichkeit, bietet Wissenstransfer und engagiert sich in Forschung und Normung. Übergeordnetes Ziel ist es, die Stahlbauweise unter Berücksichtigung ganzheitlicher Aspekte wie Wirtschaftlichkeit, Sicherheit, Flexibilität und Nachhaltigkeit zu fördern. Zu den rund 350 Mitgliedern zählen alle namhaften Stahlwerke, deutsche Stahlbauunternehmen, Architektur- und Ingenieurbüros sowie Hochschulen und Universitäten.

www.bauforumstahl.de

Bildmaterial



Gregor Machura, Geschäftsführer des Deutschen Ausschusses für Stahlbau e.V. Foto: bauforumstahl e.V.



Prof. Dr.-Ing. Thomas Ummenhofer, Moderator des DASt-Kolloquiums. Foto: Thomas Ummenhofer

Mitglieder:
 Unternehmen: AG der Dillinger Hüttenwerke, ArcelorMittal Commercial Long Deutschland GmbH,
 Peiner Träger GmbH, Salzgitter Mannesmann Stahlhandel GmbH, Stahlwerk Thüringen GmbH;
 Verbände: Deutscher Stahlbau-Verband DSTV, Industrieverband Feuerverzinken e. V.

Vereinsitz: Düsseldorf; AG Düsseldorf, VR 8508
 Vorstand (§ 26 BGB):
 Dipl.-Ing. Stephan Lemgen (Vorsitzender)
 Dipl.-Ing. Alain Witry (stellv. Vorsitzender)
 Dipl.-Ing. Reiner Temme (stellv. Vorsitzender)
 Geschäftsführer (§ 30 BGB):
 Dr. Rolf Heddrich
 Dipl.-Ing. Gregor Machura
 Steuer-Nr. 105/5892/0260
 Steuer-Nr. 105/5892/0260

Das Bildmaterial darf kostenfrei unter Angabe des Copyrights nur im Zusammenhang mit der Berichterstattung zum Thema dieser Presseinformation genutzt werden. Wir bitten um ein Belegexemplar.

Mitglieder:
Unternehmen: AG der Dillinger Hüttenwerke, ArcelorMittal Commercial Long Deutschland GmbH,
Peiner Träger GmbH, Salzgitter Mannesmann Stahlhandel GmbH, Stahlwerk Thüringen GmbH;
Verbände: Deutscher Stahlbau-Verband DSTV, Industrieverband Feuerverzinken e. V.

Vereinsitz: Düsseldorf; AG Düsseldorf, VR 8508
Vorstand (§ 26 BGB):
Dipl.-Ing. Stephan Lemgen (Vorsitzender)
Dipl.-Ing. Alain Witry (stellv. Vorsitzender)
Dipl.-Ing. Reiner Temme (stellv. Vorsitzender)
Geschäftsführer (§ 30 BGB):
Dr. Rolf Heddrich
Dipl.-Ing. Gregor Machura
Steuer-Nr. 105/5892/0260
Steuer-Nr. 105/5892/0260