

Pressemitteilung

Fachhochschule Jena

Sigrid Neef

01.04.2011

<http://idw-online.de/de/news416394>

Forschungsprojekte, Wissenschaftliche Tagungen
Maschinenbau, Werkstoffwissenschaften
überregional



Neuerungen bei der Bemessung von Stahlbaukonstruktionen und Schweißverbindungen nach Eurocode 3

Einladung zur Tagung

Neuerungen bei der Bemessung von Stahlbaukonstruktionen und Schweißverbindungen nach Eurocode 3

Termin: 03.05.2011

Veranstaltungsort:
BEST WESTERN – Hotel Jena
Rudolstädter Straße 82
07745 Jena Winzerla

Zielgruppe: Konstrukteure, Schweißaufsichtspersonen, Fertigungs- und Produktionsleiter

Kontakt: info@ifw-jena.de

Die Konstruktion von Stahlkonstruktionen ist ein komplexes Themenfeld, in dem viele Einflussfaktoren wie zum Beispiel Werkstoffverhalten, Fügetechnologie, Beschichtungstechnik und Konstruktionsrichtlinien zu berücksichtigen sind. In den verschiedenen Teilgebieten sind stetig Weiterentwicklungen und Neuerungen zu verzeichnen.

Das Günter-Köhler-Institut für Fügetechnik und Werkstoffprüfung GmbH in Jena startet im Jahr 2011 mit seiner Tagungsreihe zu Fragen der Bemessung von Konstruktionen nach den neusten europäischen Richtlinien mit dem Thema „Gestalten und Konstruieren in der Schweißtechnik“, um Konstrukteure, Schweißaufsichtspersonen und Fertigungs- / Produktionsleiter mit neuen Entwicklungen auf dem Gebiet der Konstruktion vertraut zu machen.

Im Rahmen der Tagung werden aktuelle Themen zur Konstruktion von geschweißten Bauteilen diskutiert und Neuerungen bei der Normung vorgestellt. Schwerpunkt der Veranstaltung wird die Neuregelung bei der Bemessung von Stahlbaukonstruktionen und Schweißverbindungen nach dem Eurocode 3, welche mit der ab Juli 2012 verbindlich in Kraft tretenden Normreihe DIN EN 1090 (Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken) als Nachfolgenorm der DIN EN 18800 Teil 7 bzw. DIN 4113 Teil 3 zur Anwendung kommt.

Weitere Informationen finden Sie unter www.ifw-jena.de oder unter der nachfolgenden Kontaktadresse.

Kontaktadresse:
Thomas Ebersbach

Günter-Köhler-Institut für Fügetechnik und Werkstoffprüfung Jena GmbH
Abteilung Schweißtechnik
Otto-Schott-Straße 13
07745 Jena
Tel.: 03641/204146
Mail: tebersbach@ifw-jena.de

URL zur Pressemitteilung: <http://www.ifw-jena.de>



O. T.
Foto: ifw Jena