



Universität Stuttgart

SFB 1244 ...für die Welt von morgen

Leicht und Anpassungsfähig

Vortragsreihe im Wintersemester 2017/2018

Frei-Form-Optimierung mit Vertex Morphing: Architektur, Automobil, Aerospace

ein Abendvortrag von

Kai-Uwe Bletzinger

Technische Universität München

Do. 22.02.2018 | 19:00 Uhr

Pfaffenwaldring 14

www.sfb1244.uni-stuttgart.de

Veranstaltungsort:
Institut für Leichtbau Entwerfen und Konstruieren
Pfaffenwaldring 14
Stuttgart - Vaihingen
www.uni-stuttgart.de/ilek

In Kooperation mit

IZKT []
INTERNATIONALES ZENTRUM
FÜR KULTUR- UND TECHNIKFORSCHUNG

SFB 1244



Universität Stuttgart

SFB 1244 ...für die Welt von morgen

Leicht und Anpassungsfähig

Vortragsreihe im Wintersemester 2017/2018

Die Vortragsreihe *Leicht und Anpassungsfähig* des Sonderforschungsbereichs 1244 *...für die Welt von morgen* geht nach zwei gelungenen Veranstaltungen in die letzte Runde. Im Rahmen der Donnerstagsreihe freuen wir uns, Sie zum Vortrag *Frei-Form-Optimierung mit Vertex Morphing: Architektur, Automobil, Aerospace* von Professor Kai-Uwe Bletzinger einladen zu dürfen.

Kai-Uwe Bletzinger studierte Bauingenieurwesen in Stuttgart und Calgary (Kanada) und promovierte 1990 an der Universität Stuttgart. 1996 erhielt er einen Ruf auf die C3-Professur für numerische Methoden der Baustatik an der Universität Karlsruhe. Seit 1999 hat er eine Professur am Lehrstuhl für Statik an der TU München inne.

Sein Forschungsbereich umfasst Computer orientierte Methoden für die statisch-dynamische Berechnung, sowie Simulation und Optimierung von Tragwerken.

www.sfb1244.uni-stuttgart.de

Veranstaltungsort:
Institut für Leichtbau Entwerfen und Konstruieren
Pfaffenwaldring 14
Stuttgart - Vaihingen
www.uni-stuttgart.de/ilek

In Kooperation mit

IZKT []
INTERNATIONALES ZENTRUM
FÜR KULTUR- UND TECHNIKFORSCHUNG

SFB 1244