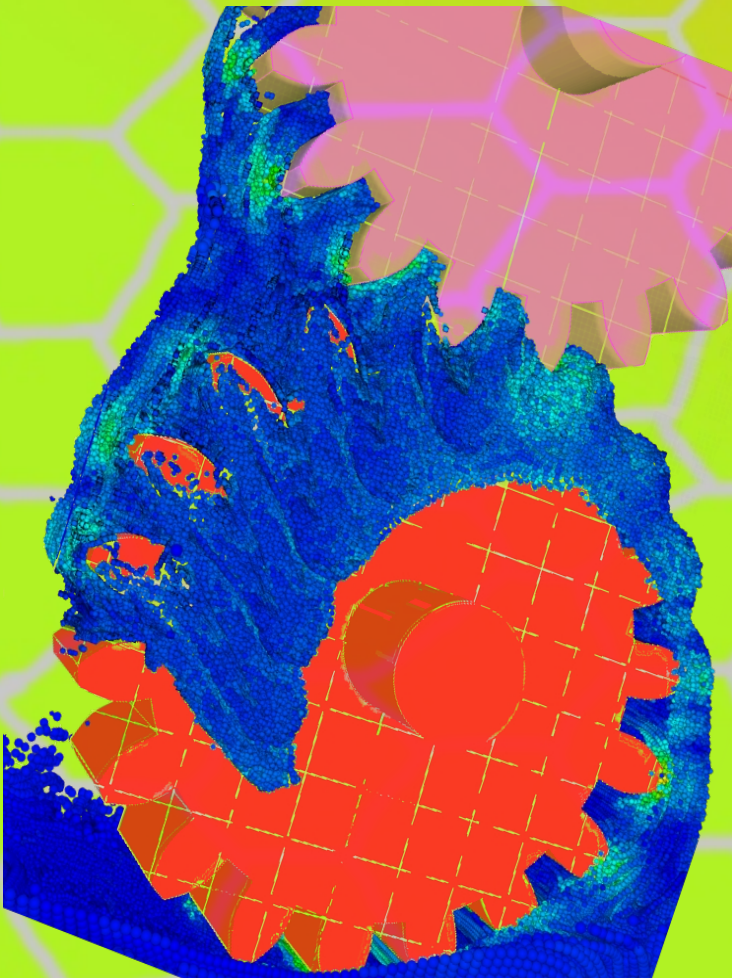
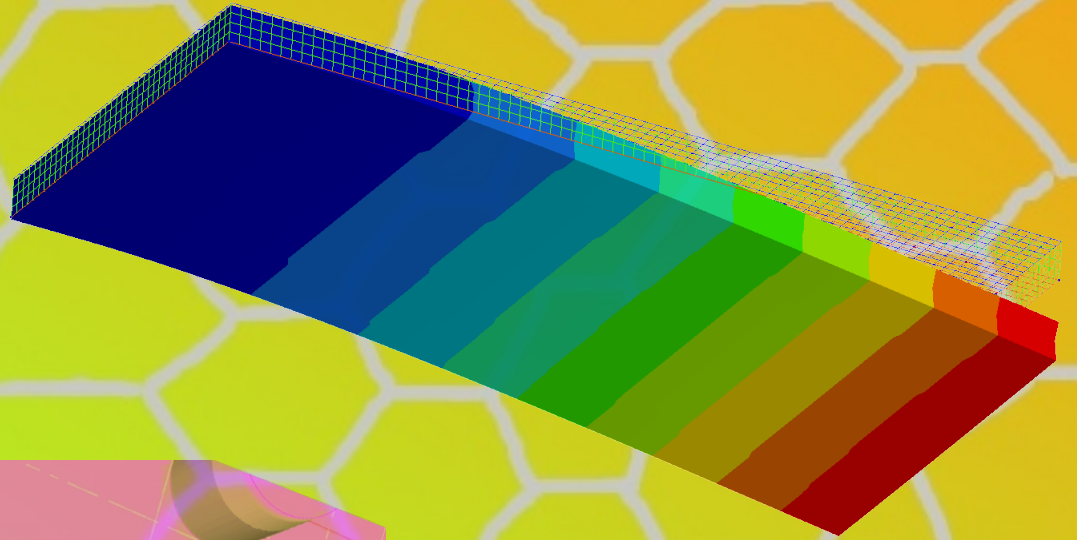


5. Norddeutsches Simulationsforum

Hamburg
26.01.2012



Einladung zum 5. Norddeutschen Simulationsforum

Sehr geehrte Damen und Herren,

zum 5. Norddeutschen Simulationsforum laden wir Sie und Ihre Kollegen herzlich ein.

Am **26. Januar um 17:00 Uhr** treffen wir uns im Konferenzraum Osaka (oberhalb Halle A4) der Hamburg Messe und Congress GmbH, (**Messeplatz 1, 20357 Hamburg**).

Die Idee zu dieser Veranstaltung ist aus dem Hamburger Simulationsstammtisch heraus entstanden, der regelmäßig für Interessierte und CAE-Experten stattfindet. Zum fünften Mal schaffen wir nun mit einer Vortragsveranstaltung eine Plattform für ein breiteres Publikum. Wir, die Mitglieder des Hamburger Simulationsstammtisches, freuen uns mit Ihnen auf spannende Vorträge und den Austausch von Erfahrungen.

Die Teilnahme am Forum ist wie immer kostenfrei. Wir bitten um Ihre Anmeldung unter:

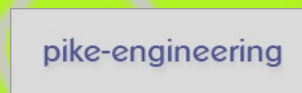
www.cae-forum.de/nsf5anmeldung

Das anschließende 'Get-Together' findet im Delta Bistro (Lagerstraße 11) in unmittelbarer Nachbarschaft des Veranstaltungsortes statt. Speisen und Getränke können vor Ort erworben werden.

Das 5. Norddeutsche Simulationsforum wird organisiert von:

Dr.-Ing. Simone Mesecke-Rischmann (Power Wind GmbH), Stefan Hennig (Ingenieurbüro Huß & Feickert GbR mbH)
Prof. Dr.-Ing. habil. Frank Ihlenburg (HAW Hamburg), Dr. Stefan Reul (Pretech),
Andreas Klose (Suzlon Energy GmbH), Dr. Peter Blome (Autoliv B.V. & Co. KG), Dirk Pieper (pike engineering)

Wir danken den Unterstützern des Simulationsforums:



Agenda 5. NSF

Moderation: Dr.-Ing. Simone Mesecke-Rischmann

- 17:00 Begrüßung
- 17:10 Dr.-Ing. Philipp Weigert
Simulation Bauteilhandlung innerhalb von Pressenstraßen
- 17:40 Dr.-Ing. Roland Jakel
Berechnung von Schockspektren und praktische Anwendung der dynamischen Stoßanalyse
- 18:10 Pause und Infomationsschau
- 18:50 Dipl.-Ing. B. Plaumann, Prof. Dr.-Ing. D. Krause
Ermittlung von Parametern für dynamische FEM-Simulationen von Faserkunststoffverbunden in Sandwichbauweise
- 19:20 Dr.-Ing. Christof Rachor
Ölverteilung im Getriebe - transiente, netzlose CFD bietet Potenzial
- 19:50 Pause und Infomationsschau
- 20:20 Prof. Dr.-Ing. habil. Frank Ihlenburg
Der virtuelle Schwingprüftisch
- 20:50 Ausklang und 'Get Together' im Delta Bistro (Lagerstraße 11)