22. Norddeutsches Simulationsforum

Hamburg
23.01.2024

Sehr geehrte Damen und Herren,

zum 22. Norddeutschen Simulationsforum (NSF) laden wir Sie und Ihre Kolleg:innen herzlich ein.

Am **23. Januar 2024 um 13:00 Uhr** treffen wir uns auf der Produktionstechnik Messe NORTEC in Halle A1 auf der offenen Bühne (Speakers' Corner) Stand A1.124.

Die Idee zu dieser Veranstaltung ist aus dem Hamburger Simulations-Stammtisch heraus entstanden. Das NSF bietet eine Plattform für Fachvorträge und Diskussionen von CAE Experten aus Industrie und Forschung, aus dem norddeutschen Raum und darüber hinaus.

Die Teilnahme am Forum ist wie immer kostenfrei. Um Anmeldung wird gebeten.
https://airtable.com/appBQHicmtebkyde7/shrq1VrDameWMls8T

Ein kostenfreies Tagesticket (den Code für den Messe Ticketshop) senden wir Ihnen vor der Messe per Mail zu.

Agenda 22. NSF (23.01.2024)

Moderation: Dr. Peter Blome

13:00 Begrüßung

13:10 Investigation of the Characteristics of Vibration Isolators of Aircraft
Ashish Chodvadiya

13:35 „Simulationsstrategie für eine Fluid-Struktur-Interaktion von vorgespannten Stangendichtungen“
Tobias Lankenau

14:00 Entwicklung eines Sensorsystems zur Füllstandsmessung in flüssigem Wasserstoff
Kastriote Gutiq

14:25 Comparing Ansys Thermal Desktop and Ansys Fluent in Conjugated Heat Transfer Analysis: A Quantitative Evaluation of Hybrid 0D/1D-3D Fluid-Thermal Modeling and Full-Fledged 3D CFD in Product Development
Alexander Busch

14:50 Vibro-acoustic simulation for aircraft interior acoustics”
Patrick Cordes

15:15 Ausklang und 'Get Together'

CAE-FORUM.DE