

SEITE KOPIEREN UND FAXEN AN FAX-NR. +49 (0) 7 11 - 45 96 00 - 29

Anschrift für Fensterkuvert

DYNAmore GmbH
 Industriestr. 2
 D-70565 Stuttgart

Hiermit melde ich mich verbindlich zu folgendem Seminar/Infotag/Workshop/Supporttag an:

EINFÜHRUNG

- Einführung LS-DYNA
- Einführung LS-PrePost
- Einführung Materialdefinition
- Infotag:** DYNastart – Ihr Einstieg

GRUNDLAGEN / THEORIE

- Kontakte
- Infotag:** Verifikation/Validierung
- Elementtypen/nichtlineare Aspekte
- Viskoelastizität/-plastizität, Hyperelastizität
- Workshop:** User-Schnittstellen

CRASH

- Crashesimulation
- Verbindungstechnik Crash
- Infotag:** Simulation von Falltests
- Versagen FVK Crashesimulation

DEFENCE

- Blast Modeling
- Penetration Modeling

PASSIVE SICHERHEIT

- Einführung Insassenschutzsimulation
- Einführung Fußgängerschutzsimulation
- LS-DYNA Dummymodellierung
- Infotag:** Dummymodelle
- Infotag:** Menschmodelle
- Einführung Airbag
- CPM für Out-of-Position Lastfälle
- Supporttage für Insassenschutz

METALLUMFORMUNG

- Umformprozesse eta/DYNAFORM
- Umformprozesse LS-DYNA
- Infotag:** Trends und Entwicklungen in LS-DYNA und eta/DYNAFORM
- Thermisch/thermisch-mechanisch gekoppelt

MATERIAL

- Modellierung metallischer Werkstoffe
- Schädigungs-/Versagensmodelle
- Polymer-/Elastomerwerkstoffe
- Workshop:** User-Materialien
- Infotag:** Simulation von Kunststoffen
- Infotag:** Dynamische Materialcharakterisierung
- Infotag:** Composite-Berechnung
- Einführung Composite-Berechnung
- Identifikation Materialparameter LS-OPT

IMPLIZIT

- Implizite Berechnungen
- Infotag:** Mögl. LS-DYNA/Implizit

NEUE METHODEN

- ALE/Fluid-Struktur Interaktion
- Netzfreie Methoden in LS-DYNA
 - EFG SPH beide Tage
- Infotag:** Möglichkeiten Strömung (CFD)
- Infotag:** Akustik FEM/BEM

OPTIMIERUNG

- Optimierung LS-OPT
- Robustheitsanalysen LS-OPT
- Infotag:** Optimierung, DOE-Studien, Robustheit
- Grundlagen ind. Strukturoptimierung
- Strukturoptimierung GENESIS
- Infotag:** Integrierte Optimierung ANSA/LS-OPT/META

BAUWESEN

- Infotag:** LS-DYNA Anwendungen
- Concrete/Geomaterial Modeling

PRE-/POSTPROZESSING

- ANSA Preprozessing
 - METApost Postprozessing
- MEDINA Interface/MIDAS
- HyperWorks
- PRIMER
- Infotag:** PRIMER

CAE / IT

- Infotag:** Prozessautom./SDM
- Infotag:** Cloud-Technologien
- LS-DYNA auf Linux Cluster

SUPPORT / SERVICE

- Infotag:** Neue Entwicklungen/Trends
- Umsteigen auf LS-DYNA
- Supporttage

Termin (bitte unbedingt angeben): _____

 Ich bin an LS-DYNA und/oder Ihren Dienstleistungen interessiert. Bitte um Rückruf.

Absender

Firma / Hochschule: _____

Abt. / Institut: _____

Titel, Vor-/Nachname: _____

Straße: _____

PLZ-Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____

E-Mail: _____

Datum, Unterschrift: _____