

$$\bar{\Pi} = \frac{1}{2} \sum_e \{u\}^T \cdot [K] \cdot \{u\} - \{u\}^T \cdot \{F\}$$

FEM SOFTWARE AND SERVICES



CADFEM®

Pressemitteilung

Januar 2013

CADFEM (Austria) GmbH
Wagenseilgasse 14
1120 Wien

Telefon +43 (0)1-587 70 73-0
E-Mail info@cadfem.at

Telefax +43 (0)1-587 70 73-19
Internet www.cadfem.at

Wenn Sie **Rückfragen** zu nachstehender Meldung haben, **weitergehende Informationen**, eine **elektronische Version** oder **Bildmaterial** dazu benötigen, wenden Sie sich bitte an **Svenja Frick**, Telefon +43 (0)1-587 70 73-20, E-Mail svenja.frick@cadfem.at

ANSYS® Informationsveranstaltungen 2013 von CADFEM **Expertenfrühstück ANSYS® Strukturmechanik – Anmeldung ab sofort möglich**

CADFEM bietet in diesem Jahr das neue Expertenfrühstück ANSYS® Strukturmechanik als Entscheidungshilfe zur Einführung eines FEM-Systems (Finite Elemente Methode) in Wien, Wels und Innsbruck an. Die halbtägige Infoveranstaltung (9 bis 12 Uhr) bietet Ingenieuren, Entwicklern und Entscheidern einen kompakten Überblick zu ANSYS® Produkten und CADFEM Applications, Erfolgsfaktoren für die FE-Simulation, sowie Lizenzmodellen und Finanzierung.

Nach Grundlageninformationen zur numerischen Simulation, sowie Unterschieden zwischen CAD-integrierter Simulation und einem High-End System wie ANSYS werden typische Anwendungen an praxisnahen Beispielen demonstriert. Bei der informellen Veranstaltung können Teilnehmer vom Austausch mit CADFEM Experten mit jahrelanger Praxiserfahrung profitieren und den effizienten Einsatz von strukturmechanischen FEM-Simulationen kennen lernen.

Termine Expertenfrühstück ANSYS Strukturmechanik 2013:

28.05.2013 in Wien, 20.06.2013 in Wels, 12.11.2013 in Innsbruck

Die Anmeldung zum kostenfreien Expertenfrühstück ANSYS Strukturmechanik, sowie die detaillierte Agenda sind auf der CADFEM Homepage unter

<http://www.cadfem.at/produkte/infoveranstaltungen/infotage/s/11651.html> verfügbar.

Weitere Informationsveranstaltungen: CADFEM Infotage „ANSYS Strukturmechanik“ und „ANSYS Elektromagnetik“

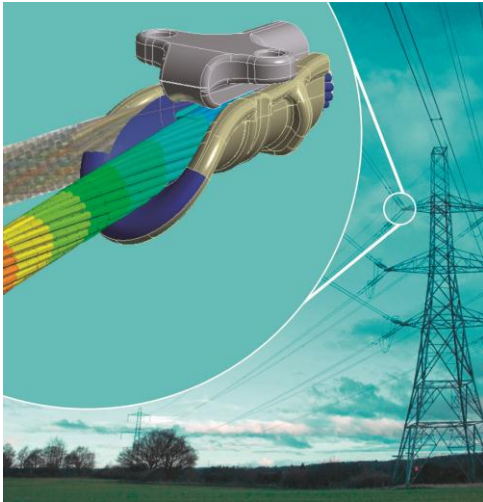
CADFEM bietet außerdem bei den kostenfreien Informationstagen „ANSYS Strukturmechanik“ und „ANSYS Elektromagnetik“ einen ganztägigen (9 bis 17 Uhr) umfassenden Überblick über alle Berechnungsmöglichkeiten mit ANSYS. Teilnehmer erhalten nach einer theoretischen Einführung einen Einblick in Workflowmanagement und Werkzeuge, statische und dynamische Simulation sowie Materialmodelle und Verknüpfung zu anderen physikalischen Domänen.

Termine Infotag ANSYS Strukturmechanik: 12.3. bzw. 15.10.2013 in Wien

Termin Infotag ANSYS Elektromagnetik: 04.06.2013 in Wien

Die Anmeldung sowie die detaillierte Agenda sind auf der CADFEM Homepage unter

<http://www.cadfem.at/produkte/infoveranstaltungen/infotage.html> verfügbar.



Bildunterschrift: Die von CADFEM angebotenen Simulationslösungen im Bereich der linearen und nichtlinearen Statik und Dynamik sind vielfältig einsetzbar (Quelle: CADFEM GmbH)

Über CADFEM:

CADFEM

[®]

Mit mehr als 25 Jahren Praxiserfahrung ist CADFEM der starke Partner von Industrie, Forschung und Lehre für die numerische Simulation in der Produktentwicklung. Als offizielles „ANSYS Competence Center FEM“ in Zentraleuropa unterstützt CADFEM seine Kunden, damit diese die Simulationstechnologie schnell optimal einsetzen können.

CADFEM ist Systemhaus und Ingenieurdienstleister in einem. Davon profitieren die Kunden unmittelbar, denn sie erhalten ANSYS und komplementäre Simulationswerkzeuge, aber auch die passende Hardware, Anwendersupport, Aus- und Weiterbildung der Mitarbeiter und bei Bedarf auch Simulation als Dienstleistung kompetent, zuverlässig und abgestimmt aus einer Hand. www.cadfem.at

Über ANSYS



ANSYS[®] bietet Spitzentechnologie für die rechnerische Simulation auf der Basis von ein und demselben Datenmodell in einer einheitlichen Benutzerumgebung für praktisch alle Physiken. Skalierbar auf die individuellen Anforderungen des Anwenders kann ANSYS[®] flexibel in vorhandene Entwicklungsinfrastrukturen integriert und insbesondere an die CAD-Welt nahtlos angebunden werden.

www.ansys.com

Kontakt:

CADFEM (Austria) GmbH, Wagenseilgasse 14, 1120 Wien, Telefon +43 (0)1 587 70 73 - 0, Fax +43 (0)1 587 70 73 - 19, E-Mail info@cadfem.at, Internet www.cadfem.at

Alle genannten Produkte mit dem Präfix „ANSYS“ sind eingetragene Warenzeichen von ANSYS, Inc. Alle weiteren Produkte sind eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Hersteller.

Ende