

Automotive Center Südwestfalen lud zum Technologie- und Netzwerktag CAE

Am 28. Februar 2018 richtete die **Automotive Center Südwestfalen GmbH (acs)** den Technologie- und Netzwerktag CAE zum Thema „go virtual“ aus. Während der Veranstaltung wurden heutige Möglichkeiten der Simulationstechnologien sowie konkrete Anwendungsbeispiele von Simulationsexperten präsentiert. Das acs freute sich über das große Interesse an der Veranstaltung; Insgesamt konnten rund 60 überregionale und regionale Gäste empfangen werden.



Die Teilnehmer durften sich auf einen **abwechslungsreichen Tag** im acs freuen.

Zur Eröffnung begrüßte Geschäftsführer Karsten Westerhoff die Teilnehmer und führte mit einer Wettervorhersage in das Thema Simulation ein. Die Referenten nahmen das Publikum im Anschluss mit auf die Reise durch die virtuelle Welt der Entwicklung: Thomas Vorberg – *Altair Engineering GmbH*, Stefan Lindner – *Outokumpu Nirosta GmbH*, Eduard Haberkorn – *acs GmbH*, Sascha Pazour – *Part Engineering GmbH*, Christopher Heftrich – *UTS Siegen*, Michael Gieß – *Fachhochschule Südwestfalen*, Patrick Giurgiu – *acs GmbH*, Niklas Klinke – *Mubea TRB*, Ralf Rottmann und Andre Clemens – *GEDIA Gebrüder Dingerkus GmbH*.

Ziel der Veranstaltung war es, den Teilnehmern einen Überblick über die vielfältigen Möglichkeiten der FEM-Berechnung zu vermitteln. Die Themen erstreckten sich hierbei über einfache Analysen, Festigkeitsnachweise, rheologische Berechnungen, Bauteiloptimierungen und Werkzeuganpassungen bis hin zur Auslegung und Entwicklung von Crash-Management-Systemen und Batteriekästen mit Hilfe der Simulation.

Zum Abschluss der Veranstaltung präsentierte Frau Dr. Nicole Klein vom acs unter dem Motto „**Simulieren statt probieren**“ den Nutzen aus der Simulation und wie Unternehmen davon profitieren können.

Während und nach der Veranstaltung hatten die Teilnehmer die Möglichkeit zum **Netzwerken und Austauschen**, um intensiv über die vorgestellten Themen zu diskutieren und neue Kontakte zu knüpfen. Ein Rundgang durch das acs rundete das abwechslungsreiche Programm ab.



Das acs bedankt sich bei den Referenten und Teilnehmern für die erfolgreiche Veranstaltung und blickt erwartungsvoll in die Zukunft: Künftig sollen noch **weitere Technologietage** im acs veranstaltet werden.

Bei weiteren Fragen, Anmerkungen oder Interesse an einer Zusammenarbeit mit dem acs wenden Sie sich bitte an:

Automotive Center Südwestfalen GmbH (acs)
Herr Dipl.-Wirt.-Ing. Maximilian Munk
Leiter Technologie- und Innovationsmanagement /
Business Development

T +49 2722 9784-512

F +49 2722 9784-812

E m.munk@acs-innovations.de