

PRESSEMITTEILUNG

Simufact verleiht zum zweiten Mal den Scientific Publication Award

Mit dem Award prämiert Simufact praxisrelevante Veröffentlichungen und schlägt den Bogen zwischen Wissenschaft und Industrie

Hamburg, 15.02.2016 – Simufact Engineering, ein MSC Software Unternehmen, lobt zum zweiten Mal den mit 1.000 Euro dotierten „Simufact Scientific Publication Award“ aus. Mit diesem Award prämiert Simufact besonders praxisrelevante wissenschaftliche Veröffentlichungen zu Forschungs- und Entwicklungsprojekten, in denen Simufact-Software eingesetzt wurde.

„Wir verstehen uns als Bindeglied zwischen akademischer Entwicklung und industrieller Anwendung“, sagt Dr. Ralph Bernhardt, Director Research & Innovation bei Simufact. „Von besonderer Bedeutung sind daher wissenschaftliche Arbeiten, die sich mit konkreten Problemstellungen beschäftigen und praxisnahe Lösungsansätze aufzeigen – genau solche Arbeiten wollen wir fördern“, so Bernhardt. „Strategische und langfristig relevante Themen aus Forschung und Entwicklung setzen wir in der Entwicklung unserer Simulationssoftware für Fertigungsprozesse um. Umgekehrt werden Anforderungen und Erkenntnisse aus der Industrie in die Forschungsarbeit implementiert.“

Im vergangenen Jahr hat Simufact erstmals den Scientific Publication Award auf seiner jährlich stattfindenden Kundenveranstaltung RoundTable verliehen. Michael Lätzer und Dr. Stefan Kleditzsch überzeugten die Simufact-Jury mit ihrem Artikel zu einer „verifizierten numerischen Untersuchung des Fügeprozesses und die axiale Festigkeit von gerändelten Welle-Nabe-Verbindungen auf Stahl-Aluminium-Basis“. Den Artikel erstellte das Autorenteam als Mitarbeiter an der Technischen Universität Chemnitz.

Auch in diesem Jahr zeichnet Simufact auf dem 17. RoundTable Simulating Manufacturing in Marburg herausragende Einreichungen aus. An der Ausschreibung für den „Scientific Publication Award“ können alle teilnehmen, die unter anderem folgende Teilnahmebedingungen erfüllen:

- das behandelte Thema sollte eine hohe Praxisrelevanz für die Industrie haben
- im Projekt muss Simufact-Software eingesetzt worden sein
- der Artikel muss bis drei Monate vor dem RoundTable bereits in einer Fachzeitschrift / wissenschaftlichen Zeitschrift erschienen sein und darf nicht länger als zwölf Monate zurückliegen
- der Hauptautor muss Student oder Mitarbeiter an einer Hochschule sein

Die ausführlichen Teilnahmebedingungen sind auf den [RoundTable Webseiten](#) zu finden

Simufact engagiert sich seit vielen Jahren in wissenschaftlichen Projekten vor allem im Bereich der akademischen Grundlagen und angewandten Forschung; hier kooperiert Simufact mit zahlreichen, namhaften Institutionen und Forschungseinrichtungen.

Interessierte können Ihre Unterlagen für den Simufact Scientific Publication Award 2016 bis zum 15. April auf den [RoundTable Webseiten](#) einreichen.

Beachten Sie bitte auch das begleitende Bildmaterial zum [Download](#).

Über Simufact Engineering

Simufact Engineering – ein Unternehmen der MSC Software-Familie – ist ein weltweit tätiges Softwareunternehmen, dessen Produkte und Services für die Prozesssimulation in der Fertigungsindustrie zum Einsatz kommen. Mit über 20 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Lieferung von Simulationslösungen für die Auslegung und Optimierung von Produktionsprozessen in der Metallbearbeitung und -verarbeitung ist das Unternehmen heute einer der führenden Anbieter in diesem Marktsegment. Über 600 Kunden bilden eine breite und global weiter wachsende Anwenderbasis für die Simulationssoftware von Simufact. Wichtigste Zielmärkte für die Software sind die Automobilbranche, der Anlagen- und Maschinenbau, die Luft- und Raumfahrt und branchennahe Zulieferbetriebe. Typische Anwendungsfelder sind Schmieden, Kaltmassivumformung, Walzen, Blechumformung, mechanisches Fügen, Wärmebehandlung und Schweißen. Weitere Informationen unter www.simufact.de.

Simufact, Simufact.forming und Simufact.welding sind Marken
oder eingetragene Marken der Simufact Engineering GmbH.

Ansprechpartner für Journalisten:

Volker Mensing
Director Marketing & Communications
simufact engineering gmbh
Tel.: +49 (0)40 790 128-160
volker.mensing@simufact.de

Penelope Friebe
Public Relations & Social Media
simufact engineering gmbh
Tel.: +49 (0)40 790 128-164
penelope.friebe@simufact.de