Anmeldung per E-Mail an: academy@magmasoft.de

oder per Fax an: +49 241-88901-62

SEMINAR

BEWERTUNG VON SIMULATIONSERGEBNISSEN MIT MAGMASOFT®

Schwerpunkt Sandguss oder Druckguss, jeweils 9:00–17:00 Uhr

Sandguss: 19. März 2019

24. September 2019

Druckguss: 20. März 2019

25. September 2019

Ihre Investition für dieses Seminar beträgt 370,– € (zzgl. 19 % MwSt.).

Herr Frau

Titel

Name Vorname

Firma Funktion

Straße. Hausnummer

PLZ Ort

E-Mail

Telefon Fax

Χ

Datum Unterschrift

Anmeldebedingungen: Die Rechnungsstellung erfolgt nach Besuch der jeweiligen Weiterbildungsmaßnahme. Mit der Anmeldung erkennen Sie die AGB der MAGMA GmbH verbindlich an. Diese finden Sie im Internet unter **www.magmasoft.de.**

Ihre Ansprechpartner

Dipl.-Ing. Tristan Kotthoff Laura Leineweber, M. Sc. Malaika Heidenreich



MAGMAacademy

MAGMA Gießereitechnologie GmbH Kackertstraße 11 52072 Aachen Deutschland

Telefon: +49 241-88901-99
Telefax: +49 241-88901-62
E-Mail: academy@magmasoft.de

www.magmaacademy.de









SIMULATIONS-ERGEBNISSEN

Schwerpunkt Sandguss oder Druckguss



THEMA

Die Nutzung von Simulationsergebnissen und ihre Umsetzung in Maßnahmen erfordert grundlegendes Wissen und Erfahrung bezüglich der vielfältigen Möglichkeiten und Qualitätskriterien. Das betrifft vor allem diejenigen, die MAGMASOFT® nicht selbst anwenden, sondern die Ergebnisse der Software verstehen, besser bewerten und intensiver nutzen möchten.

Dieses Seminar führt Sie in die unterschiedlichen Simulationsergebnisse und das breite Spektrum verfügbarer (Qualitäts-)Kriterien von MAGMASOFT® im Druck- bzw. Sandguss ein. Anhand praxisnaher Beispiele erfahren Sie, wie Sie die Ergebnisse analysieren und effizient nutzen. Sie erlernen die Interpretation der Simulationsergebnisse, die Auswertung der damit verbundenen Eigenschaften und wie Sie die Erkenntnisse erfolgreich und wirkungsvoll in Ihr Unternehmen einbringen.

Diese interdisziplinäre Veranstaltung ist daher vor allem für Führungskräfte und Verantwortliche aus Konstruktion, Qualität und Einkauf gedacht, die in ihrem Arbeitsalltag die Software nicht ständig nutzen, aber Simulationsergebnisse für ihre Entscheidungen benötigen.

Das Seminar ist in die Schwerpunkte Sand- und Druckguss aufgeteilt.



INHALTE

- Einführung in verschiedene Ergebnistypen
- Ergebnisdarstellung in der Simulation mit MAGMASOFT®
- Gussfehler in der Simulation erkennen.
- Intensive Betrachtung der Ergebnisse
 - Ursachen
 - Einstellungen
 - Bewertung der Ergebnistypen
- Metallurgie und Gefüge:
 Einstellungen Ergebnisse (Sandguss)
- Spannungsergebnisse
- Robuste Prozesse durch Ergebnisbewertung
- Formspannungen und Lebensdauer (Druckguss)

SEMINARE VOR ORT

Buchen Sie dieses Seminar maßgeschneidert auf Ihre Ziele auch bei Ihnen vor Ort.

Die Teilnehmerzahl sollte zwischen 10–15 Personen liegen. Bei Interesse melden Sie sich gerne bei uns!

INFORMATIONEN

Teilnehmer

Führungskräfte in Gießereien, Gussabnehmer, Verantwortliche und Fachleute aus Konstruktion, Qualität und Einkauf.

Termine (jeweils 9:00-17:00 Uhr)

- Schwerpunkt Sandguss:
 19. März 2019, 24. September 2019
- Schwerpunkt **Druckguss:** 20. März 2019, 25 September 2019

Ihre Investition

370,- € (zzgl. 19 % MwSt.)

Ort

MAGMA Gießereitechnologie GmbH Kackertstraße 11, 52072 Aachen MAGMAacademy, 2. Etage

