

Bitte melden Sie sich per Antwortfax
(+49 (0) 211/687748-50)
oder
per E-Mail
(peter.gebhart@produktion.nrw.de)

bis zum **12. Februar 2010** an.

Ich nehme teil

Name

Vorname

Funktion

Unternehmen

Straße

PLZ/Ort

Telefon/Fax

E-Mail

Datum/Unterschrift

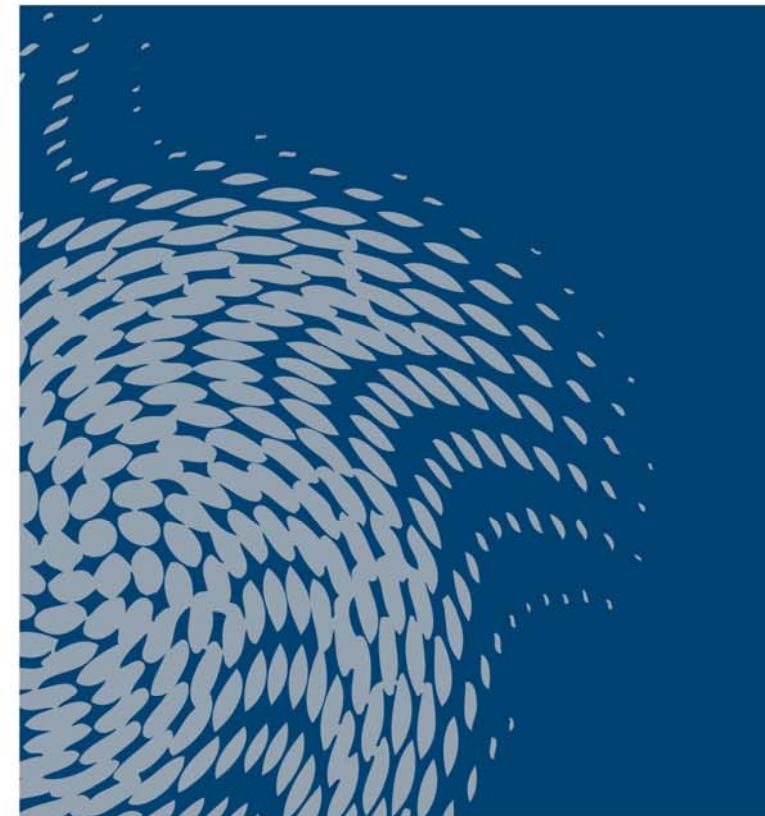
ProduktionNRW
Cluster Maschinenbau/Produktionstechnik
c/o VDMA NRW
Mörsenbroicher Weg 200
40470 Düsseldorf

Kontakt Peter Gebhart
Telefon +49 (0) 211687748-28
Telefax +49 (0) 211687748-50
E-Mail peter.gebhart@produktion.nrw.de
Internet www.produktion.nrw.de

Tagungsort:
Congress Center Düsseldorf (CCD)
CCD Ost
Raum R

Die Teilnahme ist kostenfrei, im Interesse eines intensiven Dialogs haben wir die Teilnehmerzahl begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Um Ihnen den freien Zugang zur Fachtagung zu ermöglichen, erhalten Sie von uns nach Anmeldung eine Tageskarte für die METAV, die Sie am Vormittag für einen Messebesuch nutzen können. Bitte haben Sie Verständnis, dass wir Ihnen die Eintrittskarte in Rechnung stellen werden, wenn Sie an der Tagung nicht teilnehmen.

Kooperationspartner:



Einladung zur Fachtagung von ProduktionNRW

Produktionstechnik auf dem Weg zur Elektromobilität

METAV 2010

Messe Düsseldorf, Congress Center (CCD)
Mittwoch, 24. Februar 2010
13.30 – ca. 17.30 Uhr

Mittwoch, 24. Februar 2010
13.30 – ca. 17.30 Uhr

- TOP 1 Begrüßung und Einführung**
Wolf D. Meier-Scheuven, Clustersprecher
ProduktionNRW, BOGE KOMPRESSOREN Otto
Boge GmbH & Co. KG
- TOP 2 NRW – Kompetenzregion für Elektromobilität**
Ministerialdirigent Karl-Uwe Bütof, Ministerium
für Wirtschaft, Mittelstand und Energie NRW
- TOP 3 Entwicklung der Produktionstechnik und
Elektromobilität**
Michael Colberg, Mercedes Benz, Werk
Düsseldorf
- TOP 4 Produktionstechnik im Zeichen zukünftiger
Antriebstechnologie**
Dr.-Ing. Timo Würz, VDMA, VDW
- TOP 5 Integrierte Produkt- und
Produktionsentwicklung von E-Fahrzeugen**
Prof. Dr.-Ing. Achim Kampker, RWTH Aachen,
WZL

Kaffeepause

- TOP 6 Strategie und Strukturierung einer
Kleinserienproduktion für E-Nutzfahrzeuge mit
konkurrenzfähigem Marktpreis**
Dirk-W. Morche, EcoCraft Automotive GmbH
- TOP 7 Produktionstechnik für die Batterieproduktion**
Prof. Dirk U. Sauer, RWTH Aachen, ISEA
- TOP 8 Podiumsdiskussion „Produktionstechnik auf
dem Weg zur Elektromobilität“**
mit den Referenten

Moderation: Hans-Jürgen Alt, Clustermanager
ProduktionNRW, VDMA NRW

METAV 2010

Fachtagung Produktionstechnik auf dem Weg zur Elektromobilität

Neue automobiler Antriebssysteme und einhergehende Veränderungen im Automobilbau haben vielfältige Auswirkungen, z. B. auf die Produktionstechnik, den Einsatz neuer Materialien und Werkstoffe und die Substitution von Komponenten. Für Unternehmen stellen die notwendigen Anpassungen der Produktionstechnik eine unternehmerische Herausforderung dar.

Diese Herausforderung umfasst einerseits Entscheidungen im Feld der Entwicklung verschiedener alternativer Antriebssysteme von der Optimierung von Verbrennungskraftmaschinen über Brennstoffzellentechnik und Hybridlösungen bis zum elektrischen Antrieb. Andererseits umfasst diese Herausforderung die verstärkte Nutzung neuer Erkenntnisse aus den Material- und Werkstoffwissenschaften und der Energieforschung.

Mit dieser Tagung sollen die Potentiale und Chancen für Unternehmen sowie die spezielle Bedeutung des Themenfeldes Produktionstechnik für die Entwicklung automobiler Antriebssysteme herausgearbeitet und im Rahmen der Podiumsdiskussion ein weiteres Vorgehen zu diesem bedeutsamen Thema verabredet werden.

Die Tagung erschließt ein aktuelles Thema. Nutzen Sie die Gelegenheit, sich zu informieren und sich mit Experten zu den Anforderungen an die Produktionstechnik im Zeitalter des Wandels automobiler Antriebskonzepte bis hin zur Elektromobilität auszutauschen.