

Presseinformation – Roadshow Mikrofluidik 2010

Titel

Der VDMA Fachverband Micro Technology organisiert die Roadshow Mikrofluidik

Im Mittelpunkt stehen Systemtechnologie und -komponenten für die Prozessintensivierung und mikroverfahrenstechnische Prozesse

Text

Prozessintensivierung und Mikroreaktionstechnik nehmen eine zunehmend wichtige Rolle bei der Herstellung von Feinchemikalien oder Pharmaprodukten ein. Für die erfolgreiche Entwicklung und Realisierung von Versuchs- und Produktionsanlagen spielt neben der Kenntnis der reaktionstechnischen Grundlagen das Wissen um die richtigen Anlagenkomponenten, deren Verhalten und Auslegung eine entscheidende Rolle.

Der VDMA Fachverband Micro Technology hat dazu die Roadshow Mikrofluidik organisiert, in der die beteiligten Komponentenhersteller die Technologie und die dafür einsetzbaren Produkte direkt in den Schwerpunktregionen der chemischen Industrie vorstellen.

Demonstrationen, Fachvorträge und das Angebot zu einem intensiven Austausch mit den ausstellenden Unternehmen runden das Programm im Juni ab, das sich vor allem an Anwender aus den Bereichen Pharma-, Spezial- und Feinchemie sowie Mikroreaktionstechnik richtet.

„Aussteller bei der Roadshow sind Hersteller unterschiedlicher Systemkomponenten, die sich mit ihren Lösungen ergänzen und Anregungen zu einem ganzheitlichen Ansatz zur Prozessintensivierung bieten“, sagte Klaus Zimmer, Geschäftsführung VDMA Micro Technology.

Neben den Reaktoren und Mischern der Ehrfeld Mikrotechnik BTS werden Mikrozahnringpumpen der HNP Mikrosysteme GmbH, Filter der microfilter GmbH, Ventile der Staiger GmbH und Co. KG sowie Dichtungen der Freudenberg Process Seals GmbH & Co. KG zu sehen sein. Die Dockweiler AG präsentiert Rohrsysteme, die SONOTEC Ultraschallsensorik Halle GmbH zeigt den Einsatz von Ultraschallmesstechnik, während die HiTec Zang GmbH mit Laborgeräten, Steuerungs- und Softwarelösungen das Programm abrundet.

Begleitet wird die Veranstaltung mit den neun Expertenvorträgen von einer interessanten Fachausstellung über Systemtechnologien und -komponenten für den Bereich der Prozessintensivierung und

Mikroverfahrenstechnik.

Die Roadshow Mikrofluidik präsentiert sich im Dreiländereck bei Basel, in der Rhein-Neckar- und der Rhein-Main-Region sowie in Nordrhein-Westfalen.

Detaillierte Informationen finden Sie unter www.vdma.org/microtechnology

Bild



Modulares Dosiersystem MoDoS

MoDoS.jpg (474 kB)

Abdruck honorarfrei.

Belegexemplar an nachfolgende Adresse erbeten:

HNP Mikrosysteme GmbH
Dörte Hoffmann
Juri-Gagarin-Ring 4
D-19370 Parchim
Telefon +49 3871/451-352
Telefax +49 3871/451-333
E-mail info@hnp-mikrosysteme.de
Internet <http://www.hnp-mikrosysteme.de>