

Pressemitteilung

Kunststoffe im Dienst der Gesundheit

VDI-Fachtagung „Kunststoffe in der Medizintechnik“ am 28. und 29. April 2010 in Friedrichshafen



Wachstumsmarkt Medizintechnik: Kunststoffe erobern immer mehr Anwendungsfelder. (Bild: VDI Wissensforum)
Download unter www.vdi.de/presse

(Düsseldorf, 15.01.2010) Mehr als die Hälfte aller weltweit hergestellten Medizinprodukte besteht mittlerweile aus Kunststoff. Die Anforderungen und Erwartungen an die Produkte in dieser sicherheitsorientierten Branche sind sehr hoch. Welche Konsequenzen und Perspektiven sich daraus für die Entwicklung und Herstellung ergeben, steht im Zentrum der Fachtagung „Kunststoffe in der Medizintechnik“ am 28. und 29. April 2010 in Friedrichshafen. Veranstalter ist das VDI Wissensforum, das zu dem etablierten Branchentreff mehr als 160 Teilnehmer erwartet.

Auf der Tagung können sich Hersteller und Verarbeiter von Kunststoffen für Medizinprodukte sowie Rohstofflieferanten und Anlagenbauer einen Überblick über aktuelle Techniken verschaffen. Auf dem Programm stehen beispielsweise Sterilisation und Fertigung im Reinraum: Möglichkeiten der integrierten Automation und moderne Werkzeugkonzepte werden ebenso diskutiert wie Nachfolgeprozesse, etwa das Schweißen und Verpacken unter Reinraumbedingungen. Mehrere Hochschulinstitute präsentieren zudem aktuelle Forschungsergebnisse zu Kunststoffformteilen und Textilverbunden mit Anwendungen insbesondere in der Implantologie.

Die VDI-Tagung „Kunststoffe in der Medizintechnik“ bringt bereits seit 2002 Experten der Kunststoff- und Medizintechnik aus Deutschland, Österreich und der Schweiz zusammen. Sie richtet sich zudem an Maschinenbauer, Projekt Ingenieure und Designer. Fachliche Träger sind die VDI-Fachbereiche Kunststofftechnik und Medizintechnik.

Weitere Informationen, Anmeldung und Programm unter www.vdi.de/kunststoffe-in-der-medizintechnik oder über VDI Wissensforum Kundenzentrum, Postfach 10 11 39, 40002 Düsseldorf, E-Mail: wissensforum@vdi.de, Telefon: +49 (0) 211 62 14-2 01, Telefax: -1 54.

Abdruck honorarfrei. Belegexemplar erbeten.

Über das VDI Wissensforum

Das VDI Wissensforum mit Sitz in Düsseldorf ist seit mehr als 50 Jahren einer der führenden Weiterbildungsspezialisten für Ingenieure sowie für Fach- und Führungskräfte im technischen Umfeld. Die fast 1.000 Veranstaltungen im Jahr decken alle relevanten Branchen ab. Das Angebot reicht von Seminaren und Technikforen über modulare Lehrgänge mit abschließender Zertifizierung bis zu Fachtagungen und Kongressen. Dabei gewähren permanente Marktrecherche, ein großes Expertennetzwerk und das ausgeprägte Know-how des VDI die hohe Qualität der Veranstaltungen.

Hinweis an die Redaktion:

Sie finden diese Presseinformation auch im Internet unter: www.vdi.de/presse

Ihre Ansprechpartnerin für die Pressearbeit: Nora Kraft

Telefon: +49 (0) 211 62 14-4 26 · Telefax: +49 (0) 211 62 14-1 54 · E-Mail: kraft@vdi.de