

Anmeldung

bis zum 15. Oktober 2010

Per Fax an **0551 49601-49** oder per E-Mail an **info@multifas.de**

Technologietag „Sensorierung in der Orthopädietechnik“
am 19. Oktober 2010 (Teilnehmerzahl begrenzt):

- Ja**, ich melde mich zum Technologietag an. Die Teilnahmegebühr beträgt 50 € (inkl. Catering). **Für Mitglieder des Netzwerks MultiFas entfällt die Gebühr.**
- Nein, ich kann leider nicht an dem Technologietag teilnehmen. Bitte informieren sie mich über das nächste Treffen.
- Bitte senden Sie mir nähere Informationen über das Netzwerk „Multifunktionale Fasersysteme“ bzw. nehmen Sie mit mir unverbindlich Kontakt auf.

Titel / Vorname / Nachname

Unternehmen / Institut / Organisation

Straße

PLZ / Ort

Telefon / Fax

E-Mail

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel



Multifunktionale Fasersysteme (MultiFas)

c/o Sperllich GmbH
Bürgerstraße 44/42
37073 Göttingen
www.multifas.de

Ansprechpartner: Dr. Nadine Teusler
Tel. +49 551 49601-25
Fax +49 551 49601-49
info@multifas.de

Veranstaltungsort

Otto Bock HealthCare GmbH
Max-Näder-Straße 15
37115 Duderstadt
www.ottobock.de



Bildquelle: www.ottobock.de

Anfahrt

Mit dem Auto

Von der A7 Ausfahrt 71-Nörten-Hardenberg auf die B446 abbiegen und auf dieser der Beschilderung nach Duderstadt folgen. Nach 32 km in die Max-Näder-Straße rechts einbiegen.

Von der A38 von der Ausfahrt 6-Leinefelde/Worbis auf B247 in Richtung Leinefelde/Worbis/Mühlhausen/Duderstadt fahren. Nach ca. 15,5 km links in Wolfsgärten/K112 abbiegen (Schilder nach Tiftlingerode). Nach 1,5 km haben Sie die Max-Näder-Straße erreicht.



In Zusammenarbeit mit



QUALITY FOR LIFE

Technologietag
Sensorierung in der
Orthopädietechnik

19. Oktober 2010

Otto Bock HealthCare GmbH
in Duderstadt

Zum Technologietag

Menschen mit Handicap erhalten in Deutschland eine orthopädietechnische Versorgung auf höchstem Niveau. Innovative Produkte und Dienstleistungen verhelfen zahlreichen Patienten tagtäglich zu mehr Mobilität.

Durch die Integration von Sensoren in Verbundwerkstoffe orthopädischer Produkte wie bspw. Prothesen konnten bereits bahnbrechende Entwicklungen zur Verbesserung der Lebensqualität erzielt werden.

Auf der Basis dieses enormen Potenzials setzt der Technologietag „Sensorierung in der Orthopädietechnik“ in Zusammenarbeit mit der Otto Bock HealthCare GmbH am 19.10.2010 in Duderstadt an.

Im ersten Teil der Veranstaltung stellen Vertreter aus Wirtschaft und Wissenschaft aktuelle Entwicklungen und Anwendungen im Zielfeld vor.

Im anschließenden Workshop sollen Bedarfe für zukünftige Projektvorhaben identifiziert werden. Dies mit dem Ziel, gemeinsam innovative Lösungsansätze zu erarbeiten und neue Verfahren sowie Produkte zu entwickeln.

Die Teilnahme steht insbesondere engagierten Akteuren aus Wirtschaft und Wissenschaft sowie „Querschnittsdenkern“ offen und ist für Mitglieder des Innovationsnetzwerkes MultiFas kostenlos. Für Nicht-Mitglieder beträgt die Teilnahmegebühr 50 €. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung.

Ihr MultiFas-Team



Bildquelle: www.ottobock.de

Agenda

- 10:00 Uhr Eröffnung durch den Gastgeber**
Maximilian Segl (Otto Bock HealthCare GmbH)
- 10:10 Uhr Begrüßung**
Dr. Nadine Teusler (MultiFas)
- 10:20 Uhr Vorstellung der Teilnehmer**
- 11:00 Uhr Sensorik bei der Otto Bock HealthCare GmbH – Technologie für Funktionalität und Sicherheit**
Dr.-Ing. Christian Will (Otto Bock HealthCare GmbH)
- 11:40 Uhr Anwendungen von Körperschallsensorik und Piezofolien**
Bernd Kidler (Sensing Technologies GmbH & Co. KG)
- 12:00 Uhr Textilintegrierte Sensorik und Aktuatorik – neue Funktionen in Textilien**
Sabine Gimpel (TITV Greiz – Textilforschungsinstitut Thüringen-Vogtland e. V.)
- 12:20 Uhr Faseroptische Sensorik**
Dr.-Ing. Andreas Brosinger (ECAS e. V.)
- 12:40 Uhr Mittagspause**
- 13:45 Uhr Workshop**
Moderation: Dr. Nadine Teusler (MultiFas)
- 14:30 Uhr Besichtigung der Otto Bock HealthCare GmbH**
- 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung**

Multifunktionale Fasersysteme (MultiFas)

Der Schwerpunkt des Netzwerkes MultiFas liegt auf der Entwicklung von Faserbauteilen bzw. (technischer) Textilien mit integrierten Funktionalitäten. Ergänzt durch geeignete Dienstleistungen und Services soll dadurch das kontinuierlich steigende Marktpotenzial im Technologiefeld Funktionsintegration effizient ausgeschöpft werden. Das Netzwerk wird vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages gefördert und verfolgt die Ziele:

- Nutzung von Synergien und Bündelung komplementärer Technologien
- Vermeidung von Mehrfachentwicklungen und Ressourcenengpässen durch gezielte Zusammenarbeit
- Förderung und Begleitung der Vermarktung konkreter Produkte

Alle Informationen inkl. einer aktuellen Teilnehmerliste finden Sie unter: www.multifas.de



Gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages