

3. Bremer Mechatronik-Tag des Bremer Centrums für Mechatronik

Das Ganze ist größer als die Summe seiner Teile: Mechatronik bietet mehr als nur die Zusammenführung der Gebiete Mechanik, Elektrotechnik und Informationsverarbeitung. Am BCM sehen wir die Mechatronik als eine übergreifende, technische Strategie, in der von Beginn an alle Teile zu einem Gesamtsystem verschmelzen.

Ende 2008 lief die vierjährige Ansubfinanzierung durch das Land Bremen aus. Mit Stolz können wir heute zeigen, dass sich das BCM inzwischen in der Metropolregion Bremen-Oldenburg hervorragend etablieren konnte. Aufgrund der großen Resonanz, auf die das BCM bei zahlreichen Unternehmen gestoßen ist, konnte der Ausbau stetig vorangetrieben und neue Themenbereiche auf dem weiten Gebiet der Mechatronik branchenübergreifend erfolgreich erschlossen werden. Das BCM als interdisziplinäres, technisches Dienstleistungszentrum realisiert innovative Lösungen, die über die klassische, serielle Entwicklung derartiger Systeme nicht erreichbar sind.

Das spiegelt sich vor allem auch in den zahlreichen Industrieprojekten wieder, die unter anderem auch auf unserem 3. Bremer Mechatronik-Tag am 4. März 2010 in Form von Fachvorträgen sowie auf der Hausmesse präsentiert werden.

Wir möchten die bisherige Zusammenarbeit mit Ihnen fortführen und freuen uns auf neue herausfordernde Fragestellungen rund um Ihr Tagesgeschäft und würden Sie sehr gerne bei uns in Bremen begrüßen.

Prof. Dr.-Ing. Bernd Orlik
Prof. Dr.-Ing. Bernd Steckemetz
Sprecher des BCM

Dr.-Ing. Holger Raffel
Geschäftsleiter des BCM

**Bitte senden Sie uns Ihre Antwort
per E-Mail an das BCM**

info@mechatronik-bcm.de

zurück oder nutzen Sie den beigefügten Anmeldebogen.

Wirtschaft trifft Wissenschaft:

Der 3. Bremer Mechatronik-Tag findet in Kooperation mit der Handelskammer Bremen statt.



Handelskammer
Bremen

Programm

12:30 Uhr Einlass

13:00 Uhr Begrüßung

Prof. Dr. Bernd Orlik
Sprecher des BCM

13:10 Uhr Wirtschaft trifft Wissenschaft

Impulsvortrag von
Frau Dr. Martha Pohl
Geschäftsführerin, Handelskammer Bremen

13:30 Uhr Überleitung in die Fachvorträge

Dr. Holger Raffel
BCM Geschäftsleiter

13:40 Uhr Fachvorträge

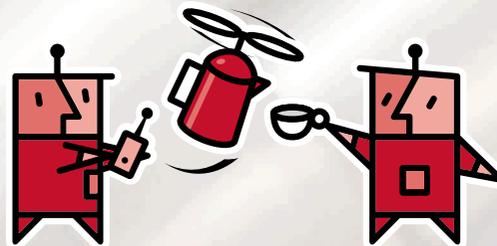
AutoSpar

Selektiver autonomer Spargelernter
Jörn Strauß,
Strauss Verpackungsmaschinen GmbH
Geschäftsführer

Wingy-Pro

Innovative Höchst-Moment Windenergiegeneratoren
Dr. Norbert Götschmann,
Lloyd Dynamowerke GmbH & Co. KG,
Entwicklungsleiter

14:15 Uhr 15 Minuten Pause



14:30 Uhr HiSPE3D-Vision

3D-Hochgeschwindigkeitsaufnahmen
zur Fahrerassistenz
Dr. Dorin Aiteanu,
SIGNUM Bildtechnik GmbH
Leiter SW-Entwicklungsabteilung

EMV-gerechte Umrichter

Filtereinsatz in der modernen Antriebstechnik
Dennis Kampen,
Block Transformatoren-Elektronik GmbH & Co. KG,
Bereichsleiter Grundlagenentwicklung

go!CART

Flugroboter für Umweltschutz und Sicherheit
Dr. Raimund Küke,
Rheinmetall Defence Electronics GmbH,
Leiter Geschäftsentwicklung Flugsysteme

Resümee

Überleitung zur Fachausstellung
Dr. Holger Raffel, BCM

15:30 Uhr Hausmesse

Präsentation von Exponaten

in den Foren und Laboren
alle 15 Minuten Laborführungen

Kaffee, Tee, Kaltgetränke und Gebäck

16:30 Uhr get-together

Gelegenheit zu Einzelgesprächen
und abschließenden Diskussionen

BCM
Bremer Centrum
für Mechatronik