

Auch in Japan hält die Mikro- und Nanotechnologie Einzug in die Industrie

30.07.2012

http://www.ivam.de/news/in_japan_too_the_micro_and_nanotechnology_enters_several_industry_sectors

Deutsch-Japanisches Forum auf der Mikrotechnik-Messe in Tokio

Mehr als 300 Vertreter der japanischen Industrie nahmen am Japanese-German Micro/Nano Business Forum auf der Exhibition Micromachine MEMS am 12. Juli in Tokio teil. Das Expertenforum verschaffte einen Überblick über die aktuellen Forschungs- und Industrieaktivitäten in Japan und Deutschland.

Prof. Dr. Esashi von der japanischen Tohoku University und Prof. Dr. Geßner vom Fraunhofer-Institut für Elektronische Nanosysteme ENAS aus Chemnitz berichteten in ihren Vorträgen über die aktuellen Forschungsarbeiten in ihren Instituten. Die Zuhörer erhielten dabei einen Überblick über die Querschnittstechnologien Mikro- und Nanotechnologie. Prof. Dr. Lang vom Fraunhofer-Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration IZM und Dr. Scholles vom Fraunhofer-Institut für Photonische Mikrosysteme IPMS lenkten das Interesse auf Neuigkeiten in der Integration von Smart Systemen und auf Smart Photonic Systeme für ein gesundes und sicheres Leben. Internationale Experten wie z.B. Alicona Imaging (A), Plan Optik (D), Panasonic Corp. (JP), Harting (CH) und Polytec (JP) präsentierten in ihren Vorträgen Produkte und Verfahren mit interessanten Neuigkeiten aus industrieller Sicht.

Das Forum wurde von IVAM Fachverband für Mikrotechnik in Zusammenarbeit mit dem japanischen Industrieverband Micromachine Center und mit Unterstützung des Ministeriums für Wirtschaft, Energie Industrie, Mittelstand und Handwerk des Landes Nordrhein-Westfalen organisiert.

Quelle: IDW Nachrichten / IVAM Fachverband für Mikrotechnik

Redaktion: 30.07.2012

Länder / Organisationen: Japan

Themen: Energie, Engineering und Produktion, Physik. u. chem. Techn.

[Zurück](#)

Weitere Informationen