

efm-systems GmbH  
Heerstraße 105  
70563 Stuttgart

Telefon +49(0)711 65 67 71 10  
Telefax +49(0)711 65 67 71 15

[www.efm-systems.de](http://www.efm-systems.de)

## **PRESSEINFORMATION – Mai 2003**

### **Modulare Mikrosysteme mit Pfiff für den Maschinen- und Anlagenbau – Stuttgarter Firma efm-systems holt zweiten Preis im Existenzgründer-Landeswettbewerb „StartUp“.**

Modulare Mikrosysteme und mikrotechnische Bausteine schnell, flexibel und preiswert entwickeln und vertreiben – mit dieser Geschäftsidee gewann die Stuttgarter efm-systems GmbH den zweiten Preis für Baden-Württemberg im Existenzgründerwettbewerb „StartUp“. Die Geschäftsführer Gabriele Haase, Gerd Bauer und Sascha Bechtel nahmen den mit 7.500 Euro dotierten Preis bei einem Festakt in Stuttgart vom baden-württembergischen Wirtschaftsminister Walter Döring und dem Präsidenten des Landes-Sparkassenverbandes Heinrich Haasis entgegen. Die „StartUp“-Landessieger wurden in dem vom Sparkassenverband, der Unternehmensberatung McKinsey und verschiedenen Medien ausgeschriebenen Wettbewerb unter 79 innovativen Existenzgründern aus ganz Baden-Württemberg ermittelt. Auf der Grundlage des standardisierten Mikrosystem-Baukastensystems „Match-X“ (VDMA-Einheitsblatt 66305) bietet efm-systems sowohl anwendungsspezifisch entwickelte mikrotechnische Einzelbausteine als auch komplette miniaturisierte Systeme an. Durch das Baukastenprinzip seien flexible und vielfältige Lösungen auch in kleinen Stückzahlen schnell verfügbar, erläutert Gabriele Haase. Das Baukastensystem spare Zeit und Kosten bei der Entwicklung. Dank eines dichten Netzes von Kooperationspartnern sei efm-systems in der Lage, sofort einsetzbare Mikrosysteme schnell und zuverlässig und aus einer Hand verfügbar zu machen.

„Wir haben das komplette Leistungsspektrum von Forschung und Entwicklung, Elektronikentwurf und Softwareentwicklung bis hin zur feinwerktechnischen und mikromechanischen Konstruktion“, ergänzt Gerd Bauer. Der Ingenieur kümmert sich im Team von efm-systems um technologische Entwicklung, Markt- und Kundenbetreuung. Das Angebot von efm-systems richtet sich insbesondere an den Maschinen- und Anlagenbau. „Der Trend geht auch dort zu immer kleineren Baugruppen“, sagt Bauer. Funktionsgruppen und Bausteine

efm-systems GmbH  
Heerstraße 105  
70563 Stuttgart

Telefon +49(0)711 65 67 71 10  
Telefax +49(0)711 65 67 71 15

[www.efm-systems.de](http://www.efm-systems.de)

aus dem „Mikrosystemhaus“ efm-systems eignen sich Bauer zufolge insbesondere für Anwendungen im Bereich Systemsteuerungen, Signal- und Energiewandlung, Signalverarbeitung und Kommunikation oder Sensor- und Fluidtechnik. In Temperaturmessfühlern der Firma tmg GmbH seien die Bausteine von efm-systems schon erfolgreich im Einsatz. Aufgrund der einfachen Handhabbarkeit und Wiederverwendbarkeit der Bausteine, die über einheitliche Schnittstellen und kompatible Bus-Systeme verfügen, seien auch mehrere Hochschulen bereits interessiert.

Gerd Bauer hat bis 2001 am Stuttgarter Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung (IPA) miniaturisierte und mikrotechnische Komponenten entwickelt und war maßgeblich an der Entstehung des Match-X-Baukastens beteiligt. Damit konnte eine weitere am Fraunhofer IPA entstandene Idee über eine Existenzgründung erfolgreich an den Markt gebracht werden. Gabriele Haase, im efm-systems-Team zuständig für Marketing, Vertrieb und Finanzplanung, war bis 2002 am IPA im Bereich Controlling und Produktmarketing tätig. Sascha Bechtel, der als dritter Geschäftsführer den Unternehmensaufbau betreut, ist auch alleinvertretungsberechtigter Geschäftsführer der Höfer & Bechtel GmbH, eines der strategischen Kooperationspartner von efm-systems.

Der Existenzgründerwettbewerb „StartUp“ wird von den Sparkassen, der Zeitschrift „Stern“, McKinsey und dem ZDF seit sechs Jahren durchgeführt. Bundesweit haben über 500 Existenzgründer in diesem Jahr teilgenommen. Mehr als 7.000 Gründer und Gründerteams haben die „StartUp“-Initiatoren in diesem Zeitraum beim Start ins Unternehmerleben begleitet. „StartUp“ gehört damit zu den erfolgreichsten Existenzgründerwettbewerben in Deutschland.

(Zeichen: 3770, 50 Zeilen)

#### **Ansprechpartner für die Redaktion**

Gabriele Schlenker  
Telefon: +49 (0)711 656771-11  
Telefax: +49 (0)711 656771-15  
E-Mail: [schlenker@efm-systems.de](mailto:schlenker@efm-systems.de)