

Pressemitteilung

Erlangen / Nürnberg,
16. Juni 2011

Wissenschaft trifft Wirtschaft im Embedded Talk

1. Embedded Talk
Nürnberg, Wirtschafts-Rathaus,
Theresienstr. 9

Donnerstag, 14. Juli 2011,
14 bis 17 Uhr

Mit einer neuen Veranstaltungsreihe zum Thema »Eingebettete Systeme« schaffen die Experten des ESI-Anwendungszentrums ein neues innovatives Forum für Wissenschaft, Wirtschaft und interessierte Anwender. Beim ersten »Embedded Talk« am 14. Juli gibt es zwischen 14 und 17 Uhr viele Informationen rund um Eingebettete Systeme, dazu diskutiert eine Expertenrunde die Aspekte der Technologien. Veranstaltungsort ist das Nürnberger Wirtschafts-Rathaus, Theresienstraße 9.

Eingebettete Systeme sind ein bedeutender Wirtschaftsfaktor der Metropolregion. Eine Umfrage des ESI-Anwendungszentrums und der Stadt Nürnberg hat ergeben, dass sich die in diesem Bereich tätigen Unternehmen einen regelmäßigen Austausch mit Experten aus Wissenschaft und Wirtschaft wünschen. Die neue Veranstaltungsreihe »Embedded Talk« kommt diesem Wunsch nach und schafft ein ideales Informations- und Kommunikationsforum direkt vor Ort.

Zur Auftaktveranstaltung am Donnerstag, 14. Juli, 14 bis 17 Uhr, informieren die Experten über Neuerungen und Trends der Branche. In einer anschließenden Talkrunde sind Vertreter führender Anwenderunternehmen und hochkarätige Experten aus der Forschung zu Gast. Themen sind unter anderem die Effizienz des Einsatzes von Embedded Systems, relevante Sicherheitsaspekte und die Frage der Entwicklungskosten. Moderiert von Design&Elektronik-Chefredakteur Caspar Grote, diskutieren Christof Menzenbach (Continental AG), Dario Kardas (SIEMENS AG), Prof. Jürgen Teich (Universität

**Fraunhofer-Institut für
Integrierte Schaltungen IIS**

Am Wolfsmantel 33
91058 Erlangen

Institutsleitung
Prof. Dr.-Ing. Heinz Gerhäuser
(geschäftsführend)
Prof. Dr.-Ing. Günter Elst
Prof. Dr.-Ing. Albert Heuberger

Ansprechpartner
René Dünkler
Telefon +49 9131 776-3103
Fax +49 9131 776-3199
rene.duenkler@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de

Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Marc Briele
Telefon +49 9131 776-1630
Fax +49 9131 776-1649
presse@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de

Pressemitteilung

Erlangen / Nürnberg,
16. Juni 2011

Erlangen-Nürnberg) und Thomas von der Grün (Fraunhofer IIS und Leiter des ESI-Anwendungszentrums).

Interessierte Besucher sind zur Veranstaltung am 14. Juli eingeladen. Informationen zur kostenlosen Anmeldung gibt es online auf www.esi-anwendungszentrum.de

Zusätzlich zum Embedded Talk findet am Vormittag ein Pressegespräch mit Nürnbergs Wirtschaftsreferent Dr. Roland Fleck zum Thema »Eingebettete Systeme in der Metropolregion« statt. Eine Einladung geht Ihrer Redaktion rechtzeitig zu.

ESI-Anwendungszentrum

Das ESI-Anwendungszentrum arbeitet an der Entwicklung von leistungsfähigen, flexiblen und kostengünstigen eingebetteten Systemen mit hohen Sicherheitsstandards. Im Fokus stehen die immer komplexeren Anforderungen der Industrie. Europaweit in seiner Form einmalig, vereint das ESI-Anwendungszentrum die industrienaher Entwicklungskompetenz des Fraunhofer-Instituts für Integrierte Schaltungen IIS mit der wissenschaftlichen Expertise von 15 Lehrstühlen der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg. Durch diese Kompetenzbündelung gelingt es, die Anforderungen zukünftiger Entwicklungen von eingebetteten Systemen umfassend abzudecken und die Synergieeffekte der Kooperation für Unternehmen nutzbar zu machen. Infos zum ESI-Anwendungszentrum gibt es im Internet unter www.esi-anwendungszentrum.de

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS

Am Wolfsmantel 33
91058 Erlangen

Institutsleitung
Prof. Dr.-Ing. Heinz Gerhäuser
(geschäftsführend)
Prof. Dr.-Ing. Günter Elst
Prof. Dr.-Ing. Albert Heuberger

Ansprechpartner
René Dünkler
Telefon +49 9131 776-3103
Fax +49 9131 776-3199
rene.duenkler@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de

Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Marc Briele
Telefon +49 9131 776-1630
Fax +49 9131 776-1649
presse@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de

Pressemitteilung

Erlangen / Nürnberg,
16. Juni 2011

Das 1985 gegründete Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS mit dem Hauptsitz in Erlangen und weiteren Standorten in Nürnberg, Fürth, Würzburg, Ilmenau und Dresden ist heute das größte Fraunhofer-Institut in der Fraunhofer-Gesellschaft. Mit der maßgeblichen Beteiligung an der Entwicklung der Audiocodierverfahren mp3 und MPEG AAC ist das Fraunhofer IIS weltweit bekannt geworden. In enger Kooperation mit den Auftraggebern aus der Industrie forschen und entwickeln die Wissenschaftler auf folgenden Gebieten:

Digitaler Rundfunk, Audio- und Multimediatechnik, digitale Kinotechnik, Entwurfsautomatisierung, integrierte Schaltungen und Sensorsysteme, drahtgebundene, drahtlose und optische Netzwerke, Lokalisierung und Navigation, Hochgeschwindigkeitskameras, Ultrafeinfokus-Röntgentechnologie, Bildverarbeitung und Medizintechnik sowie Supply Chain Services.

Mehr als 750 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten in der Vertragsforschung für die Industrie, für Dienstleistungsunternehmen und öffentliche Einrichtungen. Das Budget von über 92 Millionen Euro wird bis auf eine Grundfinanzierung in Höhe von weniger als 25 Prozent aus der Auftragsforschung finanziert.

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS

Am Wolfsmantel 33
91058 Erlangen

Institutsleitung

Prof. Dr.-Ing. Heinz Gerhäuser
(geschäftsführend)
Prof. Dr.-Ing. Günter Elst
Prof. Dr.-Ing. Albert Heuberger

Ansprechpartner

René Dünkler
Telefon +49 9131 776-3103
Fax +49 9131 776-3199
rene.duenkler@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de

Presse und Öffentlichkeitsarbeit

Marc Briele
Telefon +49 9131 776-1630
Fax +49 9131 776-1649
presse@iis.fraunhofer.de
www.iis.fraunhofer.de