

Competition of Students in Microsystems Applications

Studentenwettbewerb im Bereich Mikrosystemtechnik



COSIMA '12

13. – 16. November 2012 in München

im Rahmen der  **electronica** (Messe München)

VDE

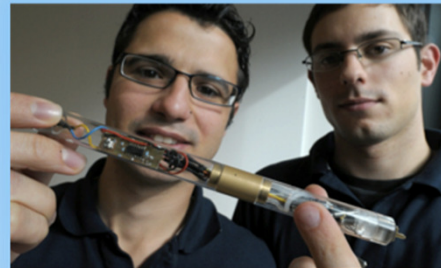
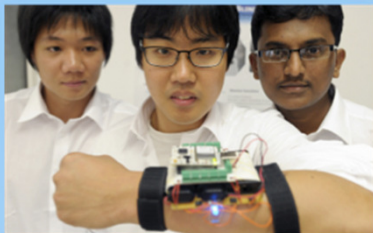


mit Unterstützung des



Rückblick COSIMA 2011

- > Durchführung des Wettbewerbs im dritten Folgejahr
- > Teilnehmer aus dem ganzen Bundesland
- > Die COSIMA-Sieger gewannen internationale Anerkennung durch Siege beim iCan Wettbewerb in China



Was ist COSIMA?

- > COSIMA ist ein Wettbewerb für Studenten, um Einsatzmöglichkeiten von Mikrosystemen in verschiedensten Bereichen des täglichen Lebens zu finden.
- > COSIMA beinhaltet die wirtschaftliche Planung, die Öffentlichkeitsarbeit, die Projektdurchführung und die Präsentation des Vorhabens im Rahmen eines Wettbewerbs.
- > Veranstaltet wird COSIMA vom VDE mit Unterstützung des Bundesministeriums für Bildung und Forschung.
- > Teilnehmen können Teams aus sämtlichen Hochschulen und Fachhochschulen im deutschsprachigen Raum.

Was sollst Du bei COSIMA tun?

- > Nutze Mikrosysteme, um Geräte und Gebrauchsgegenstände für den Alltag zu verbessern.
- > Gesucht werden insbesondere Anwendungen, die die Interaktion zwischen Mensch und Technik in verschiedensten Bereichen des täglichen Lebens verbessern und erleichtern.
- > Dein Erfindergeist ist gefragt - mit COSIMA kannst Du Deine Idee verwirklichen.
- > Schaffe etwas Nützliches, etwas Spielerisches, etwas Besonderes.
- > Alles aus dem Bereich der Mikrosystemtechnik ist erlaubt.
- > Repräsentiere Deine Hochschule.
- > Knüpfe im Rahmen des Wettbewerbs Kontakte zu anderen Teams und potentiellen Arbeitgebern.

Agenda

- > Hast Du eine Idee? Dann bring sie zu Papier und melde sie bis zum 31.05.2012 an.
- > Wir helfen Dir bei der Umsetzung durch Zusammenarbeit mit Industriepartnern.
- > Plane Dein Projekt, suche nach Sponsoren und mache Publicity.
- > Baue Deinen Prototypen funktionstüchtig auf.
- > Die Jury besteht aus Professoren und Führungskräften aus der Industrie
- > Die 10 besten Teams werden nach München eingeladen.
- > Allen am Wettbewerb teilnehmenden Gruppen wird eine Urkunde verliehen.
- > Die ersten drei Teams der Gesamtwertung erhalten einen Geldpreis.

Sponsoren und Initiatoren

Unterstützt durch:



In Zusammenarbeit mit:



Projektbüro COSIMA
Paraskevi Al Haschemi
Telefon 030 / 648 20 711
E-Mail cosima-mems@vde.com
Internet www.cosima-mems.de

Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik
Stresemannallee 15
60596 Frankfurt am Main

VDE

