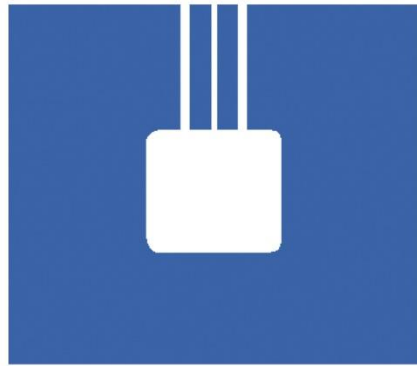


# Competition of Students in Microsystems Applications

Studentenwettbewerb im Bereich Mikrosystemtechnik



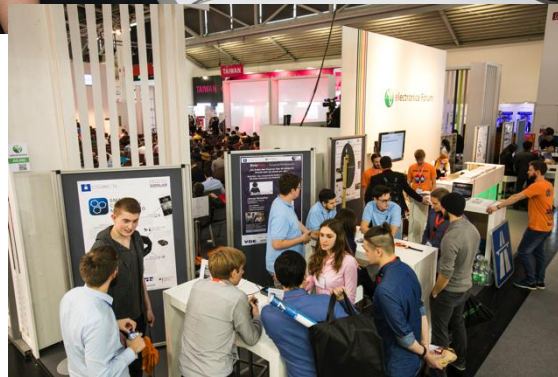
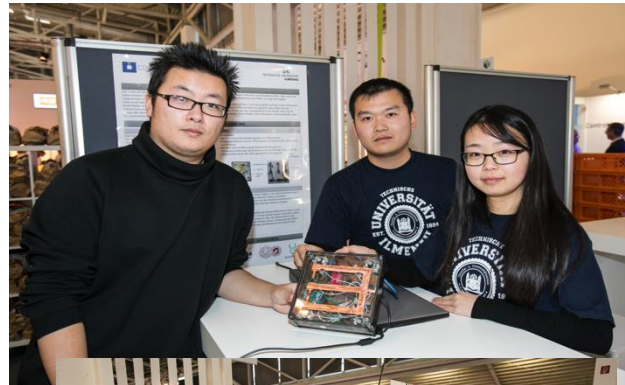
# COSIMA '17

**23. - 25. Oktober 2017 MikroSystemTechnik Kongress, München**

mit Unterstützung des

# Rückblick COSIMA 2016

- › Durchführung des Wettbewerbes im neunten Folgejahr
- › Endausscheid im Rahmen der **e**lectronica, Messe München
- › Die COSIMA-Sieger beteiligen sich am internationalen Wettbewerb iCan 2017 in Peking



# Was ist COSIMA?

- › COSIMA ist ein Wettbewerb für Studenten, um Einsatzmöglichkeiten von Mikrosystemen in verschiedensten Bereichen des täglichen Lebens zu finden.
- › COSIMA beinhaltet die Ideenfindung, die technische und wirtschaftliche Planung, die Öffentlichkeitsarbeit, die Projektdurchführung und die Präsentation des Vorhabens im Rahmen eines Wettbewerbes.
- › Veranstaltet wird COSIMA vom VDE mit Unterstützung des Bundesministeriums für Bildung und Forschung.
- › Teilnehmen können Teams aus sämtlichen Hochschulen und Universitäten 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 Ideen entwickeln und 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 suche dir ein Team, skizziere sie schriftlich und melde sie bis zum 31.05.2017 an.
- › Wir unterstützen dich bei der Umsetzung durch Zusammenarbeit mit Industriepartnern.
- › Baue deinen Prototypen funktionstüchtig auf.
- › Plane dein Projekt, suche nach Sponsoren und mache Publicity.
- › Endausscheid: **23.-25.10.2017 auf dem MikroSystemTechnik Kongress in München**
- › Die Jury besteht aus Professoren und Führungskräften aus der Industrie.
- › Die ersten drei Teams der Gesamtwertung erhalten einen Geldpreis.

# Sponsoren und Initiatoren

Projektbüro COSIMA  
Evie Al Haschemi  
Telefon 030 / 648 20 711  
E-Mail [cosima-mems@vde.com](mailto:cosima-mems@vde.com)  
Internet [www.cosima-mems.de](http://www.cosima-mems.de)

Unterstützt durch:



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik  
Stresemannallee 15  
60596 Frankfurt am Main

micronit

**Miele**