

MNT

Mikro-Nano-Thüringen

CLUSTERINITIATIVE FÜR INNOVATION UND WACHSTUM
IM BEREICH DER MIKRO- UND NANOTECHNOLOGIE

erwicon 2010

Miteinander wachsen.

Clusterinitiative MNT Mikro-Nanotechnologie Thüringen e. V.

Geschäftsstelle:
Leutrargraben 1 (JenTower)
07743 Jena

Karsten Seifert
Geschäftsführer

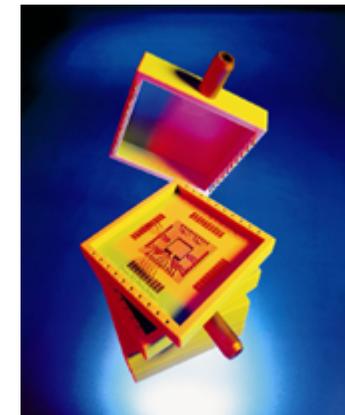
Janine Weller
PR-Referentin/Projektassistenz



Clusterinitiative MNT Mikro-Nanotechnologie Thüringen e. V.

2001 Mikrotechnik Thüringen (MTT)

2009 Mikro-Nanotechnologie Thüringen (MNT)



Clusterinitiative MNT Mikro-Nanotechnologie Thüringen e. V.

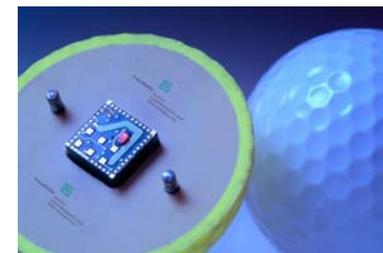
Vorstand

Dr. Knuth Baumgärtel, Vorstandsvorsitzender
Micro-Hybrid Electronic GmbH, Hermsdorf

Dr. Bärbel Voigtsberger, 1. Stellvertreterin
Fraunhofer-Institut für Keramische Technologien und Systeme IKTS, Hermsdorf

Dr. Hans Joachim Freitag
CIS Institut für Mikrosensorik gGmbH, Erfurt

Dr. Hartmut Wottawa, Schatzmeister
Siegert TFT GmbH, Hermsdorf

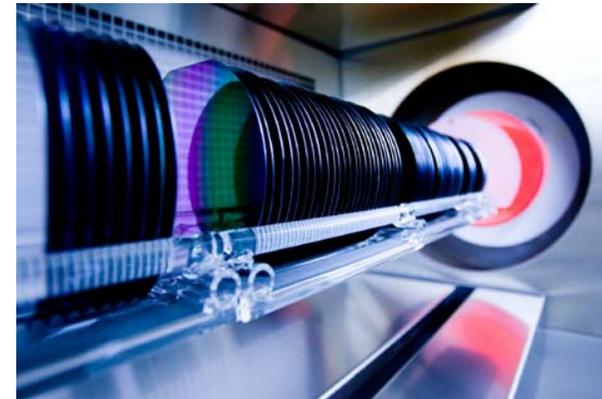


Mitglieder MNT Mikro-Nanotechnologie Thüringen e. V.

Unternehmen
Forschungseinrichtungen
Bildungseinrichtungen

30 Mitglieder
in unterschiedlichen Mikro-/Nanotechnologien

Thüringen
(Erfurt, Hermsdorf, Ilmenau, Jena)



Visionen

- Innovation und Wachstum der Mitglieder
- Thüringen als international renommiertes Mikro-Nano-Technik Standort

Ziele

- Existenzsicherung
- Wachstum
- Sicherung und Ausbau hochqualifizierter Arbeitsplätze
- Umsatz- und Gewinnerhöhung und daraus resultierende gesteigerte Wertschöpfung

Wachstumsfeld Mikro-Nanotechnologie

- Smart Systems Integration (SSI)
- Ultra-Präzisionsbearbeitung
- Neuartige Sensorsysteme (drahtlos, mobil)
- Neuartige Materialien, Werkstoffe, Beschichtungen



Arbeitsbereiche und Aktivitäten

Im Aufbau

- Personal/Fachkräftesicherung
- Neue Sensormaterialien/-elemente
- Aufbau- und Verbindungstechnik/
Systemintegration
- Mess- und Prüftechnik für MST

Arbeitsbereiche und Aktivitäten

Messen und Ausstellungen

- 2010 MEDTECH EUROPE (Plan 2011)
- 2010 HannoverMesse MicroNanoTec
- 2010 Sensor + Test (Plan 2011)
- 2010 OPTATEC
- 2011 MOTEK (Plan)



Arbeitsbereiche und Aktivitäten

Marketing und Kooperation

- Website (Deutsch, Englisch)
- „MNT aktuell“ (Mitglieder-Brief)
- Mitgliedertreffen
incl. Mitgliederpräsentationen, Workshops und
Vermittlung aktueller Informationen
- Branchentreffen und branchenübergreifende Treffen

Miteinander wachsen

- Informationsaustausch
- FuE-Kooperationen (innerhalb, mit externen Partnern)
- Innovative Produkte und Verfahren
- Gemeinsames Marketing (PR/ÖA, Messen, Konferenzen, Events)
- Akquise größerer Aufträge
- Gemeinsame Geschäftsstelle als Dienstleister und Interessenvertretung

Besuchen Sie uns!

Fordern Sie uns!

Wachsen Sie gemeinsam mit uns!

www.mikronanotechnik.de