

ANMELDUNG

Online (durch Klick auf folgenden Link)
<http://tinyurl.com/bnqc7wu>

oder per **Fax +49 7721 943-210** oder
E-Mail info@hsg-imit.de an das HSG-IMIT

Die Workshop ist kostenfrei.

Ich möchte mich gerne zu diesem Workshop anmelden:

Fehleranalytik an Bauteilen

.....
TITEL DES WORKSHOPS

.....
18. Dezember 2012

.....
DATUM DES WORKSHOPS

.....
FIRMA

.....
INSTITUT/ABTEILUNG

.....
NAME

.....
VORNAME

.....
STRASSE/POSTFACH

.....
PLZ/ORT

.....
TELEFON

.....
TELEFAX

.....
E-MAIL

.....
DATUM/UNTERSCHRIFT

KONTAKT

HSG-IMIT
Institut für Mikro- und Informationstechnik
der Hahn-Schickard-Gesellschaft e.V.
Moritz Faller
Wilhelm-Schickard-Strasse 10
D-78052 Villingen-Schwenningen
Fon +49 7721 943-221
Fax +49 7721 943-210
moritz.faller@hsg-imit.de
www.hsg-imit.de

IMTEK- Institut für Mikrosystemtechnik
Holger Reinecke
Georges-Köhler-Allee 103
D-79110 Freiburg
Fon +49 761 203-7351
Fax +49 761 203-7352
reinecke@imtek.de
www.imtek.de/prozesst/

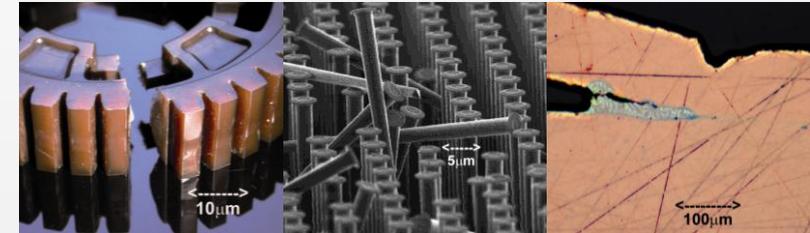
Technologiezentrum St. Georgen
Dieter Knorpp
Leopoldstrasse 1
D-78112 St. Georgen
Fon +49 7724 94 94 74
Fax +49 7724 5369
info@tz.st-georgen.de
www.tz.st-georgen.de



WORKSHOP

Fehleranalytik an Bauteilen

Fehleranalytik an Fallbeispielen



18. Dezember 2012
15:00-18:00 Uhr

Veranstaltungsort:
HSG-IMIT
Villingen-Schwenningen

Workshop Fehleranalytik

In vielen Branchen sind Innovationen und steigende Qualitätsanforderungen besonders eng verknüpft. Wachsende Kundenansprüche und kürzere Entwicklungszeiten erfordern eine zunehmende Komplexität und Vernetzung von Bauteile. Dies führt zu erhöhten Anforderungen bei Prüfungen und Analysen sowie der Ursachenforschung bei Fehlern und Schäden im Bereich der Qualitätssicherung und der Fehleranalytik.

In den letzten Jahrzehnten wurden in der Fehleranalytik moderne Techniken und analytische Geräte entwickelt, die tiefe Einblicke in die kleinsten Details Ihrer Produkte ermöglichen und profunde materialwissenschaftliche Aussagen liefern.

Ihr Nutzen an diesem Workshop

- Sie erfahren, anhand von Praxisbeispielen wie Sie in der Fehleranalytik zielsicher planen, diese durchführen und wie die Interpretation sowie Bewertung der Resultate erfolgt.
- Sie erhalten konkrete Tipps und Hilfestellungen für den erfolgreichen Einsatz der wichtigsten Verfahren bzw. Verfahrenskombination in der Fehleranalytik.

Fehlendes Know-how im Bereich der Fehleranalytik kann teure Rückrufaktionen und damit Imageschäden verursachen. Beugen Sie vor!

Teilnehmerkreis

Der Workshop richtet sich an Fach- und Führungskräfte aus dem Bereich der Produktentwicklung, Produktfertigung und Qualitätssicherung aus Unternehmen aller Branchen, die Ihr Wissen im Bereich der Fehleranalytik vertiefen und erweitern möchten oder Ihre bestehende Fehleranalytik optimieren wollen.

Agenda

Fehleranalytik an Bauteilen

Termin: 18.12.2012, 15:00 – 18:00 Uhr, HSG-IMIT, Villingen-Schwenningen

Leitung: Prof. Dr. H. Reinecke, HSG-IMIT / IMTEK

15:00 Einführung in die Thematik

Prof. Dr. H. Reinecke, HSG-IMIT / IMTEK

15:15 Fehler erkennen, analysieren und beheben

Material- und Schadensanalytik für die industrielle Praxis,
H. Straatmann, HSG-IMIT

16:00 Werkstofftechnisches Labor der Hochschule Furtwangen

HFU / Campus Tuttlingen

16:30 Kaffeepause mit Rundgang nach Bedarf

17:15 Mess- und Prüfverfahren

Dipl.-Ing. Tina Rieper, IMTEK, Lehrstuhl Prozesstechnologie

17:40 Analysenkombinationen an Fallbeispielen

Prof. Dr. H. Reinecke, HSG-IMIT / IMTEK

18:00 Ende der Veranstaltung