

# 12. THURGAUER TECHNOLOGIETAG

SCHWERPUNKT-THEMA

**MIT INNOVATIONEN ERFOLGREICH  
IN DIE ZUKUNFT**

FREITAG, 30. MÄRZ 2012 | TUCHSCHMID AG, FRAUENFELD



THURGAUER  
TECHNOLOGIEFORUM

**IHK** INDUSTRIE- UND  
HANDELSKAMMER  
THURGAU

**GEWERBE  
THURGAU**

**Thurgau**   
SWITZERLAND

## Mit Innovationen erfolgreich in die Zukunft

**Der 12. Thurgauer Technologietag findet in einem wirtschaftlichen Umfeld statt, das von verschiedenen Unsicherheiten und Schwierigkeiten geprägt ist: Der starke Franken erschwert die Exporte, die Schuldenkrise in einzelnen Euroländern dämpft die Nachfrage und auch die globale konjunkturelle Entwicklung ist ungewiss.**

Ein wichtiger und bisweilen auch der einzige Ansatzpunkt, um in dieser schwierigen Situation bestehen und die zusätzlichen Herausforderungen meistern zu können, ist es, auf Innovationen zu setzen: neue und bessere Produkte und Dienstleistungen, noch effizientere Prozesse und noch intelligenter Logistik.

Deshalb lautet das Schwerpunkt-Thema des diesjährigen Technologietages: Mit Innovationen erfolgreich in die Zukunft. Hochkarätige Referenten werden das Thema "Innovation" aus verschiedenen Blickwinkeln beleuchten: Wie kommen wir zu neuen Ideen, wie sieht ein erfolgreiches Innovationsmanagement aus, wie wird der Innovationsprozess optimal gestaltet?

Wichtige Partner in der Entwicklung von Innovationen sind die Hochschulen, die wissenschaftlichen Institute und andere Forschungsstätten. Ohne die Zusammenarbeit mit ihnen, ohne den Wissens- und Technologietransfer von der Wissenschaft in die Praxis geht es heute nicht mehr. Darum sind alle umliegenden Hochschulen und weitere Forschungsstätten auch am 12. Thurgauer Technologietag mit einem Stand und zahlreichen Fachleuten präsent und stellen ihre Angebote und Projekte vor.

Lassen Sie sich am Thurgauer Technologietag auf neue Ideen bringen und lernen Sie hier Leute kennen, die mit Ihnen zusammen Innovationen entwickeln.

Die Organisatoren:

**Amt für Wirtschaft und Arbeit | Amt für Mittel- und Hochschulen  
Industrie- und Handelskammer Thurgau | Thurgauer Gewerbeverband**

## Die Hauptreferenten

### Prof. Dr. Oliver Gassmann



ist Professor für Innovationsmanagement und Vorsitzender der Direktion des Instituts für Technologiemanagement der Universität St.Gallen sowie Mitglied der economiesuisse-Forschungskommission; 1996 - 2002 leitete er die Forschung und Vorentwicklung des Schindler-Konzerns.

### Dipl. Ing. ETH Walter Steinlin



ist Elektroingenieur, betreut als Leiter Swisscom Outlook Trend Scouting und Hochschulbeziehungen, ist Präsident der Kommission für Technologie und Innovation (KTI), der Förderagentur für Innovation des Bundes, und arbeitet in Gremien verschiedener Organisationen mit (economiesuisse, EPFL usw.).

### Dipl. Ing. ETH Hans Hess



ist Werkstoff-Ingenieur und MBA der University of Southern California, war 10 Jahre CEO der Leica Geosystems AG, gründete 2006 sein Beratungsunternehmen Hanseco AG, ist Präsident und Mitglied verschiedener Verwaltungsräte und des ETH-Rates sowie seit 2011 Präsident von Swissmem und Vizepräsident von economiesuisse.

### Urs Schönholzer



bildete sich zum dipl. Experten in Rechnungslegung und Controlling weiter und ist heute CEO Operations und Mitglied der Gruppenleitung der Nussli Group sowie Geschäftsführer verschiedener Nüssli-Gesellschaften; zuvor war er u.a. bei der Diversey AG in Münchwilen und bei der SIGG AG in Frauenfeld tätig.

### Aurelio Wettstein



während über 30 Jahren Mitglied der Geschäftsleitung der Bischofszell Nahrungsmittel AG (bis Ende Februar 2012) in verschiedensten Verantwortungen (u.a. Auf- und Ausbau Lehrlingswesen, Ausbildungswesen, Personalwesen, Öffentlichkeitsarbeit), 2011 Auszeichnung mit dem Award der Universität Bern für das beste Ideenmanagement.

### Botschafter Dr. Eric Scheidegger



hat in Wirtschaftswissenschaften promoviert, war für die NZZ tätig, ist heute stellvertretender Direktor des SECO und leitet dort die Direktion für Standortförderung, die für die KMU-Politik, die Exportförderung, die Regionalpolitik, die Tourismuspolitik sowie die Promotion des Wirtschaftsstandortes Schweiz im Ausland zuständig ist.

# Das Programm

## 08.30 Eintreffen der Gäste und Begrüßungskaffee bei der Tuchs Schmid AG, Frauenfeld

### 09.00 » Begrüßung

Edgar G. Sidamgrotzki, Vorsitzender Technologieforum

### 09.05 » Grusswort

Regierungsrätin Monika Knill, Chefin Departement für Erziehung und Kultur

### 09.15 » Einführung in den Tag

Innovation – alle reden davon, aber was heisst das eigentlich?  
Dr. Xaver Edelmann, Mitglied Direktion EMPA und Präsident  
World Resources Forum (WRF)

### 09.25 » Impuls

Innovation zwischen Kreativität und Disziplin  
Prof. Dr. Oliver Gassmann, Lehrstuhl für Innovationsmanagement, Direktor Institut für  
Technologiemanagement, Universität St. Gallen HSG

### 09.55 Hinweise auf die folgenden Kurzpräsentationen an den Ständen

Tagesmoderator Marcel Rämpfle, AWA

## 10.00 – 11.00 Networking in der Messe mit Kurzpräsentationen an den Ständen

### 11.00 » Impuls

Innovation als Lebenselixier der Industrie  
Dipl. Ing. ETH Hans Hess, Unternehmer, Präsident Swissmem

### 11.30 » Blick in die Praxis

Voraussetzungen für erfolgreiches Ideenmanagement  
Aurelio Wettstein, Mitglied der Geschäftsleitung, Bischofszell Nahrungsmittel AG

### 11.50 Tuchs Schmid – seit 160 Jahren innovativ

Dipl. Bauing. ETH Tobias Hohermuth, Geschäftsführer Tuchs Schmid AG, Frauenfeld

### 12.10 Hinweise auf die folgenden Kurzpräsentationen an den Ständen

Tagesmoderator Marcel Rämpfle, AWA

## 12.15 – 13.45 Networking in der Messe mit Kurzpräsentationen an den Ständen und Stehlunch

### 13.45 » Impuls

Den Innovations-Gap überbrücken: von Wissen zu Geld  
Dipl. Ing. ETH Walter Steinlin, Head of Swisscom Outlook und Präsident der Kom-  
mission für Technologie und Innovation KTI

### 14.15 » Von der Theorie zur Praxis

Forschung – Entwicklung – Produktion – Betrieb: Wie werden unsere  
Ingenieure für die Anforderungen von morgen ausgebildet?  
Prof. Dipl. Ing. ETH Heinz Domeisen, Leiter Institut für Mechatronik und Automati-  
sierungstechnik (IMA), HSR Hochschule für Technik Rapperswil

### 14.30 Innovative Parkplätze für Frauenfeld – das Potential von Solar Carports

Prof. Dr. Franz Baumgartner, Dozent für Erneuerbare Energie/Fachbereich Elektro-  
technik, Daniel Schär, Projektmitarbeiter, ZHAW School of Engineering

### 14.45 Innovationen dank Technologietransfer – am Beispiel des PSI

Dipl. Ing. ETH Markus Frei-Hardt, Koordinator Technologietransfer, Paul Scherrer  
Institut PSI

### 14.55 » Blick in die Praxis

Von der lokalen Zimmerei zum weltweiten Anbieter von temporären Bauten –  
dank Innovationen  
Urs Schönholzer, CEO Operations, Nussli Group, Hüttwilen

### 15.15 Hinweise auf die folgenden Kurzpräsentationen an den Ständen

Tagesmoderator Marcel Rämpfle, AWA

## 15.20 – 15.50 Networking in der Messe mit Kurzpräsentationen an den Ständen

### 15.50 » Schlusspunkt

Innovation als Treiber des Wohlstandes  
Botschafter Dr. Eric Scheidegger, Stv. Direktor des Staatssekretariates für Wirt-  
schaft SECO, Bern

### 16.20 » Zusammenfassung und grenzenloser Ausblick

Edgar Georg Sidamgrotzki, MHA, Chef Amt für Wirtschaft und Arbeit (AWA)

## 16.30 Möglichkeit zur Besichtigung der Tuchs Schmid AG und Networking-Apéro in der Messe

**Während der Networking-Blöcke stellen die Aussteller an ihren Ständen in Kurz-  
präsentationen ihre Projekte und Angebote vor.**

## Die Messe

Folgende Hochschulen, Institute, Kompetenzzentren und Fachstellen sind am 12. Thurgauer Technologietag mit einem Stand vertreten:



FHS St.Gallen Hochschule für Angewandte Wissenschaften  
HSR Hochschule für Technik Rapperswil  
NTB Hochschule für Technik Buchs

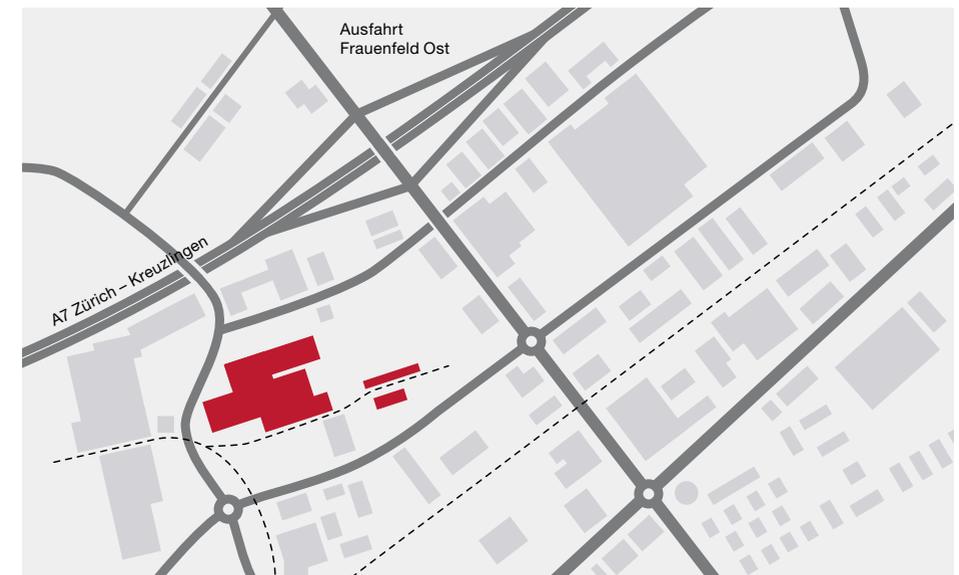


Netzwerk Umwelttechnologie  
International Packaging Institute IPI  
Nano-Zentrum Euregio Bodensee NEB

Die Messe wird auch dieses Jahr wieder durch Stände von innovativen Thurgauer Firmen zusätzlich bereichert.

## Der Veranstaltungsort

Das Frauenfelder Traditionsunternehmen Tuschmid AG, Partner für anspruchsvolle Projekte in Stahl, Glas und im Kombi-Verkehr, stellt freundlicherweise die Räumlichkeiten für den 12. Thurgauer Technologietag zur Verfügung.



Die Tuschmid AG befindet sich an der Langdorfstrasse 26, im nordöstlichen Gewerbegebiet von Frauenfeld, ganz in der Nähe der Autobahnausfahrt Frauenfeld-Ost. Vor Ort und in unmittelbarer Umgebung stehen genügend Parkplätze zur Verfügung (Signalisation beachten).

Der Veranstaltungsort ist auch mit öffentlichen Verkehrsmitteln gut erreichbar (Stadtbus Linie 5, Haltestelle Buebenweg oder Tuschmid).

Die Veranstaltung findet in einer Industriehalle statt. Es wird daher eine der Jahreszeit entsprechende Bekleidung empfohlen.

# Anmeldung



## 12. Thurgauer Technologietag vom 30. März 2012 in Frauenfeld

Name/Vorname .....

Titel .....

Telefon .....

E-Mail .....

Name/Vorname .....

Titel .....

Telefon .....

E-Mail .....

Firma .....

Adresse .....

### Anmeldung schicken, faxen oder mailen an:

Amt für Wirtschaft und Arbeit | Promenadenstrasse 8 | 8510 Frauenfeld  
Fax: 052 724 27 09 | Telefon: 052 724 23 82 | E-Mail: sandra.hubli@tg.ch

### Oder online über:

[www.technologietag.ch](http://www.technologietag.ch)

### Anmeldungen bis spätestens 23. März 2012

Die Platzzahl ist beschränkt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

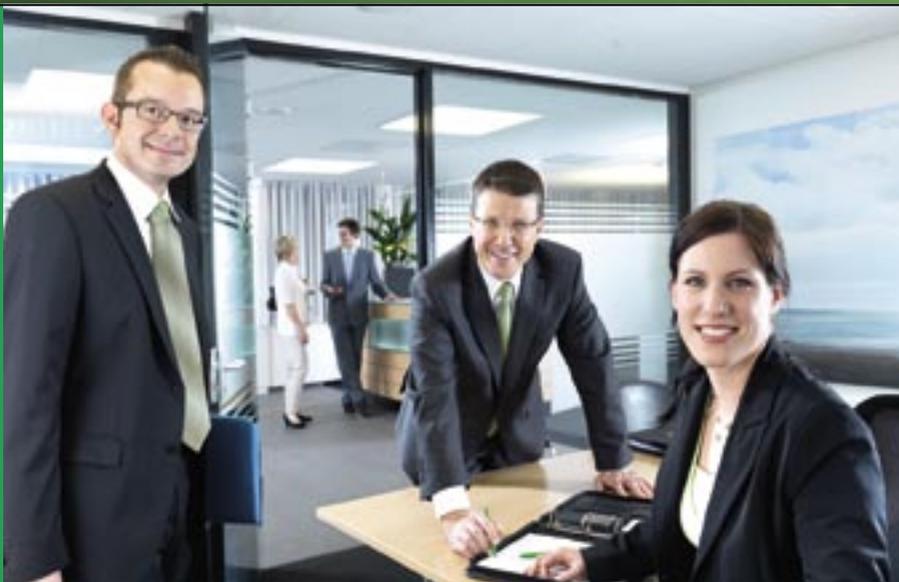
### Unkostenbeitrag

CHF 80.– pro Teilnehmerin/Teilnehmer (inkl. Stehlunch)

**Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie einen Einzahlungsschein zur Begleichung des Unkostenbeitrages. Der Zahlungseingang gilt zugleich als definitive Anmeldung.**

Anmeldetalon einsenden an:

**Amt für Wirtschaft und Arbeit  
Promenadenstrasse 8  
8510 Frauenfeld**



# Heimvorteil genutzt.

Der Thurgau ist unser Zuhause. Wir kennen die Menschen und die lokalen Marktverhältnisse. Das ist ein echter Heimvorteil. Ihn nutzen wir bei Ihrer persönlichen Beratung. Eine unserer 30 Geschäftsstellen ist auch in Ihrer Nähe. Wir freuen uns auf Sie!

[www.tkb.ch](http://www.tkb.ch)



**Thurgauer  
Kantonalbank**

Gemeinsam wachsen.