

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 Räpple, 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 Räpple, 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 Räpple, 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

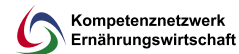
**Während der Networking-Blöcke stellen die Aussteller an ihren Ständen in Kurz-
präsentationen ihre Projekte und Angebote vor.**

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

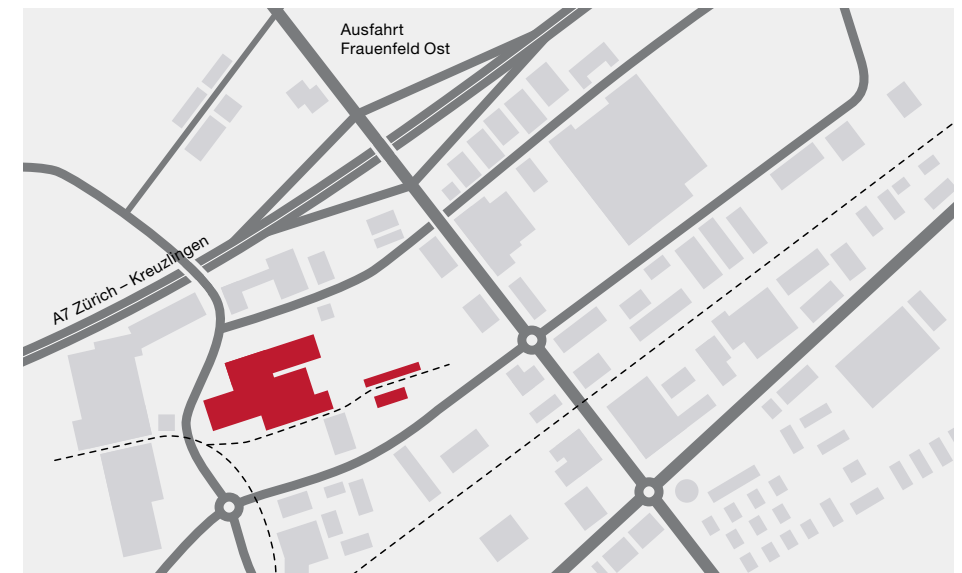


Netzwerk Umwelttechnologie
International Packaging Institute IPI
Nano-Zentrum Euregio Bodensee NEB

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

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



**Thurgauer
Kantonalbank**

Gemeinsam wachsen.