

Der TRIZ Kongress richtet sich an Forschungs- und Entwicklungsingenieure, Verantwortliche für Produktentwicklung, Dozierende und Forscher. Referenten aus Industrie und Lehre geben in Ihren Beiträgen einen Einblick in den aktuellen Stand der systematischen, innovativen und erfolgreichen Produktentwicklung.

In einem attraktiven Social Event planen wir, Sie auf eine goldene Rundfahrt Luzern-Pilatus-Alpnachstad mit Diner auf Pilatus Kulm zu entführen.

KOSTEN

- :: Teilnahmegebühr: 500 € / 800 CHF, inkl. alle Vorträge, Unterlagen, Verpflegung, Welcome-Apéro und Kongress-Diner
- :: Studierende: 50 € / 80 CHF, inkl. alle Vorträge, Unterlagen, Verpflegung
- :: Einsteiger Workshop: 100 € / 160 CHF
- :: Patent-Breaking Workshop: 100 € / 160 CHF

ANMELDUNG

- :: Anmeldung mit beiliegendem Anmeldeformular, per E-Mail an info@itz.ch oder online www.itz.ch
- :: **Anmeldeschluss: 15. Mai 2009**

UNTERKUNFT

Luzern Tourismus, www.luzern.com
Bestellen Sie unsere Hotelempfehlungen, info@itz.ch

KONGRESSORT

Der Kongress findet an der Hochschule Luzern – Technik & Architektur in CH-6048 Horw/Luzern statt.

Horw ist vom Zentrum Luzern in fünf Minuten mit der Bahn erreichbar. Luzern, im Herzen der Schweizer Alpen und am Ufer des schönen Vierwaldstättersees gelegen, bietet eine Vielfalt von Attraktionen in dieser Jahreszeit und garantiert Ihnen einen angenehmen Aufenthalt in der Zentralschweiz.

KONGRESSORT

Hochschule Luzern
Technik & Architektur
Technikumstrasse 21
CH-6048 Horw/Luzern
www.hslu.ch

Sekretariat und Anmeldung
Beatrice Bösch, info@itz.ch
Telefon +41 (0)41 349 50 60
Fax +41 (0)41 349 50 61

INFORMATION

Papers
TRIZ-Centrum e.V., info@triz-centrum.de
Peter Schweizer, peter.schweizer@methosys.ch

Organisation
Beatrice Bösch, info@itz.ch
Ernst Lüthi, ernst.lueithi@hslu.ch

www.triz-centrum.de
www.triz.ch
www.hslu.ch/technik-architektur
www.itz.ch

KONFERENZ SPONSOREN



6.

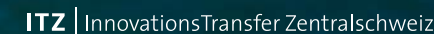
Europäischer TRIZ Kongress EINLADUNG

17. – 19. Juni 2009
TRIZ / Kreativität im Produktdesign
Systematische Innovation
für Produkt-Entwicklung und -Herstellung

Lucerne University of
Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE
LUZERN**

Technik & Architektur



KONFERENZ PROGRAMM

Mittwoch, 17. Juni 2009

- 13:45 Eintreffen der Gäste und Registrierung
- 14:00 TRIZ Einsteiger Workshop
Patent-Breaking Workshop
- 17:00 Begrüssungs-Apéro
- 18:00 Mitglieder Versammlung TRIZ-Centrum
Individuelles Abendprogramm

Donnerstag, 18. Juni 2009

- 08:00 Eintreffen der Gäste, Registrierung, Kaffee
- 08:30 Begrüssung Prof. Dr. Crispino Bergamaschi,
Rektor Hochschule Luzern –
Technik & Architektur
- 08:50 Keynote-Vortrag
Dr. René Lenggenhager, Mettler Toledo
- 09:30 Vorträge Session 1
- 12:30 Mittagessen
- 13:30 Vorträge Session 2 und 3 parallel
- 17:00 Social Event, geplant:
Goldene Rundfahrt Luzern-Pilatus-Alpnachstad
mit Diner auf Pilatus Kulm

Freitag, 19. Juni 2009

- 08:00 Eintreffen der Gäste, Kaffee
- 08:30 Vorträge Session 4
- 12:30 Mittagessen
- 13:30 Vorträge Session 5
- 15:00 Kongress Review
- 15:15 Verabschiedung, After Show Kaffee

SCHWERPUNKTE, VORTRAGSTHEMEN, REFERENTEN

TRIZ Innovation

- :: Strategische Produkt- und Technologieplanung mit
der Innovations-Datenbank
Dipl.-Wirt.-Ing. Volker Brink, Universität Paderborn
- :: Kreativität versus Methodik – Synergie oder Antagonismus
Dr. rer. pol. Dipl.-Ing. Kurt Götz, Bosch Rexroth, Würzburg
- :: TRIZ als integraler Teil des Managementprozesses
einer Organisation
Lic. iur. Thomas Braun, iam Sokrates, Rüschlikon
- :: Die PIAP Methode steigert die Akzeptanz von TRIZ
Dipl. Ing. ETH Peter Schweizer, MethoSys GmbH, Zürich
*Dipl. El. Ing. ETH, lic. phil. Psychologe, Bruno Umiker,
Walter Umiker AG, Zürich*

TRIZ Methodik

- :: Vorstellung der deutschsprachigen Matrix 2003
Dipl. Ing. Horst Nähler, c4pi, Lohfelden/Kassel
- :: Weiterentwicklung TRIZ-Methode
Dipl. Ing. Sava V. Kulhavy, Kulhavy & CO., Prag
- :: TRIZ und Bionik am Beispiel Pionier Victor Schaubberger,
Anwendungen und Entwicklungen
Wolfgang Sallaberger, Congelo Austria, Prambachkirchen
- :: S_point. TRIZ basiertes Brainstorming Tool
Dipl. Ing. MBA Mathias Schluep, Hirzel
- :: Anwendung von TRIZ im Schwermaschinenbau zur
Lösung «extrem grosser» Aufgaben
Dipl.-Ing. Klaus Meissner, Terex Cranes, Zweibrücken
Dipl.-Ing. Horst Nähler, c4pi, Lohfelden/Kassel
- :: Collaborative TRIZ-Problemlösung in interorganisa-
tionalen Teams
MSc Benjamin Hötzel, Hochschule Heilbronn

TRIZ Praxis Workshop-Konzepte

- :: Das erfinderische Potenzial von Origami
Prof. Dr. Ing. Claudia Hentschel, fhtw Berlin
- :: Mnemotechnische Unterstützung beim Einsatz der
«Theorie des erfinderischen Problemlösens (TRIZ)»
Prof. Dr. Ing. Alexander Czinki, FH Aschaffenburg
- :: TRIZ Quick Workshop Konzept
Dr. Ing. Bernhard Denne, Robert Bosch GmbH, Bühl
- :: TRIZ in Zeiten wo alle nur vom Sparen reden
Dipl. Ing. Anette Lenz, aurivio, München
- :: Erfahrungsbericht zur TRIZ-Implementierung im
Mittelständischen Unternehmen
Dipl. Wirtsch. Ing. Martin Jandt, bpw, Wiehl

TRIZ Fallbeispiele

- :: Nachhaltige und durchgängige Entwicklungsprojekt-
begleitung mit Methoden – Erfahrungsbericht
der Hilti AG, Schaan
Dr. Ing. Pierre Hohmeier, Hilti AG, Schaan
- :: Praxiserfahrung mit der Anwendung von TRIZ
Martin Maag, Reichle und De-Massari, Wetzikon
- :: Neukonzeption der Fahrersitzarmlehne von
SIEMENS Mobility Strassenbahnen mittels der
TRIZ-Innovationsmethode
Phillip Schrieverhoff, Siemens AG, Nürnberg

TRIZ-Ausbildung und Bildungskonzepte

- :: Ist TRIZ in Schulen anwendbar? Erkenntnisse und
Erfahrungen des EU Projektes TETRIS
Dipl. Ing. Jürgen Jantschgi, FH Kärnten, Spittal
- :: TRIZ Campus – High Quality TRIZ-Training
Dr. Ing. Carsten Gundlach, IHK Kassel
- :: European Sustainable Innovation Licence ESIL
Dr. Johannes Fresner, Stenum GmbH, Graz
- :: Innovationsmethodik in interdisziplinären Studienprojekten
Prof. Ernst Lüthi, Hochschule Luzern

TRIZ Software

- :: TRIZ Software für den Innovationsprozess
Dipl. Ing. Denis Murnikov, Innokraft GmbH, Hannover
- :: CAI-Software
Dipl. Ing. ETH Peter Schweizer, MethoSys GmbH, Zürich

PROGRAMM KOMITEE

- :: Horst Nähler, c4pi Lohfelden/Kassel, Organisation
- :: Dr. Robert Adunka, Siemens AG, Nürnberg
- :: Dr. Ulrich Claessen, maxon motor ag, Sachseln
- :: Dr. Carsten Gundlach, IHK Kassel
- :: Frau Prof. Dr. Ing. Claudia Hentschel, fhtw, Berlin
- :: Dr. Pierre Hohmeier, Hilti AG, Schaan
- :: Jürgen Jantschgi, Jantschgi C&R, Wolfsberg
- :: Siegfried Luger, Luger Research, Dornbirn
- :: Prof. Dr. Martin G. Möhrle, Universität Bremen
- :: Horst Ried, München
- :: Peter Schweizer, MethoSys GmbH, Zürich
- :: Dr. Lothar Walter, Universität Bremen
- :: Michael Weibel, Helbling Technik AG, Wil

