



Thermografieforum Eugendorf 27.-28. September 2013

Der Einsatz der Infrarotthermografie ist aus vielen Bereichen der Entwicklung und Qualitätssicherung, sowie der Instandhaltung von technischen Systemen nicht mehr wegzudenken.

Die Luftdichtheitsmessung ist ein unverzichtbares Instrument zur Feststellung der Dichtheit von Gebäudehüllen - und vielfach Voraussetzung zur Umsetzung moderner Energiekonzepte.

Das Thermografie-Forum-Eugendorf hat sich seit vielen Jahren als zentrale Plattform für Information und Erfahrungsaustausch auf diesen Gebieten etabliert.

Tagungsort:

Hotel Gastagwirt
Alte Wiener Straße 37
5301 Eugendorf

Die Tagung bietet:

- Informationen aus Industrie (Qualitätssicherung), Wissenschaft, Forschung, Dienstleistungen und Sonderanwendungen.
- Namhafte Referenten mit internationaler Bedeutung sprechen zu aktuellen Themen.

Anmeldung zum Forum bis 06.09.2013!

Online unter www.thermografie.co.at



Vortragsprogramm Freitag, 27. September 2013

09:00 - 09:35

Ing. Andreas Angerer / InfraTec

Automatisierte Prozess-überwachung mittels Thermografie

09:35 - 10:10

DI Wolfgang Mühleisen / CTR Carinthian Tech Research

AG Lokalisierung und Erkennung von auffälligen Photovoltaik Modulen mittels Thermografie in der Praxis

10:10 - 10:45

DI Ralph Rulle / Messbar

Thermografie mit Flugdrohnen

Kaffeepause

11:05 - 11:40

Walter Rekersch, BSC

Thermografie als Sensorik in der Brandüberwachung

11:40 - 12:15

Ing. Klaus Schinagl / ASFINAG Service Gesellschaft Süd

Einsatz einer Thermoscananlage zur Erhöhung der Sicherheit im Karawanken Strassentunnel

12:15 - 12:35

Univ. Prof. Dr. Svaic (HR) / Universität Zagreb

Experimental Validation of Numerical Analysis of T-joint Fillet Welds Using Thermography

Mittagspause bis 14:00

14:20 - 14:55

Dipl. Ing. Karl Findenig / TÜV Austria Service GmbH

Gefährdungen und Sicherheitsmaßnahmen bei der Elektrothermografie

14:55 - 15:30

Dipl. Ing. Andreas Regel (D) / Bilfinger Industrial Service GmbH TIPCHECK - Technical Insulation Performance Check



Vortragsprogramm Freitag, 27. September 2013

Kaffeepause

15:50 - 16:25

Prof. (FH) Univ.Do. Mag. Dr. Günther Hendorfer - FH-OÖ Campus Wels

Quantitätsverfahren bei Porositätsbestimmung in kohlefaserverstärkten Verbundwerkstoffen

16:25-16:45

Dr. Mónica López Sáenz (D) / IRCAM-GmbH
Infrarot in der Kunst

Besondere Programmpunkte am Freitag

Freitag, 17.30 - Jahreshauptversammlung

Jahreshauptversammlung der ÖGfTh

Begleitprogramm mit Maria Krautgasser

Freitag, 27.09.2013 - Nachmittag ab 13:50

Besuch des Kräutergartens im Hildegard Zentrum
Kirchdorf bei Mattighofen

Folgende Aussteller präsentieren ihre Produkte:

InfraTec GmbH
ISOCELL GmbH
MESSBAR
X.test GmbH

Rekersch & DIAS
Trotec GmbH & Co. KG
Testo GmbH

Anmeldung zum Forum bis 06.09.2013!

Online unter www.thermografie.co.at



Vortragsprogramm

Samstag, 28. September 2013

09:00 - 09:35

Ing. Gerhard Traxler / PROFACTOR GmbH

Anwendungsbeispiele zur zerstörungsfreien
Werkstoffprüfung aus der Thermografie

09:35 - 10:10

Ing. Ivo Raich, Bmst - Thermografie im praktischen
Einsatz zur Bauschadensfeststellung

10:10 - 10:30

DI (FH) Bernhard Hütteneder - Infos + News ISOCELL:

Rotationsströmungen in Bauteilen - Grundlagen und
Auswirkungen

10:30 - 11:05

**MMag. Anton Holzapfel / Österreichischer Verband der
Immobilienwirtschaft** - Umsetzung des
Energieausweisvorlagegesetzes

Kaffeepause

11:25 - 12:00

Ing. Stefan Filzwieser / FILOS - Energieausweiserstellung
nach dem Energieausweis-Vorlage-Gesetz 2012

12:00 - 12:20

**Walter Rekirsch, BSC - Infos + News
Rekirsch & DIAS**

Mittagspause bis 13:50

13:50 - 14:25

Emanuel Panic / IQ Panic Lock-In-Thermografie im
Bauwesen

14:25 - 15:00

Franz Strasser / Strasser Energieservice
Energieeffizienz in Heizanlagen auf der Spur



Vortragsprogramm

Samstag, 28. September 2013

15:00 - 15:35

Dr. Nazim Mahmutyazicioglu / Sector Cert

Neuerungen im Zertifizierungswesen

15:35 - 16:10

Manfred Hügel, Polizeihauptmeister (D) - Thermografie im
Polizeieinsatz - Ernstes & Kurioses

Besondere Programmpunkte am Samstag

Samstag, ca. 17.00 - Kamingespräch

Thema:

Qualitätsthermografie am Bau VERSUS

Low-Cost-Thermografie

Durch das Gespräch führt Ing. Stefan Filzwieser

Begleitprogramm mit Maria Krautgasser

Samstag, 28.09.2013

YTONG-Werkstatt

Mit Säge, Hammer und Meißel entstehen Skulpturen für
Haus und Garten. Gutes Schuhwerk und Schürze
mitnehmen!

Hilfestellung und Anleitung durch Maria und Dominik
Krautgasser.

Anmeldung zum Forum bis 06.09.2013!

Online unter www.thermografie.co.at



ÖSTERREICHISCHE
GESELLSCHAFT
FÜR
THERMOGRAFIE

www.thermografie.co.at

Die zentrale
Plattform
für
Erfahrungsaustausch
und
Weiterbildung

Forum Eugendorf 27.-28.9.2013