



Thermografieforum Eugendorf 7.-8. September 2012

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.

Die Tagung bietet:

! Informationen aus Industrie (Qualitätssicherung), Wissenschaft, Forschung, Dienstleistungen und Sonderanwendungen.

! Namhafte Referenten mit Internationaler Bedeutung sprechen zu aktuellen Themen.

Folgende Aussteller präsentieren ihre Produkte:

Infratec GmbH	nbn Elektronik
Isocell GmbH	Trotec GmbH & Co. KG
IRCAM GmbH	TESTO GmbH
MESSBAR	

Anmeldung zum Forum bis 24.08.2012!

Online unter www.thermografie.co.at



Thermografieforum Eugendorf Freitag, 7. September 2012

Programm - Freitag Vormittag

08:30 - 09:05

Ing. Andreas Angerer

Infos & News / InfraTec: Rückblick und Ausblick in die thermografische Zukunft und:

„Eine Zeitreise in die Mongolei“ / Thermografie im größten Kraftwerk in Ulaanbaatar

09:05 - 09:50

DI (FH) Wolfgang Pöllinger (VET)

Anlageninspektion und Maschinendiagnostik durch IRT-Prüfung / die ISO 18434

09:50 - 10:25

DI Ralph Rulle

Anwendungsbeispiele aus der industriellen Thermografie eine Entdeckungsreise mit 120Hz / MESSBAR (D)

Kaffeepause

10:45 - 11:30

Ing. Gerhard Traxler

Dimensionierung thermografischer Systeme mit Fallbeispielen

11:30 - 12:15

Ing. Stefan Stolze (Deutschland)

Prozessoptimierung und Qualitätssicherung am Beispiel der Wärmebildsysteme Infrarot-Kamera und Infrarot-Linescanner

12:15 - 12:35

Ing. Rene Kanzian

Infos & News nbn Elektronik

Mittagspause bis 14:00



Thermografieforum Eugendorf Freitag, 7. September 2012

Programm - Freitag Nachmittag

14:00 - 14:35

Univ. Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Johann Nicolics

Gegenüberstellung von Messungen mit zwei High-End-Thermografie-Systemen mit unterschiedlicher spektraler Sensitivität

14:35 - 15:10

Dr. Monica Lopez Saenz

Spectral Imaging/ IRCAM GmbH (D)

15:10 - 15:30

DI (FH) Marcus Nemeč

Infos & News / TESTO GmbH

Kaffeepause

15:50 - 16:25

Dr. Nicole Weissenböck

Thermographie als zeitgemäßes Instrument in der Veterinärmedizin und zoologischen Forschung

16:25 - 17:00

Dr. Beate Oswald-Tranta

Scanning-Thermografie mit induktiver linearer Heizung

17:30 - 18:30

Generalversammlung der ÖGfTh

Nur für Mitglieder

19 Uhr bis ??

Abendessen mit Musik und Tanz...

Begleitprogramm: Freitag nachmittag

Gesundheitsgespräch mit Maria Krautgasser

Kräuter, Gewürze, Hildegardküche, Lebensmittel als Heilmittel, Hausmittel, Heilfasten



Thermografieforum Eugendorf Samstag, 8. September 2012

Programm - Samstag Vormittag

08:30 - 09:05

Dr. Renate Alijah (Deutschland)

Qualifizierung nach der ISO 9712:2012 – was erwartet uns?

09:05 - 09:40

Prof. (FH) DI Dr. Herbert Claus Leindecker

Qualitätssicherung mit klima:aktiv Gebäudestandard

09:40 - 10:00

DI (FH) Bernhard Hütteneder

Infos & News ISOCELL: neue Studien zum Thema Zellulosedämmung

Kaffeepause

10:20 - 10:55

Ing. Stefan Filzwieser

Energieausweis Vorlagegesetz 2012: Änderungen zum EAVG 2009; Anwendung und Konsequenzen

10:55 - 11:30

Ing. Wolfgang Past (SV)

Luftdichtheit der Elektroinstallationen - die ÖVE Richtlinie R7

11:30 - 11:50

Jochem Weingartz

Infos & News Trotec GmbH & Co.KG (D)

Mittagspause bis 13:15

Folgende Aussteller präsentieren ihre Produkte:

Infratec GmbH
Isocell GmbH
IRCAM GmbH
MESSBAR

nbn Elektronik
Trotec GmbH & Co. KG
TESTO GmbH



Thermografieforum Eugendorf Samstag, 8. September 2012

Programm - Samstag Nachmittag

13:15 - 13:50

Ing. Wolfgang Past (SV)

Bestätigt eine positive Luftdichtemessung absolute Mangelfreiheit?

13:50 -14:10

Prof. Mag. Dr. Konrad Steiner

Einsatz der Thermografie im Energieunterricht der HFLS-Ursprung

14:10 - 14:55

Michael Hladik (SV)

„WDVS – Dicht oder nicht?“

Kaffeepause

15.15 - 15:50

Dr. Srecko Svaic (Universität Zagreb)

THEORETICAL, EXPERIMENTAL AND NUMERICAL ANALYSIS OF NONIZOTHERMAL AIR YET

15:50 - 16:25

Jürgen Klaas (VATH Deutschland)

Materialkunde in der Hausinstallation

Begleitprogramm: Samstag ganztägig

Organisatorin: Frau Maria Krautgasser

Ausflug Stadt Traunstein im Chiemgau

Chiemseeschifffahrt zur Fraueninsel; Stadtwanderung;

Bitte einen **Reisepass oder Personalausweis** mitnehmen!



ÖSTERREICHISCHE
GESELLSCHAFT
FÜR
THERMOGRAFIE

www.thermografie.co.at

Die zentrale
Plattform
für
Erfahrungsaustausch
und
Weiterbildung

Forum Eugendorf 7.-8.9.2012