

Anmeldung

Firma: _____

Adresse: _____

Name der
Teilnehmer: _____

€ 120.00 Tagung, Mittagsimbiss, Fachvorträge

Anmeldungen bitte bis 2. Mai 2007

per Fax an Fa. Sigrist-Photometer GmbH:
0 93 67 98 47 61

oder
per Fax an Fa. Sigrist-Photometer AG:
+41 41 624 5455

oder
E-mail: ManuelaWanner@photometer.com

SIGRIST-PHOTOMETER AG

Hofurlistr. 1
CH-6373 Ennetbürgen
tel: +41 41 624 5454
fax: +41 41 624 5455
E-Mail: info@photometer.com
www.photometer.com

Sigrist Photometer GmbH

Friedrich-Ebert-Strasse 26
97273 Kürnach
tel: 093 67 98 47 60
fax: 093 67 98 47 61
E-Mail: info@sigristgmbh.de

ICT GmbH

Thomas-Mann-Strasse 11
33442 Herzebrock
tel: 052 45 25 35
fax: 052 45 25 22
E-mail: ict-herzebrock@t-online.de

SIGRIST
PROCESS-PHOTOMETER

4. Symposium

Sicherheit im Strassentunnel durch Einsatz moderner Messtechnik



24. Mai 2007
in
Stuttgart / Fellbach

Symposium zur Sicherheit in Strassentunneln

Die Brandkatastrophen in Strassentunneln in den letzten Jahren haben ein Überdenken der Sicherheitstechnik ausgelöst. Neben der Verbesserung von Fluchtwegen durch zusätzliche Rettungstollen oder verbesserte Signalisation wurde auch die Branddetektion und -alarmierung sowie daraus folgende Schritte in der Lüftungssteuerung intensiv untersucht und Verbesserungsvorschläge ausgearbeitet. Resultat war eine neue europäische Richtlinie zur Sicherheit in Strassentunneln sowie erste nationale Richtlinien wie die RABT in Deutschland. Durch das steigende Sicherheitsbedürfnis und strengere Sicherheitsstandards bei einer gleichzeitigen Verknappung der finanziellen Ressourcen sind Entscheidungsträger immer mehr gefordert technisch sinnvolle Entscheidungen zu treffen. Dieses Seminar soll einen Überblick über die sicherheitsrelevante Ausstattung von Strassentunneln geben und eine Diskussionsplattform für alle beteiligten Interessensgruppen bieten.

Programmübersicht 24.5.2007

- 9:00 **Begrüssung und Einführung**
Dr. Arnd Rogner, Sigrist-Photometer AG
- 9:10 **Sicherheit und Tunnellüftung - Risikoanalyse nach RABT-2006**
Mathias Wehner, HBI Haerter GmbH
- 9:40 **Brandversuche und Erfahrungsberichte**
Ralf Isenberg, ICT GmbH
- 10:10 **Abnahme sicherheitstechnischer Einrichtungen im Tunnel durch Realbrandsimulation**
Bernd Konrath I.F.I. Institut für Industrieraerodynamik GmbH
- 10:40 **Kaffeepause**
- 11:00 **Das FibroLaser System für Industrie - & Tunnelanwendungen**
Manfred Mägerle, SIEMENS Switzerland Ltd.
- 11:30 **Videodetektion - Stand der Technik**
Martin Brake, isac Institut für Strassenwesen
- 12:00 **Mittagspause**
- 13:30 **Tunnelsensorik zur Luftsteuerung**
Robert Mayr, SICK MAIHAK GmbH
- 14:00 **Beleuchtung in Strassentunneln**
Dirk Heuzeroth, BAST
- 14:30 **Anforderungen an die Brand Notbeleuchtung im Tunnel**
Norbert Kaboth, Stredich + Partner GbR
- 15:00 **Kaffeepause**
- 15:20 **Weiterentwicklung des Leittechnikkonzepts nach RABT 2006**
Thomas Kratz, GBI Gackstatter Beratende Ingenieure GmbH

- 15:50 **Beschallungsanlagen in Strassentunneln - eine akustische Herausforderung!**
Prof. Dr. Ing. Alfred Schmitz, TAC-technische Akustik
- 16.20 allgemeine Diskussion
ca.
- 16.50 Tagungsende

Adresse Tagungsort:

Schwabenlandhalle Fellbach
Raum Daimler
Tainer Strasse 7
D-70734 Fellbach
Tel. 0711/ 575 61-0
www.schwabenlandhalle.de

Anreise:

Anfahrt vom Hauptbahnhof Stuttgart mit der U9 oder U14 bis Staatsgalerie, weiter mit der U1 bis Haltestelle „Schwabenlandhalle“

Anfahrt vom Flughafen Stuttgart mit der S2 oder S3 bis Nürnberger Str., weiter mit U1 bis Haltestelle „Schwabenlandhalle“

Anfahrt mit dem Auto: siehe Anfahrtsplan unter www.schwabenlandhalle.de
3 min von der Schwabenlandhalle zu Fuss entfernt befinden sich **kostenlose Parkplätze im P3**