

# Anmeldung

Teilnehmer \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Position \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Email \_\_\_\_\_

Die Teilnahmegebühr von € 280 zzgl. USt. beinhaltet die Teilnahme an allen Punkten der Agenda inkl. Verpflegung.

Anmeldungen bitte bis zum 21. April 2017.  
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Fax an +43 (6245) 81785-600,  
Email an [office@tunnelsicherheit.at](mailto:office@tunnelsicherheit.at) oder  
online unter [www.tunnelsymposium.at](http://www.tunnelsymposium.at)

Wir bitten Sie Ihre Zimmer in den Tagungsunterkünften selbst zu buchen. Zimmerkontingente in verschiedenen Kategorien sind reserviert und unter dem Kennwort "Tunnelsymposium" buchbar.  
Eine Liste der Unterkünfte finden Sie unter [www.tunnelsymposium.at](http://www.tunnelsymposium.at)



**JES Elektrotechnik GmbH**

Davisstraße 7  
5400 Hallein  
Austria

**Tel.** +43 (6245) 81785

**Fax** +43 (6245) 81785-600

**Email** [office@tunnelsicherheit.at](mailto:office@tunnelsicherheit.at)

**Web** [www.tunnelsicherheit.at](http://www.tunnelsicherheit.at)



## Einladung

### 2. JES Tunnelsymposium

18./19. Mai 2017  
Stift Schlierbach  
Tunnelkette Klaus

Wir laden Sie ein. Sorgen wir gemeinsam für mehr Tunnelsicherheit in Ausrüstung und Betrieb!

Als wir vor zwei Jahren anlässlich unseres 25jährigen Bestehens zu unserem 1. Tunnelsymposium geladen haben, wollten wir Praktiker aus Tunnelausrüstung und -betrieb zum Erfahrungsaustausch zusammenbringen. Der Erfolg und die vielen, überaus positiven Rückmeldungen bestärkten uns darin das JES Tunnelsymposium zu einer regelmäßigen Veranstaltung weiterzuentwickeln.

Das 2. JES Tunnelsymposium bietet ein spannendes Vortragsprogramm mit Themen aus Tunnelbetrieb und -planung, Beleuchtung, Belüftung und Brand sowie Zeit zur Diskussion und zum Erfahrungsaustausch.

Das Rahmenprogramm mit der Besichtigung des Stifts Schlierbach und seiner Schaukäserei sorgt für Abwechslung.

Außerdem besuchen wir das im Bau befindliche Projekt Vollausbau Tunnelkette Klaus, das die Errichtung der zweiten Röhren (Richtungsfahrbahn Linz) der Tunnel Klaus, Traunfried, Spring und Falkenstein beinhaltet. Die neuen Tunnel - und im Anschluss auch die bestehenden Röhren - werden in Sachen Ausrüstung auf den neuesten Stand gebracht.

Das Team der JES Elektrotechnik freut sich auf Ihre Teilnahme.

## Agenda

### Donnerstag, 18. Mai 2017

- 10:00 - 10:30 Registrierung und Imbiss
- 10:30 - 10:45 Begrüßung & Einführung
- 10:45 - 11:15 Risikobasierte Sicherheitsbeurteilung von Straßentunneln  
Harald Kammerer, ILF
- 11:15 - 11:45 Neue Beleuchtungskonzepte und deren Einfluss auf die Tunnelsicherheit  
Wilfried Pohl, Bartenbach
- 11:45 - 12:15 Betriebliche Aspekte von Tunnelbeleuchtungen  
Dagmar Jäger, ASFINAG SG
- 12:15 - 13:15 Mittagspause
- 13:15 - 13:45 Lüftungssteuerung im Tunnel Lieferung  
Bernhard Höpperger, TFD Consulting Engineer  
Bernd Walter Huber, ASFINAG BMG
- 13:45 - 14:15 Modellbasierte Regelung der Längslüftung  
Nidas Kamer, Caverion
- 14:15 - 14:45 LG Vergleichsmessungen mit Ultraschall vs. VDI  
Netzmessungen und Ermittlung des  
Realschubs von Strahlventilatoren im Betrieb  
Prof. Peter Sturm, TU Graz  
Gregor Schmölzer, FVT  
Michael Bayer, TU Graz
- 14:45 - 15:15 Sichttrübungsmessung - Messverfahren,  
Anordnungen und deren Auswirkung auf die  
Lebenszykluskosten  
René Jung, JES Elektrotechnik
- 15:15 - 15:45 Kaffeepause
- 15:45 - 16:15 Hochdrucksprühnebelanlagen zur  
Brandbekämpfung  
Helmut Kern, Aquasys
- 16:15 - 16:45 Der Tunnel lernt sprechen  
Hans Nijssen, Harman International
- 16:45 - 17:15 Redundanzvariationen bei Tunnelsteuerungen  
Helmut Wallner, Caverion
- 17:15 - 17:45 Zentrum am Berg und Innovationslehrgang  
Tunnelsicherheit  
Prof. Robert Galler, MU Leoben

- 18:00 - 19:30 Besichtigung Stift Schlierbach mit  
Schaukäserei und Käseverkostung
- ab 19:30 Abendessen  
anschließend Bar und edle Cocktails

### Freitag, 19. Mai 2017

- 08:30 - 09:00 Tunnelkette Klaus Bauprojekt  
Gerald Edlmair, IL Laabmayr und Partner ZT
- 09:00 - 09:30 Tunnelkette Klaus E&M Projekt  
Christoph Haberlandner, STRABAG
- 10:00 - 12:30 Besichtigung A9 Tunnelkette Klaus  
Befahrung der Strecke und Tunnels  
Tunnelbesichtigung  
mit freundlicher Unterstützung von

