

## INFORMATION

Österreichische Forschungsgesellschaft  
Straße - Schiene - Verkehr  
Karlgasse 5 - A-1040 Wien  
Tel.: 01/585 55 67 - Fax. 01/585 55 67-99  
E-Mail: [office@fsv.at](mailto:office@fsv.at) - Internet: [www.fsv.at](http://www.fsv.at)

Anmeldung: **Aktuelle VIF Forschungsergebnisse**

Datum: **02. Oktober 2024**

Teilnahmemodalität:

in Präsenz (FSV)  via Webinar (MS-Teams)

ordentliches FSV-Mitglied

Nachwuchsförderung:

**50% Rabatt auf Normalpreis** (Aktion gilt für alle unter 32 Jahren, bei gleichzeitiger Übermittlung eines Lichtbildausweises per E-Mail zur Bestätigung des Alters.)

Bitte in Blockschrift ausfüllen. Danke.  
Titel, Vor- und Nachname

Firma

Straße

PLZ/Ort

Telefon

E-Mail\*

Sie stimmen zu, dass die von Ihnen uns mitgeteilten Daten (z.B. Name, Firma, Adresse, Telefonnummer) zwecks Zusendung von Seminareladungen, -bestätigungen, -absagen, -unterlagen in unserer Datenbank gespeichert werden.

Sie können Ihre Zustimmung jederzeit widerrufen.

Datum, Unterschrift

\*E-Mail notwendig für Anmeldebestätigung und sonst. Mitteilungen  
 Bitte senden Sie mir den monatlichen FSV-Newsletter zu.

## FSV-Infonachmittag: **Aktuelle VIF Forschungsergebnisse**

Datum: **02. Oktober 2024**

Ort: **FSV (Karlgasse 5, 1040 Wien) ODER Webinar  
(MS-Teams)**

Dauer: **13:00 bis 17:00 Uhr**

Teilnahmebetrag **€ 170,00 (exkl. MwSt.)**

Ermäßigter Preis **€ 135,00 (exkl. MwSt.)**

Für ordentliche FSV-Mitglieder und jede/n weitere/n, gleichzeitig angemeldete/n Teilnehmer/in derselben Organisation

**Nachwuchsförderung - 50% Rabatt**

Aktion gilt für alle unter 32 Jahren, bei gleichzeitiger Übermittlung per E-Mail eines Lichtbildausweises zur Bestätigung des Alters

**Im Seminarbetrag sind die Seminarunterlagen enthalten. Diese werden postalisch vor der Veranstaltung zugesendet.**

*Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung an, ob Sie in Präsenz oder via Webinar an der Veranstaltung teilnehmen möchten (bei Anmeldung via Homepage bitte bei Wunsch im Feld FAX „Webinar“ eintragen).*

### Zielgruppe

- Sachverständige für Verkehrsinfrastruktur
- Verkehrstechnische Sachverständige
- VertreterInnen von Behörden
- PlanerInnen
- ForscherInnen, wissenschaftliche MitarbeiterInnen
- StudentInnen

### Anmeldung

Die Anmeldung kann auf unserer Homepage [www.fsv.at](http://www.fsv.at) oder mittels umseitigen Anmeldeformulars per Fax an 01/585 55 67-99 erfolgen.

Nach dem Einlangen erhalten Sie innerhalb von drei Werktagen eine Rechnung, die sofort zu begleichen ist.

Im Falle einer Absage werden Sie **schriftlich** (per E-Mail) verständigt.

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der FSV, die Sie auf der Homepage der FSV ([www.fsv.at](http://www.fsv.at)) einsehen können.

## FSV – Infonachmittag

# Aktuelle VIF Forschungsergebnisse

- Tunnel
- Klima & Umwelt

**Mittwoch, 02. Oktober 2024**

## BESCHREIBUNG

Die Österreichische Forschungsgesellschaft Straße – Schiene – Verkehr (FSV) sieht es als Ihre Aufgabe, aktuelle Forschungsergebnisse aus dem Verkehrsbereich Verkehrsfachleuten vorzustellen.

In unperiodischen Abständen werden an Infonachmittagen insbesondere aktuelle Forschungsergebnisse der Verkehrsinfrastrukturforschung (VIF) präsentiert.

Im Rahmen dieser Veranstaltung werden zwei Schwerpunkte „Tunnel“ sowie „Klima und Umwelt“ mit VIF Forschungsprojekten von den führenden Institutionen vorgestellt.

Ziel ist es dabei, die wissenschaftlichen Arbeiten einerseits den Praktikern näher zu bringen, andererseits die Erhöhung des Bekanntheitsgrades von neuen Erkenntnissen zu fördern.

## PROGRAMM

*Begrüßung: Dr. Wolfgang Kluger-Eigl (BMK)*

### Block 1: Tunnel

**13:00 DrainRepair - Adaptierung von Sanierungsmethoden für Drainagerohre im Tunnelbau (VIF 2019)**

Priv.-Doz. Dipl.-Ing. Dr. mont. Florian ARBEITER (Montanuniversität Leoben)

**13:30 HyTRA - Hydrogen Tunnel Risk Assessment (VIF 2020)**

Dipl. Ing. Dr. Daniel FRUHWIRT (TU Graz)

**14:00 Tunnelkraftwerk - Erzeugung von elektrischer Energie aus natürlich generierten Luftströmungen in Tunnelbauwerken (VIF 2021)**

Dipl. Ing. Dr. Daniel FRUHWIRT (TU Graz)

**14:30 EnhaVent - Enhanced Ventilation and Heat Transfer Simulation - Zukunftsfitte Lüftungsanlagen für Sicherheit und Energieeffizienz (VIF 2021)**

Dipl.-Ing. Reinhard GERTL (ILF Consulting Engineers)

**15:00 Pause**

### Block 2: Klima & Umwelt

**15:15 FloraMon - Flora Monitoring an Österreichs Schienen und Straßen (VIF 2020)**

DI Peter SCHALLAUER (JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH)

**15:45 VIF-BioPot - Zukunftsweisende Nutzung des Biomassepotentials aus der Pflege der Verkehrsinfrastruktur (VIF 2020)**

DI Dr. Christa DISSAUER (BEST - Bioenergy and Sustainable Technologies GmbH)

**16:15 DecarbonisationFirst - Methoden zur CO2-Bilanzierung im Lebenszyklus von Infrastrukturbauwerken (VIF 2020)**

Dr. techn. Robert VEIT-EGERER (VCE Vienna Consulting Engineers ZT GmbH)

**16:45 Kompensation von Bodenverbrauch durch den hochrangigen Straßenbau (DACH 2021)**

Dipl. Ing. Dr. Barbara BIRLI (Umweltbundesamt)

*17:15 Ende der Veranstaltung*

## WEITERE VERANSTALTUNGEN

FSV-Tagung

**FSV-Verkehrstag mit Fachausstellung**

Datum: 20. Juni 2024

Ort: Vienna Marriott

(Parkring 12a, 1010 Wien)

*Weitere Informationen sowie die Anmeldung zur Veranstaltung finden Sie unter [www.fsv.at/veranstaltungen](http://www.fsv.at/veranstaltungen).*