

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  
Internet: [www.fsv.at](http://www.fsv.at)

**ANMELDUNG:**

**Erfolgreiche Emissionsreduktion im  
Straßenverkehr und Luftqualitätsprobleme in  
Österreich und International**

Bitte in Blockschrift ausfüllen. Danke.

Titel, Vor- und Nachname

---

Firma

---

Straße

---

PLZ/Ort

---

Telefon

---

E-Mail\*

---

\*E-Mail notwendig für Anmeldebestätigung und sonst. Mitteilungen

Datum, Unterschrift

---

- Bitte senden Sie mir den monatlichen FSV-Newsletter zu.

Vortrags- und Diskussionsveranstaltung:  
**Erfolgreiche Emissionsreduktion im Straßenverkehr  
und Luftqualitätsprobleme in Österreich und  
International**

**Datum:**  
Mittwoch 25. Juni 2014

**Zeit:**  
15:45 Uhr Einlass und Registrierung  
16:00 bis 19:00 Uhr

**Veranstaltungsort**  
FSV, Saal C, Karlgasse 5, A-1040 Wien

**Die Teilnahme ist kostenlos!**  
Aus organisatorischen Gründen ersuchen wir dennoch  
um verbindliche Anmeldung.

**Moderation:**  
*Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Ing. Regine Gerike*

**Zielgruppe:**

- PlanerInnen
- Verwaltungen
- Ministerien
- Öffentliche Verkehrsunternehmen
- Industrie
- StudentInnen
- Interessierte am Thema Umwelt und Verkehr
- WissenschaftlerInnen

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

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.

ÖSTERREICHISCHE  
FORSCHUNGSGESELLSCHAFT  
STRASSE • SCHIENE • VERKEHR



Vortrags- und Diskussionsveranstaltung

**Erfolgreiche Emissionsreduktion im  
Straßenverkehr und Luftqualitäts-  
probleme in Österreich und  
International**

**Successful emission reduction in road  
transport and problems with air quality  
in Austria and internationally**

**Mittwoch, 25. Juni 2014  
16:00 bis 19:00 Uhr**

**Österreichische Forschungsgesellschaft  
Straße • Schiene • Verkehr**  
[www.fsv.at](http://www.fsv.at)

## BESCHREIBUNG

Vortrags- und Diskussionsveranstaltung zum Thema

### **Erfolgreiche Emissionsreduktion im Straßenverkehr und Luftqualitätsprobleme in Österreich und International**

Successful emission reduction in road transport and problems with air quality in Austria and internationally

Alle Vorträge werden auf Deutsch mit englischen Folien gehalten. Ausnahme ist Marianne Hatzopoulou Ph.D., sie spricht in Englisch.

Trotz rückläufiger Emissionen sind nach wie vor ca. 20% der Bevölkerung überhöhten Schadstoffbelastungen mit NO<sub>2</sub> ausgesetzt, vor allem an stark befahrenen Straßen. Die Luftqualitätssituation in Österreich bleibt angespannt. Dies betrifft Stickoxide und Feinstaub, bei beiden Schadstoffen spielt der Verkehr eine wesentliche Rolle. Vor welchen Herausforderungen stehen wir in Österreich um der Bevölkerung eine gesunde Umgebungsluft zu garantieren? Welche Maßnahmen sind geeignet, um den Herausforderungen zu begegnen? Die ReferentInnen geben einen Einblick in die aktuelle politische und wissenschaftliche Diskussion, stellen Methodenentwicklungen und –anwendungen vor und geben einen Ausblick auf künftige Trends, Aufgaben und offene Fragen für Wissenschaft und Politik.

## INHALT

### **16:00 Verkehr und Luftqualität: Probleme, Entwicklungen und Herausforderungen für Österreich**

Transport and air quality: problems, trends and challenges for Austria

(Dipl.-Ing. Günther Lichtblau, Umweltbundesamt Österreich)

### **16:30 Luftqualitätsprobleme in Österreich und der Straßenverkehr heute und morgen**

Air quality and road traffic – today and in the future

(Dr. Jens Borcken-Kleefeld, International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA) Laxenburg)

### **17:00 Kaffeepause**

### **17:30 An analysis of population exposure to air pollution from urban traffic through transport emissions modelling and near-road air quality monitoring**

(Prof. Marianne Hatzopoulou, McGill University, Canada, TRAQ research group)

### **18:00 Agentenbasierte Modellierung von Luftschadstoffemissionen des Straßenverkehrs: Das Beispiel München**

Agent based modelling of air pollutant emission in road transport: The example of Munich

(Univ.-Prof. Dr. Regine Gerike, Universität für Bodenkultur, Institut für Verkehrswesen)

### **18:30 Diskussion und Austausch**

## WEITERE VERANSTALTUNGEN DER FSV

*FSV-Seminar*

### **Neuerungen zur standardisierten Leistungsbeschreibung Verkehrsinfrastruktur Version 3**

Datum: 09.04.2014

Wo: Austria Trend Hotel Europa Salzburg  
5020 Salzburg, Rainerstraße 31

*FSV-Seminar*

### **Brückeninspektoren Basislehrgang**

Datum: 06. – 08.05.2014

Wo: FSV, 1040 Wien, Karlsplatz 5

*FSV-Tagung*

### **Rust 2014 – Kooperation und Konkurrenz im Umweltverband**

Datum: 15.-16.05.2014

Wo: Seehotel Rust, 7071 Rust

*FSV-Seminar*

### **Brückeninspektoren Aufbaulehrgang**

Datum: 03. – 05.06.2014

Wo: FSV, 1040 Wien, Karlsplatz 5

*FSV-Tagung*

### **FSV-Verkehrstag 2014 mit Fachausstellung**

Datum: 12.06.2014

Wo: Austria Trend Hotel Schönbrunn  
Hietzinger Hauptstraße 10-14, 1130 Wien

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