

## INFORMATION

Österreichische Forschungsgesellschaft  
Straße - Schiene - Verkehr  
Karlgasse 5 - 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:

**Dimensionierung von Straßen:  
Asphalt / Beton / Kreisverkehre**

**Datum: Mittwoch, 7. September 2022**

**O ordentliches FSV-Mitglied**

**O 50% Rabatt zur Nachwuchsförderung**

(unter 32 Jahre, per E-Mail übermittle ich gleichzeitig einen Lichtbildausweis )

Titel, Vor- und Nachname

---

Firma

---

Straße

---

PLZ/Ort

---

Telefon

---

E-Mail\*

---

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

Sie können Ihre Zustimmung jederzeit widerrufen.

Datum, Unterschrift

---

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

### FSV-Infonachmittag:

**Dimensionierung von Straßen:  
Asphalt / Beton / Kreisverkehre**

**Datum: Mittwoch, 7. September 2022**

**Ort: Webinar (MS-Teams)**

**Dauer: 13:30 bis 17:00 Uhr**

**Teilnahmebetrag € 140,00,- (exkl. MwSt.)**

**Ermäßigter Preis € 110,00,- (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 eines Lichtbildausweises per E-Mail zur Bestätigung des Alters.

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

### Zielgruppe

- **Örtliche Bauaufsicht (ÖBA)**
- **Auftraggeber-VertreterInnen (insbesondere ASFINAG, Länder, Kommunen, ÖBB)**
- **PlanerInnen**
- **KalkulantInnen**
- **Bauausführende (Brücken-, Straßen-, Siedlungswasser-, Bahnbau)**

### Anmeldung

Die Anmeldung kann auf unserer Homepage ([www.fsv.at](http://www.fsv.at)) oder mittels umseitigem Anmeldeformular (per E-Mail an [veranstaltung@fsv.at](mailto:veranstaltung@fsv.at) oder 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 (Webinar)

# Dimensionierung von Straßen: Asphalt / Beton / Kreisverkehre

**RVS 03.08.63:** Oberbaubemessung

**RVS 03.08.68:** Rechnerische Dimensionierung von Asphaltstraßen

**RVS 03.08.69:** Rechnerische Dimensionierung von Betonstraßen

**RVS 08.17.03:** Kreisverkehre mit Betondecken

**Mittwoch, 7. September 2022**

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

## BESCHREIBUNG

Die Oberbaubemessung zur Festlegung der Schichtdicken im Straßenoberbau ist in RVS 03.08.63 geregelt. Hier kommt ein Bemessungskatalog zur Anwendung, der die rasche Auswahl geeigneter Aufbauten erlaubt. Dabei werden Modellannahmen getroffen, weshalb größere Bemessungsreserven vorgehalten werden müssen.

Die rechnerische Dimensionierung von Asphaltstraßen gemäß RVS 03.08.68 und von Betonstraßen nach RVS 03.08.69 erlaubt eine freie Bemessung des Straßenoberbaus unter Berücksichtigung tatsächlicher Eingangsgrößen. Neben der detaillierten Erfassung der Verkehrsbelastung wurde in der rechnerischen Dimensionierung der GVO-Ansatz umgesetzt. Dadurch finden die geprüften GVO-Parameter des eingesetzten Asphaltmischguts direkt Eingang in die Bemessung. Durch die detaillierte Berücksichtigung wichtiger Eingangsgrößen können Bemessungsreserven reduziert und wirtschaftlichere Aufbauten umgesetzt werden.

Im Zuge des Infonachmittags wird die Anwendung des Bemessungskatalogs aus RVS 03.08.63 erklärt, die Grundlagen zur rechnerischen Dimensionierung nach RVS 03.08.68 und RVS 03.08.69 erläutert und die Gestaltung von Kreisverkehren nach RVS 08.17.03 im Detail vorgestellt.

## PROGRAMM

### 13:30 Oberbaubemessung (RVS 03.08.63)

- Bautechnische Grundlagen
- Ermittlung der Verkehrsbelastung
- Anwendung des Bemessungskatalogs

**Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Ronald BLAB**

Technische Universität Wien

### 14:15 Pause

### 14:30 Rechnerischen Dimensionierung von Asphalt- (RVS 03.08.68) und Betonstraßen (RVS 03.08.69)

- Theoretische Grundlagen (Methodenüberblick)
- Berücksichtigung des GVO-Ansatzes

**Dipl.-Ing. Dr. Lukas EBERHARDSTEINER**

Technische Universität Wien

### 16:00 Pause

### 16:15 Kreisverkehre mit Betondecken (RVS 08.17.03)

- Bauliche Gestaltung
- Baustoffanforderungen
- Herstellungshinweise
- Annahme

**Dipl.-Ing. Dr. Johannes HORVATH**

Lafarge Zementwerke GmbH

### 17:00 Ende der Veranstaltung

## WEITERE VERANSTALTUNGEN

FSV-Seminar

### **LB-VI 06 – Basisseminar**

Datum: 12.-13. September 2022

Ort: FSV (Karlgasse 5, 1040 Wien)

FSV-Schulung

### **Verkehrssicherheitsauditoren und Road Safety Inspektoren – Fachseminar**

Datum: 19.-23. September 2022

Ort: FSV (Karlgasse 5, 1040 Wien)

FSV-Infonachmittag

### **Einsatzleiter und Lenker im Winterdienst – Wahl der optimalen Salzstreuemenge**

Datum: 27. September 2022

Ort: FSV (Karlgasse 5, 1040 Wien) ODER

Web (MS-Teams)

FSV-Tagung

### **Erfahrungsaustausch Brückenprüfer**

Datum: 29. September 2022

Ort: Rainers Hotel Vienna

(Gudrunstraße 184, 1100 Wien)

FSV-Schulung

### **Brückeninspektoren – Basislehrgang**

Datum: 3.-5. Oktober 2022

Ort: FSV (Karlgasse 5, 1040 Wien)

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