

## Allgemeine Hinweise

Das sicherheitswissenschaftliche Symposium der GfS findet im Rahmen des **Forums Prävention** der Allgemeinen Unfallversicherungsanstalt (AUVA) Österreich statt.

## Teilnahmebeitrag

Der Beitrag zur Teilnahme am Forum Prävention beträgt voraussichtlich **€ 180,00**. Damit sind Sie zum Besuch des Plenums sowie aller Arbeitsgruppen, Informationsveranstaltungen, Exkursionen und der Ausstellung berechtigt.

## Anmeldung

Online: <https://online-services.auva.at/kongresse>

## Weiteres

<http://forumpraevention.auva.at>

**Weitere Informationen über die  
Gesellschaft für Sicherheitswissenschaft  
finden Sie auf der Webseite**

[www.gfs-aktuell.de](http://www.gfs-aktuell.de)

**Tagungsort: Kongresszentrum Hofburg  
Heldenplatz 1, 1010 Wien**

## Bei organisatorischen Fragen

Frau Ursula Hogn  
AUVA-Hauptstelle  
Büro für internationale Beziehungen und  
Kongresswesen  
Adalbert-Stifter-Straße 65, 1200 Wien  
Tel. +43 5 93 93-20194  
Fax +43 5 93 93-20198  
E-Mail: [ursula.hogn@auva.at](mailto:ursula.hogn@auva.at)

## Ansprechpartner der Gesellschaft für Sicherheitswissenschaft e.V.

GfS-Geschäftsstelle:  
Dr. rer. nat. Jürgen Hecht (Geschäftsführer)  
c/o BG ETEM  
Gustav-Heinemann-Ufer 130  
50968 Köln - BRD  
Tel.: +49 (0) 621 / 4456 - 3457  
E-Mail: [juergen.hecht@gfs-aktuell.de](mailto:juergen.hecht@gfs-aktuell.de)  
URL: [www.gfs-aktuell.de](http://www.gfs-aktuell.de)

**Gesellschaft für  
Sicherheitswissenschaft**



**XXXIV. Sicherheitswissenschaftliches Symposium**

**Wirtschaftlichkeit von  
Sicherheitsmaßnahmen  
Ansätze und Grenzen**

**Wien, 22. Mai 2019**

# Wirtschaftlichkeit von Sicherheitsmaßnahmen

## Ansätze und Grenzen

**Datum:** Mittwoch, 22. Mai 2019  
**Ort:** Kongresszentrum Hofburg  
Heldenplatz 1, 1010 Wien

Gesellschaft für  
Sicherheitswissenschaft



- 11:00 Uhr **Die Notwendigkeit und Konsequenzen von Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen bei Sicherheitsmaßnahmen**  
Dr. S. Festag  
*Präsident der GfS*
- 11:30 Uhr **Sektion I:  
Wirtschaftlichkeit und Vorsorge**  
Vorsitz: Prof. Dr. S. Radandt  
*Forschungsgesellschaft für angewandte Systemsicherheit und Arbeitsmedizin, GfS*
- 11:45 Uhr **Präventionsmaßnahmen im Arbeitsschutz „Return on Prevention“**  
Prof. Dr. D. Bräunig  
*Justus-Liebig-Universität Gießen*
- 12:15 Uhr **Die Un-/Wirtschaftlichkeit von persönlichen Schutzmaßnahmen**  
Prof. Dr. A. Wittmann  
*Bergische Universität Wuppertal, GfS*
- 12:45 Uhr **Gemeinsame Diskussion**

13:00 Uhr **Mittagspause**

14:00 Uhr **Sektion II:  
Aus konkreten Anwendungen lernen**  
Vorsitz: Prof. Dr. H. Kern  
*Montanuniversität Leoben, GfS*

14:15 Uhr **Die Wirtschaftlichkeit von Brandschutzmaßnahmen**  
Dr. K. Fischer & Prof. Dr. M. Fontana,  
*Matrisk & Eidgenössische Technische Hochschule Zürich*

14:45 Uhr **Die Wirtschaftlichkeit der Rauchwarnmelderpflicht in Deutschland**  
Dr. S. Festag & Dr. M. Meinert,  
*Hekatron, GfS*

15:15 Uhr **Gemeinsame Diskussion**

15:30 Uhr **Kaffeepause**

16:00 Uhr **Sektion III:  
Beiträge zu Fragen der Grenzen**  
Vorsitz: Prof. Dr. Dr. h.c. mult. J. Sinay  
*Vize-Präsident der GfS, Technische Universität Kosice*

16:15 Uhr **Wirtschaftlichkeit als Grenze bei der Ableitung von Sicherheitsmaßnahmen - die rechtliche und gerichtliche Sicht**  
Prof. Dr. T. Wilrich  
*Hochschule München*

16:45 Uhr **Zur Frage der Akzeptanz von Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen: Ansätze zur Risikoquantifizierung**  
H. Hauff  
*Ingenieurbüro EDOH, GfS*

17:15 Uhr **Gemeinsame Diskussion**

17:30 Uhr **Abschluss und Ende des Symposiums**  
Prof. Dr. Dr. h.c. mult. J. Sinay  
*Vize-Präsident der GfS*

17:45 Uhr **Ende**

