

sicherheitswissenschaftlich®  
Keiner wie wir.

## 22. Sicherheits- wissenschaftliches Weihnachts- kolloquium

am 19. Dezember 2017  
in Wuppertal-Vohwinkel

unter dem diesjährigen Titel

## Digitalisierung und Flexibilisierung der Arbeitswelt

**ASER** Institut für Arbeitsmedizin,  
Sicherheitstechnik und  
Ergonomie e.V.

Die im Frühjahr 1976 in der damaligen Gesamthochschule Wuppertal gegründete Lehr- und Forschungsgruppe Arbeitssicherheitstechnik / Ergonomie (ASER) führte arbeitswissenschaftliche Grundlagenforschungsprojekte zum Belastungs-Beanspruchungs-Konzept durch.

Darauf aufbauend wurde am 30. Mai 1985 das Institut für Arbeitsmedizin, Sicherheitstechnik und Ergonomie e.V. (ASER) in der Rechtsform eines privatrechtlichen Vereins gegründet, welches arbeits- und sicherheitswissenschaftliche Forschungs- und Entwicklungsprojekte (FuE) durchführt, die sich an den folgenden Eckpfeilern orientieren:



Zur wissenschaftlich-technischen Beratung von Unternehmen und sonstigen Organisationen, der Prüfung von technischen Einrichtungen, der Entwicklung, Vertrieb und Vermittlung von Hard- und Software, Informationen und Dienstleistungen, der Organisation, Koordination und Durchführung von Projektträgerschaften und Weiterbildungen ist Ende 1990 die Gesellschaft für wissenschaftlich-technische Beratung mbH (GEWITEB) gegründet worden.

Die verbindliche Interaktion mit Auftraggebern und Kooperationspartnern aus Wissenschaft, Wirtschaft und öffentlichen Einrichtungen ist dabei Garant für die transdisziplinäre Bearbeitung der FuEul-Vorhaben. Zur Erfüllung dieser FuEul-Arbeiten setzt das Institut ASER e.V. und die GEWITEB mbH kompetente und erfahrene Fachleute aus unterschiedlichen Fachdisziplinen ein.

Institut ASER e.V.  
z.H. Hr. K.-H. Lang  
Corneliusstraße 31  
D-42329 Wuppertal

Bitte  
aus-  
reichend  
frankieren

- Veranstalter und Tagungsort:  
Institut ASER e.V.  
Corneliusstraße 31  
42329 Wuppertal  
Anreise: [www.institut-aser.de/?id=243](http://www.institut-aser.de/?id=243)
- Informationen:  
Institut ASER e.V.  
Maria Teipel  
Telefon: 0202 - 73 10 00  
Telefax: 0202 - 73 11 84  
E-Mail: [info@institut-aser.de](mailto:info@institut-aser.de)  
Internet: [www.institut-aser.de](http://www.institut-aser.de)

# beiträge

9:30 - 10:00 Uhr:

**Eintreffen und Begrüßung der Teilnehmer/innen.**

**Beginn um 10:00 Uhr am 19. Dezember 2017**

10:00 - 10:10 Uhr:

**Einführung in das 22. Sicherheitswissenschaftliche Weihnachtskolloquium**

Dipl.-Ing. Karl-Heinz Lang  
Institut ASER e.V., Wuppertal

10:10 - 10:30 Uhr:

**Digitalisierung und Flexibilisierung der Arbeitswelt - Praxisbeispiel für ein nachhaltiges Informations- und Wissensmanagementsystem**

B.Sc. Ann Kathrin Wissemann  
Institut ASER e.V. & GEWITEB mbH, Wuppertal

10:30 - 10:50 Uhr:

**Digitalisierung und Flexibilisierung der Arbeitswelt - Praxisbeispiel für ein nachhaltiges Gestaltungsinstrument für die Mobile Arbeit**

M.Sc. Benjamin Heisel  
Institut ASER e.V. & GEWITEB mbH, Wuppertal

**10:50 - 11:10 Uhr: Kaffeepause**

11:10 - 11:30 Uhr:

**„Normpersonen“ und besonders schutzbedürftige Beschäftigtengruppen bei der Beurteilung der Arbeitsbedingungen und Maßnahmenfestlegung**

M.Sc. Patrick Serafin  
Institut ASER e.V. & GEWITEB mbH, Wuppertal

11:30 - 11:50 Uhr:

**Arbeitswissenschaftliche Analysen in unterschiedlichen Betriebsgrößen und Branchen**

Dipl.-Ing. Andreas Schäfer  
Institut ASER e.V. & GEWITEB mbH, Wuppertal

**11:50 - 12:10 Uhr: Kaffeepause**

Während der Vorträge und in den Pausen stehen Erfrischungsgetränke und Gebäck zur Verfügung.

# diskussion

12:10 - 12:30 Uhr:

**Studium der Ergonomie / Arbeitswissenschaft**  
Prof., Dr.-Ing., M.Sc., Eur.Erg. André Klußmann  
Fachgebiet Human Engineering  
Bergische Universität Wuppertal

12:30 - 12:50 Uhr:

**Duales Studium der Sicherheitstechnik**  
Prof., Dipl.-Chem., Dr. rer. nat. Roland Goertz  
Fachgebiet Chemische Sicherheit und Abwehrender Brandschutz  
Bergische Universität Wuppertal

12:50 - 13:00 Uhr:

**Zusammenfassung des 22. Sicherheitswissenschaftlichen Weihnachtskolloquiums**  
Dipl.-Ing. Karl-Heinz Lang  
Institut ASER e.V., Wuppertal

**13:00 Uhr: Eröffnung des Buffets**

14:00 - 16:00 Uhr:

**Diskussion der Beiträge mit den Gästen und Referenten/innen sowie den Fachleuten vom Institut ASER e.V. und der GEWITEB mbH u.v.a.m.**

Das Kolloquium vermittelt Kenntnisse, die für die fach- und sachgerechte Bewältigung der Aufgaben der **betrieblichen Interessenvertretung der Beschäftigten** erforderlich sind. Die **Freistellung der Interessenvertretung** erfolgt z. B. nach § 37 Abs. 6 BetrVG, § 19 Abs. 3 MVG, § 42 Abs. 5 LPVG NRW oder § 46 Abs. 6 BPersVG.

# anmeldung

Ich nehme am 22. Sicherheitswissenschaftlichen Weihnachtskolloquium am 19.12.2017 teil:

- ja .....→  Vormittagsveranstaltung  
 nein .....→  Nachmittagsveranstaltung

Name:

Organisation:

Unterschrift:

- ✂
- ▶ Bitte übersenden Sie uns Ihre An- oder Abmeldung **möglichst frühzeitig** und spätestens bis zum **15. Dezember 2017**.
  - ▶ Sie können sich selbstverständlich auch per **Telefon** unter **0202-731000**, per **Telefax** unter **0202-731184** oder per **E-Mail** unter **info@institut-aser.de** an- oder abmelden.
  - ▶ Für **Übernachtung** kann gesorgt werden.