

**HERZLICH WILLKOMMEN**  
zum  
**FVI Treffen**  
an der  
**Hochschule Ruhr West**  
**Mülheim an der Ruhr**  
am 06. Dezember 2019

## Agenda

- 
- 09:30 Uhr **Come together**
  - 10:00 Uhr **Begrüßung**  
Prof. Dr.-Ing. Karla Ohler-Martins, HRW  
Friedhelm Iske, Sprecher des Vorstandes FVI e.V.
  - 10:15 Uhr **Vorstellung HRW und Studiengang**  
Prof. Dr.-Ing. Karla Ohler-Martins, HRW
  - 10:45 Uhr **Neues und Internes FVI e.V.**  
Friedhelm Iske, Sprecher des Vorstandes FVI e.V.
  - **11:00 Uhr Coffee – networking break**
  - 11:15 Uhr **Konzepte und Strategien – Smart Maintenance  
im Mittelstand**  
Randolph Sternberg, algorithmica technologies GmbH
  - **11:00 Uhr Lunch – networking break**

## Agenda

- 
- 10:00 Uhr **Digitalisierung von vibrationsbasiertem Condition Monitoring**  
Rüdiger Proff, PRÜFTECHNIK Condition Monitoring GmbH
  - 14:00 Uhr **Coffee – networking break**
  - 14:15 Uhr **Einfacher Einstieg in die Smart Maintenance und Digitales Asset Management mit Big Data-Analysen aus SAP**  
Markus Ahorner, Ahorner & Innovators GmbH
  - .
  - 15:00 Uhr **Abschlussdiskussion**
  - 15:30 Uhr **Ende der Veranstaltung**

## Begrüßung

***Prof. Dr.-Ing. Karla Ohler-Martins, HRW  
Friedhelm Iske, Sprecher des Vorstandes FVI e.V.***

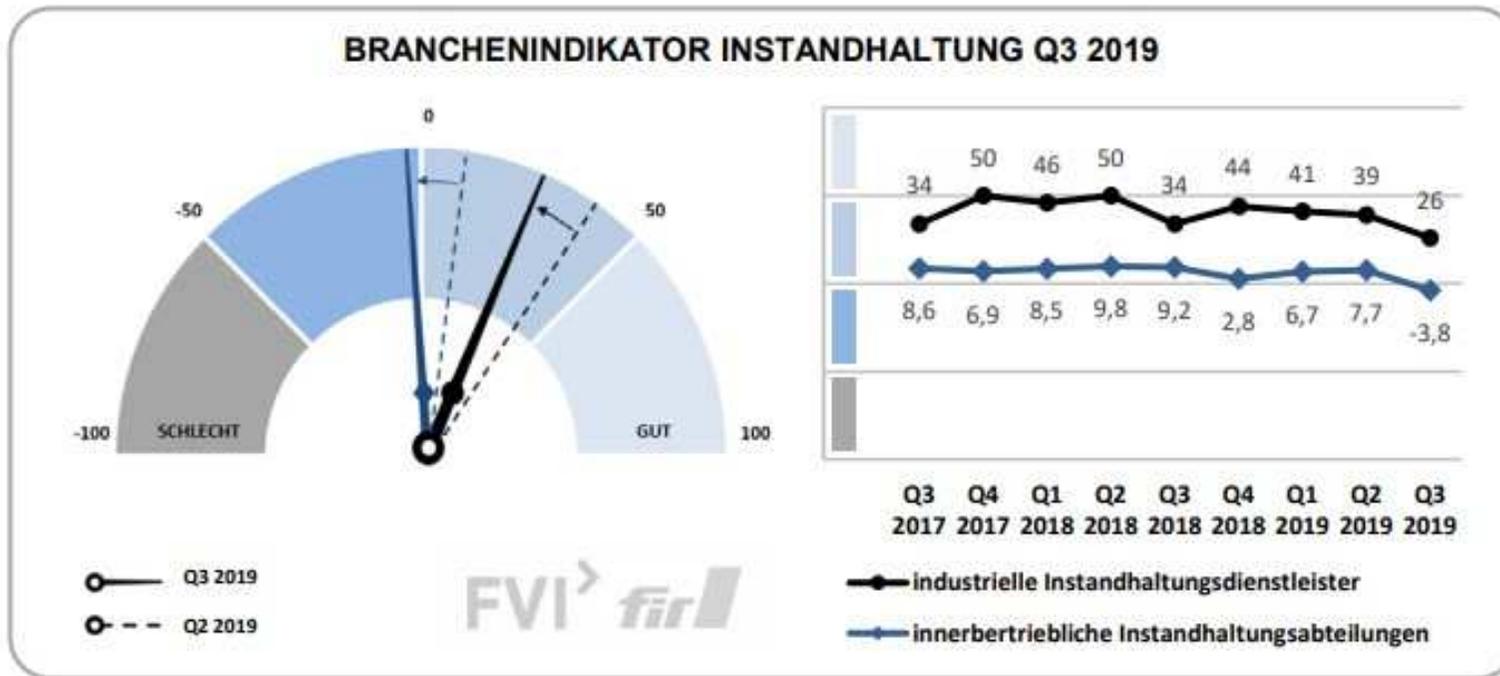
# Vorstellung HRW und Studiengang

*Prof. Dr.-Ing. Karla Ohler-Martins, HRW*

## Neues und Internes FVI

***Friedhelm Iske, Sprecher des Vorstandes FVI e.V.***

# Der Branchenindikator Instandhaltung



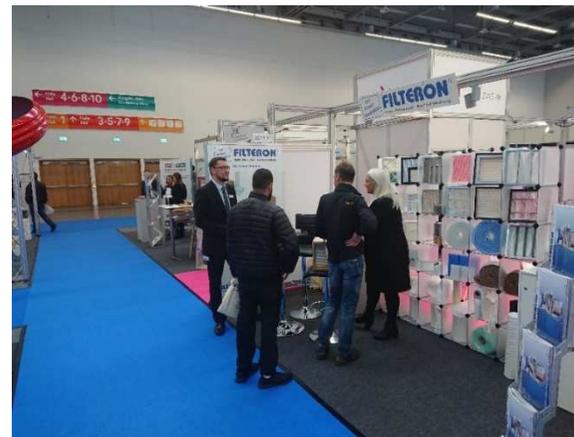
**17 %** | der Instandhaltungsdienstleister erwarten für das kommende Quartal eine **günstigere wirtschaftliche Lage**

...das entspricht einer **Abnahme** im Vergleich zum Vorquartal um **37 %**

**31 %** | der innerbetrieblichen Instandhaltungsabteilungen rechnen mit einem **Stellenabbau** für das kommende Quartal

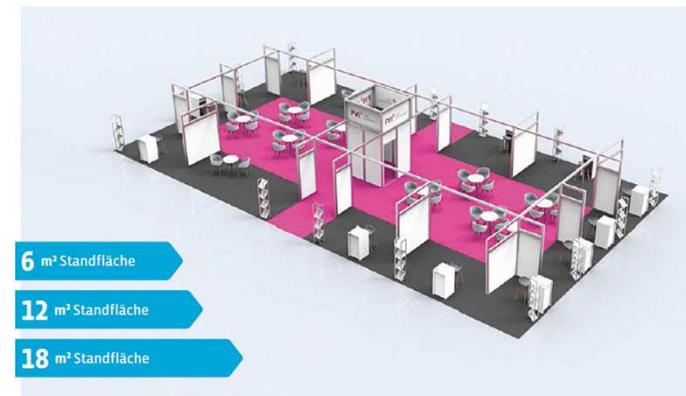
...das entspricht einer **Steigerung** im Vergleich zum Vorquartal um **16 %**

# Messen IN.STAND Stuttgart



## Künftige Messen

- **maintenance Dortmund**  
**12. – 13. Februar 2020**
  - Zwei Standgrößen: 6m<sup>2</sup> und 15m<sup>2</sup>
  - Es sind noch wenige Plätze frei
  
- **IN.STAND Stuttgart**  
**21. – 22. Oktober 2020**
  - drei Standgrößen: 6m<sup>2</sup>, 12m<sup>2</sup> und 18m<sup>2</sup>
  - **Konzept wird noch abgestimmt**



## Kooperationen mit Messen

- **Kooperation mit Servparc**
  - **Besucher:** Rabatte für Mitglieder
  - **Aussteller:** noch offen
  
- **Kooperation mit Messe München**
  - **Smart Maintenance Pavillon auf der productronica 2019**
  - **Smart Maintenance Pavillon auf der automatica 2020**
  - **Aussteller:** Rabatte für Mitglieder

## **FVI** AKADEMIE

### ➤ **Zertifikatskurs Chief Maintenance Manager 2019**

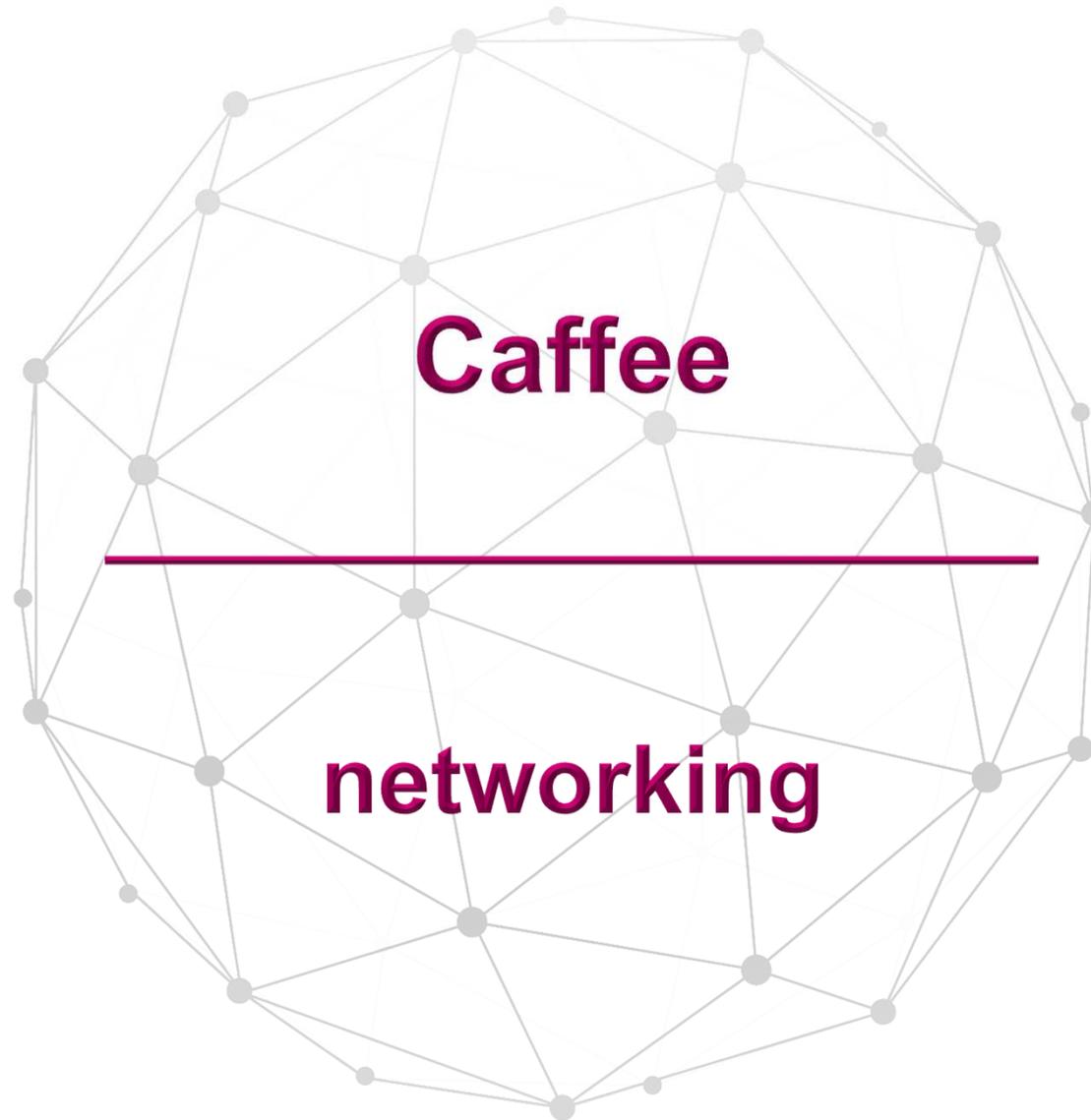
- 2 Termine in 2019
  - Kurs im Frühjahr 2019  
2 Module über je 3 Tage
  - Kurs im Herbst 2019
    - 2 Module über je 3 Tage
- 2 Termine in 2020
  - Anmeldungen sind bereits möglich



## FVI TALENTE

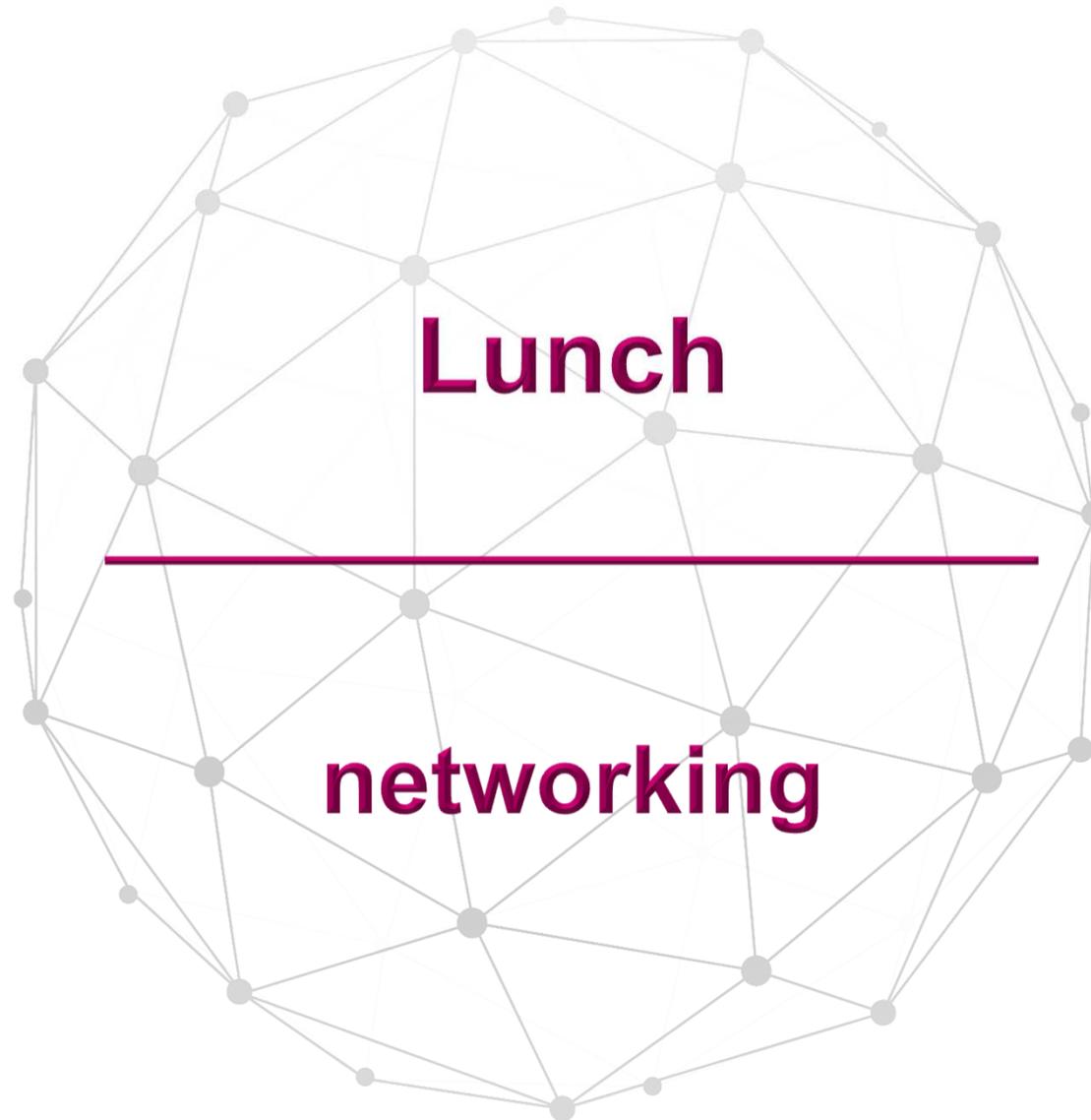
- FVI AWARD 2019
  - Der Preis wurde in 4 Kategorien vergeben
    - Dissertation
    - Masterarbeit
    - Bachelorarbeit
    - Technik





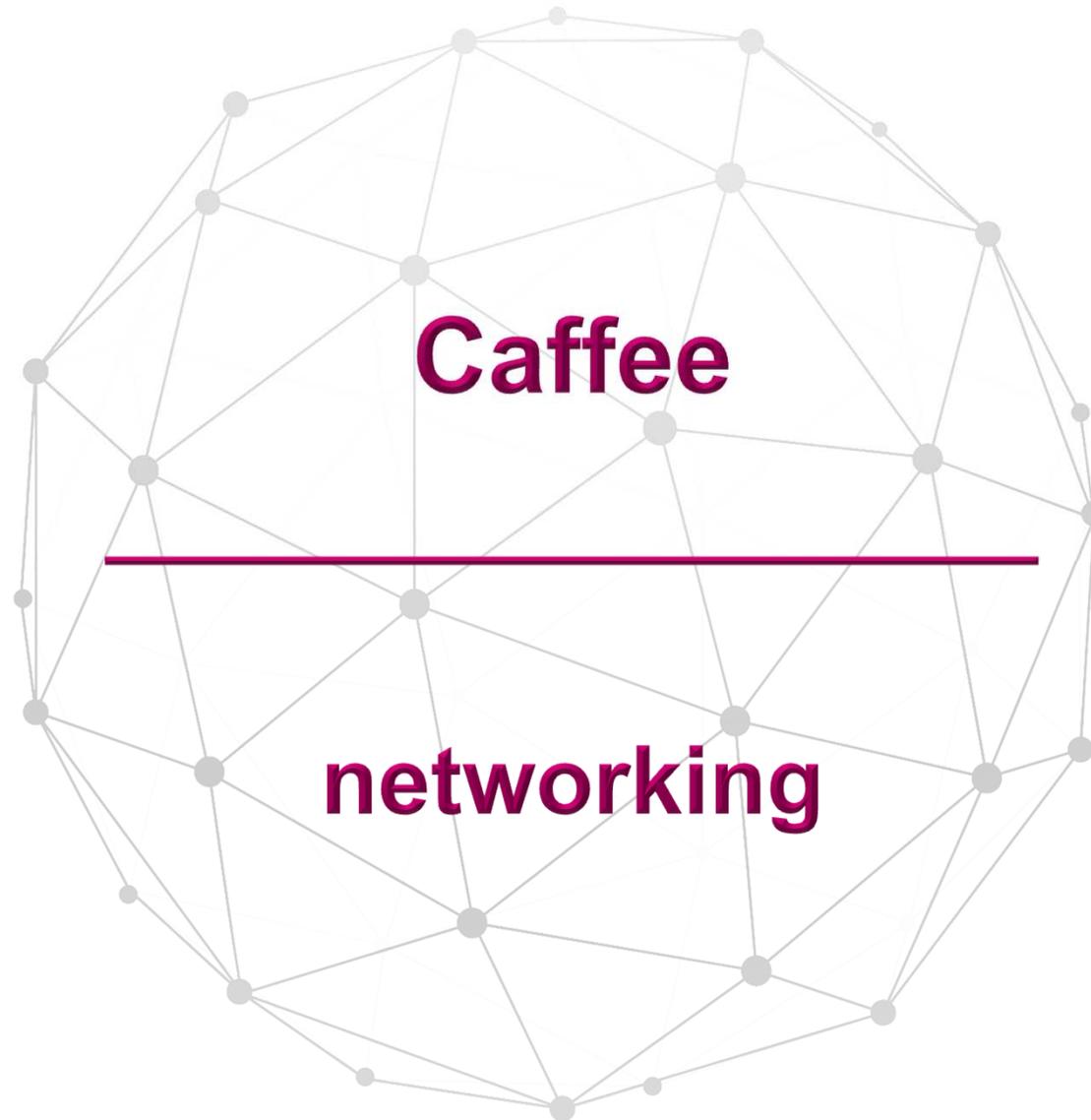
# Konzepte und Strategien – Smart Maintenance im Mittelstand

*Randolph Sternberg, algorithmica technologies GmbH*



# Digitalisierung von vibrationsbasiertem Condition Monitoring

*Rüdiger Proff, PRÜFTECHNIK Condition Monitoring GmbH*



# Einfacher Einstieg in die Smart Maintenance und Digitales Asset Management mit Big Data-Analysen aus SAP

*Markus Ahorner, Ahorner & Innovators GmbH*



**Forum Vision Instandhaltung e.V.**  
Der Vorstand

Tel: +49 2102 579 1904

Fax: +49 2102 5590 152

[info@fvi-ev.de](mailto:info@fvi-ev.de)

[www.fvi-ev.de](http://www.fvi-ev.de)