

## 3. Arbeitskreis-Sitzung „Forschung I40 und KI“

Datum      Dienstag, 16. März 2021

Zeit        09:30 – 11:30 Uhr

Ort         Web-Konferenz  
              GoToMeeting

**1. Begrüßung und Vorstellung**

*Judith Binzer, FKM/ VDMA*

**2. Compliance**

**3. Industrielle Gemeinschaftsforschung (IGF) im VDMA**

*Judith Binzer, FKM/ VDMA*

**4. Digitalisierung für den Menschen. Bedienerassistenzsysteme verbinden KI und menschliche Erfahrung**

*Paul Weber und Tilman Klaeger, Fraunhofer IVV, Dresden*

**Vorstellung von zwei IGF-Projektideen des Fraunhofer IVV:**

- „Virtual-Reality Umgebung für die intelligente Erhebung und Bereitstellung von Prozesswissen zur Bedienung von Verarbeitungsmaschinen“
- „Prozesskettenübergreifende Datenanalyse mittels Maschinellen Lernen aus dem Digitalen Zwilling“

**Anschließend:**

- Fragen und gemeinsame Diskussion mit den Teilnehmern

**5. Europäische Forschungsaktivitäten im Kontext Künstliche Intelligenz und Digitalisierung**

*Kai Peters, VDMA Brüssel*

**6. Nächste Schritte und Termine**

11:30 Uhr Ende