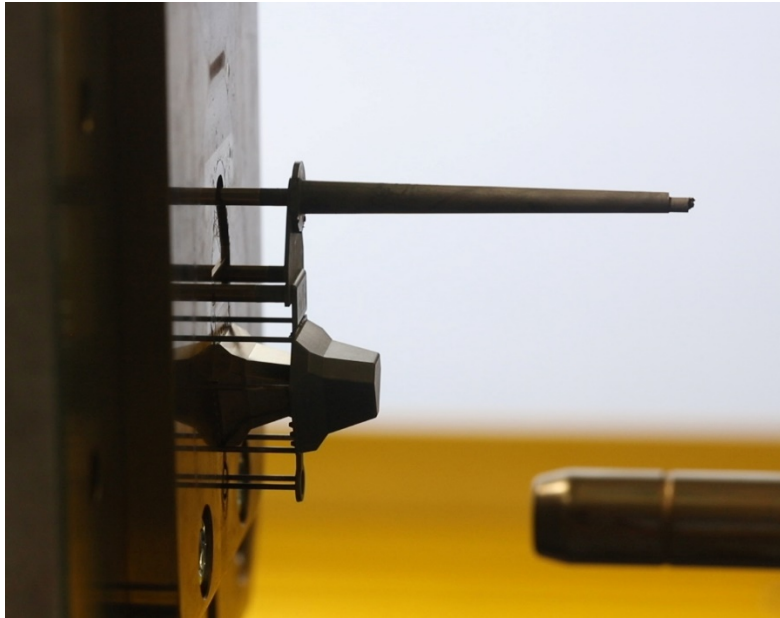


## Online Meet up: Digitale In-Line Viskositätsmessung im Spritzguss



### Nutzen für Ihr Unternehmen:

Die Digitalisierung in der Spritzgießtechnik schreitet immer weiter voran. In modernen Spritzgussanlagen können wichtige Maschinenparameter kontrolliert werden, um eine hinreichende Reproduzierbarkeit zu ermöglichen. Ein großes Problem stellen jedoch Chargenschwankungen und eine variierende Restfeuchte des Granulats dar. Diese können die Bauteilqualität stark beeinträchtigen. Eine aufwändige Suche des Betriebspunkts bei neuen Materialtypen beginnt und treibt die Kosten für die Qualitätskontrolle in die Höhe.

Welche Möglichkeiten der Prozessüberwachung gibt es und wie kann KI-gestützte Datenauswertung eingesetzt werden? Wir stellen Ihnen Lösungsansätze vor und freuen uns auf den gemeinsamen Austausch.

### Was erwartet Sie?

- Grundlagen der Inline-Viskositätsmessung
- Funktionsnachweis
- Vorstellung von Projektideen

**Die Teilnahme ist kostenfrei.**

### Datum:

22. November 2021

### Uhrzeit:

15:30 bis 16:30 Uhr

### Zielgruppe:

Unternehmer, Führungskräfte,  
Fachexperten (z.B. Produktion, IT,  
Projektmanagement)

### Veranstalter:

Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum  
*Textil vernetzt*  
c/o Hahn-Schickard-Gesellschaft für  
angewandte Forschung e. V.  
Schaufenster „Smarte Sensorsysteme“  
Allmandring 9 b  
70569 Stuttgart

### Anmeldung per Mail erforderlich:

Peter Wappler  
Tel.: +49 711 685 – 83714  
[peter.wappler@hahn-schickard.de](mailto:peter.wappler@hahn-schickard.de)