



# Fachsymposium 2020

## „Smart Factory“

Verein zur Förderung der Ingenieurausbildung der  
Gebäude- und Energietechnik Dresden e. V.

Ort: TU Dresden, Lichtenheld-Hörsaal im Zeuner Bau (ZEU222)  
George-Bähr-Str. 3c / Helmholtzstr. 5

## PROGRAMM

Donnerstag, 16. Januar 2020	
15:00 Uhr	<b>Eröffnung/Begrüßung der Teilnehmer</b> Dipl.-Ing.(FH) Bernd Klimes, Vorstandsvorsitzender des Vereins
15:10 Uhr	<b>Impulsvortrag:</b> „Die Smart Factory von Wilo als Synonym der Digitalen Transformation“ Referent: Georg Weber, <i>CTO und Mitglied des Vorstandes WILO SE</i>
16:00 Uhr	<b>Vortrag:</b> „Die Fabrik der Zukunft ist ein Smart-Grid“ Referenten: M.Sc. Marian Süße und Dipl.-Ing.(FH) Mark Richter, <i>Fraunhofer-Institut für Werkzeug und Umformtechnik IWU</i>
16:30 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
17:00 Uhr	<b>Auszeichnung der Preisträger des Fördervereins 2019</b> Dipl.-Ing. (FH) Klimes, Innius DÖ und Dipl.-Ing. Alf Bauer, Innius GTD
17:15 Uhr	<b>Auszeichnung der Preisträger des INNIUS-Sonderpreises 2019</b> Dipl.-Ing. (FH) Klimes, Innius DÖ und Dipl.-Ing. Alf Bauer, Innius GTD
17:30 Uhr	<b>Vortrag des 1. Preisträgers des Förderpreises 2019</b> „Messtechnische Untersuchungen zur Emission von Feinstaub an einem Scheitholz- und Pellets-Kombikessel bei unterschiedlichen Brennstoffqualitäten und –feuchten“ Referent: Florian Herrmann
18:00 Uhr	<b>Abschluss, gemeinsamer Imbiss</b>