

Hochschule für Technik  
Stuttgart

Schellingstraße 24  
D-70174 Stuttgart

T +49 (0)711 8926 0  
F +49 (0)711 8926 2666

www.hft-stuttgart.de  
info@hft-stuttgart.de

## Symposium Industrielle Geometrie

### 8. Symposium Industrielle Geometrie

29. Mai 2019, Tiefenhörsaal

9:15 Uhr	<b>Eröffnung</b> Prof. Rainer Franke, Rektor
9.45 - 10:45 Uhr	<b>Plenarvortrag:</b> Dipl.-Phys. Joachim Schwarz, Precitec Vision GmbH & Co. KG, Neftenbach, Schweiz <b>Deep Learning in der industriellen Fertigung – eine Retrospektive</b>
10:45 - 11:15 Uhr	Kaffeepause
11:15 - 11:45 Uhr	Florian Piewak M.Sc., Daimler AG – R&D, Stuttgart <b>Semantic Scene Understanding for Autonomous Driving</b>
11:45 - 12:15 Uhr	Dr. Stefan Kaufmann, IT-Designers, Esslingen <b>Fahrzeugerkennung mittels Convolutional Neural Networks für die Luftbeobachtung des Straßenverkehrs</b>
12:15 - 12:30 Uhr	Prof. Dr. Stefan Reitz, HFT Stuttgart <b>Auflösung der Mathematik- Preisaufgabe und Preisverleihung</b>
12:30 - 13:30 Uhr	Mittagspause Möglichkeit zum Besuch des VR-Labors der HFT Stuttgart
13:30 - 14:30 Uhr	<b>Plenarvortrag:</b> Prof. Dr. Ursula Voß und Maximilian von der Grün, M.Sc., HFT Stuttgart <b>Strömungssimulation in Städten</b>
14:30 - 15:00 Uhr	Kaffeepause
15:00 - 15:30 Uhr	Dipl.-Math. (FH) Michael Gillé, SoundPLAN GmbH, Backnang <b>Schallausbreitungsberechnung in Städten</b>
15:30 - 16:00 Uhr	Dipl.-Ing. Klemens Benz, Manufacturing Engineering Trucks, Daimler AG, Stuttgart <b>Von der Punktwolke zum CAD-Objekt</b>

**[ZUR ANMELDUNG >>](#)**

## Rückblick

**[7. Symposium, 24.05.2017 >>](#)**

**[6. Symposium, 13.05.2015 >>](#)**

**[5. Symposium, 08.06.2013 >>](#)**