

4. Automobil Symposium Wildau 2019

6. März 2019, Technische Hochschule Wildau

[CALL FOR PAPERS]

Der Wandel zur Informationsgesellschaft, getrieben durch den rasant steigenden Grad der Digitalisierung, stellt nicht nur die Automobilindustrie vor enorme Herausforderungen. Fahrzeughersteller müssen standortübergreifende IT-Strategien konzipieren und aufwendig umsetzen. Zulieferer und Dienstleister müssen neben dem operativen Geschäft Freiräume finden, um sich digital ebenfalls entsprechend aufzustellen und wettbewerbsfähig zu bleiben. Universitäten und Hochschulen müssen Absolventen ausbilden, die sofort fit für die digitalen Herausforderungen sind. Gleichzeitig hält die Digitalisierung im Fahrzeug, also dem Produkt, weiter Einzug. Autonomes Fahren weckt große Erwartungen und wirft gleichzeitig neue und unbehandelte Fragestellungen auf. Und dann wäre da noch der Mensch, als Arbeitnehmer und Kunde, der sich im digitalen Wandel zurechtfinden muss. All dies sind Themen, die auf dem 4. Automobil Symposium behandelt werden sollen.

Einreichungen aus den folgenden Schwerpunkten werden erbeten:

- Herausforderungen/Chancen im Bereich Verkehrssicherheit und -komfort (Digitales Fahren)
- Vernetzung zwischen Fahrzeugen und/oder Infrastrukturen (Digitale Verkehrssysteme)
- Digitalisierung im Entwicklungsprozess (Digitales Entwickeln)
- Einsatz digitaler Lehr-, Forschungs- und Transferformate
- Digitale Geschäftsmodelle im Mobilitätsumfeld
- Beispiele für Einsatz digitaler Anwendungen zur Prozessoptimierung

Einreichungen und Informationen über stefan.kubica@th-wildau.de

Wichtige Termine:

- 13.01.19 Einsendeschluss für Abstracts (formlos, max. 2000 Zeichen)
- 27.01.19 Mitteilung der Review-Ergebnisse
- 28.02.19 Abgabefrist der schriftlichen Beiträge

Programmkomitee:

- Prof. Dr. Stefan Kubica (Vorsitz)
- Prof. Dr. Jörg Reiff-Stephan
- Prof. Dr. Marius Schlingelhof
- Prof. Dr. Hagen Ringshausen

Wir freuen uns auf Ihre Einreichungen!

Ansprechpartner:

Prof. Dr. Stefan Kubica | stefan.kubica@th-wildau.de | +49 3375 508327 | www.th-wildau.de/asw