

präsentiert:

Fachvortrag zum Thema

# e-Mobilität und autonomes Fahren

Ente 4.0 – Blickwelten in das Auto von morgen

**Datum: 19.05.2019**  
**Beginn: 16:30 Uhr**

*Kinder der Zuhörer können  
während dem Vortrag die  
Indoorspielhalle kostenfrei  
besuchen!*

**Ort: Erlebnismuseum Fördertechnik**  
**Untere Au 4**  
**74889 Sinsheim**  
(direkt neben dem Technik Museum Sinsheim)

Untere Au 4 - 74889 Sinsheim  
Tel.: 07261 94 96 2 - 14  
[www.erlebnismuseum-fordertechnik.de](http://www.erlebnismuseum-fordertechnik.de)  
[info@erlebnismuseum-foerdertechnik.de](mailto:info@erlebnismuseum-foerdertechnik.de)

Vernetzt – autonom – nachhaltig – sicher – sehen so die Fahrzeuge der nächsten Generation aus? Sicher ist zumindest, dass kaum eine weitere Branche derzeit unter so einem starken Wandel wie die Fahrzeugindustrie. Sie muss sich neuen Wettbewerbern wie Google oder Apple stellen. Doch die neuen Techniken bergen Risiken. Unzuverlässige oder gefälschte Systeme können sich schädlich auf die gesellschaftliche Akzeptanz sowie auf Unternehmen und ganze Technologien auswirken.

Prof. Kriesten gibt in seinem Vortrag einen Überblick über den Wandel der Fahrzeuge und einen Ausblick in die Entwicklungen der Fahrzeuge nächster Generationen. Speziell beleuchtet werden dabei die Themen des „Hackings“ von Fahrzeugen als Teil der Cloud sowie die Beispiele und Ansätze zunehmender Assistenz- und autonomen Fahrfunktionen.

