





Christian Hochberger

**Fachgebiet** 

Rechnersysteme

Klaus Hofmann

Fachgebiet

Integrierte Elektronische Systeme



## Anspruch und Leitidee des Industriekolloquiums



- Zitat aus Modulhandbuch:
  - "Das Ziel ist ein Überblick über aktuelle Trends in der (IKT-)Industrie. Außerdem soll ein Kontakt zwischen Studierenden und der Industrie hergestellt werden und ein Überblick über verschiedene Vortragstechniken gegeben werden. Die Studenten müssen dazu in der Lage sein technische Aspekte zu erfassen und diese in einer schriftlichen Ausarbeitung wiederzugeben."
- Aus erster Hand erfahren, welche Probleme, Entwicklungen und Trends die Industrie bewegen
- Kontakte knüpfen (das gilt für beide Seiten!) → Diskutieren Sie mit!
- Im Rahmen eines Vortrags Erkenntnisse schöpfen und schriftlich wiedergeben können



## Vergabe der Leistungspunkte und Note



- Voraussetzung für die Vergabe der LPs
  - Abgabe einer 1-2 seitigen Zusammenfassung eines Vortrags
  - Auf eine Anwesenheitskontrolle wird aufgrund der Corona-Situation verzichtet
- Notenbildung
  - Korrektheit und Vollständigkeit der Zusammenfassung
  - Form
  - Eigene Recherche zum Thema (mit Zitaten)
- Einreichung der Zusammenfassung bis spätestens 3. August 2020
  - Per E-Mail an hochberger@rs.tu-darmstadt.de



## Vortragstermine



- Kolloquium war schwer zu organisieren
  - Wegen der Unsicherheiten bzgl. Präsenzveranstaltungen
  - Wegen der Unsicherheiten bei den Industriepartnern
- Regulärer Ablauf leider nicht (vollständig) möglich
  - Manche Vortragende können nicht dienstags
  - Der zur Verfügung stehende Zeitrahmen ist zu eng
- Daher folgende Vortragstermine
  - 4 Termine am Semesterende zur geplanten Zeit dienstags 17:15 Uhr
  - 2 Zusatztermine an Donnerstagen (9.7. und 16.7.), ebenfalls 17:15 Uhr



## Vorträge



Datum	Vortragender	Firma	Titel
23.06.20	Julian Käuser	Xelera	Workload Acceleration in Data Center and Edge Cloud Contexts
30.06.20	Olav Birlem	Nanowired	Kleben statt Löten: die neue disruptive Aufbau- und Verbindungstechnik der Elektronik
07.07.20	Stephan Gatzka	GIN	
09.07.20	Simon Wegener	AbsInt	Ensuring Non-Functional Safety Properties on Embedded Multicore Systems
14.07.20	Sascha Uhrig	Airbus	Fliegende Computer
16.07.20	Benoît de Dinechin	Kalray	

