



Published on *edacentrum* (<https://project.edacentrum.de>)

[Home](#) > [Events](#) > [edaForum17](#) > [Printer-friendly PDF](#)

edaForum17 - Program

At this web page you find the programme of the edaForum17. You may expand the programme for each session by clicking on the session title. You will find the detailed timetable, presentation titles and author names. If additional information like an abstract, curriculum vitae or (for attendees of the edaForum17 only) slides is available, a link below the presentation title is displayed.

You may [download](#) the programme as PDF file (1.81 MB).

You may [download](#) all presentations as one single ZIP file (~7,8 MB). (Access for [logged in](#) event attendees only!)

Monday, November 6, 2017

18:30 - 22:00

edaForum17 Abendveranstaltung mit Podiumsdiskussion

Abendessen im Restaurant Refugium in den barocken Gewölben der Französischen Friedrichstadtkirche auf dem Gendarmenmarkt

Podiumsdiskussion:

Großinvestitionen sowie Mergers & Acquisitions im Bereich Mikroelektronik

Erich Biermann (Bosch, D)

Hartmut Hiller (Infineon, D)

20:00 Matthias Kästner (Microchip, D)

Matthias Knoppik (Mentor, a Siemens Business, D)

Yankin Tanurhan (Synopsys, D)

[Information for panel discussion](#)

Tuesday, November 7, 2017

08:45 - 14:00

edaForum17

Sofitel Berlin Gendarmenmarkt, Charlottenstr. 50-52, 10117 Berlin

08:45 - 10:50

Session 1: Digitalisierung und Künstliche Intelligenz

Moderator: Wolfgang Rosenstiel (edacentrum, D)

08:45 **Begrüßung**

Wolfgang Rosenstiel (edacentrum, D)

Architekturen für automatisiertes Fahren

09:00 Oliver Bringmann (Eberhard Karls Universität Tübingen, D)

[Abstract and Curriculum Vitae](#)

[Slides \(Access for event attendees only\)](#)

Podiumsdiskussion:

Digitalisierung und Chipentwurf

Gabriele Ernst (Bosch, D)

09:25 Hartmut Hiller (Infineon, D)

Matthias Kästner (Microchip, D)

Yankin Tanurhan (Synopsys, D)

[Information for panel discussion](#)

Rechtsrahmen für automatisiertes und autonomes Fahren

10:25 Jürgen Taeger (Uni Oldenburg, D)
[Abstract and Curriculum Vitae](#)
[Slides \(Access for event attendees only\)](#)

10:50 - 11:20
Kaffeepause

11:20 - 12:50

Session 2: Sensoren und Netzwerke - Brückenschlag von der Technologie zur Anwendung

Moderator: Wolfgang Nebel (edacentrum, D)

11:20 **Grußwort BMBF**
Sebastian Jester (BMBF, D)

Sensoren für die Digitalisierung
11:35 Christoph Kutter (Fraunhofer EMFT / acatech, D)
[Abstract and Curriculum Vitae](#)

Multiprozessorsysteme für Machine Learning
12:00 Christian Mayr (TU Dresden, D)
[Abstract and Curriculum Vitae](#)
[Slides \(Access for event attendees only\)](#)

Zukünftige Anwendungsbereiche echtzeitfähiger Kommunikation
12:25 Thomas Holm (WAGO, D)
[Abstract and Curriculum Vitae](#)
[Slides \(Access for event attendees only\)](#)

12:50 - 14:00
Mittagessen

14:30 - 22:30

7. VDE/ZVEI Symposium Mikroelektronik

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften

Jägerstrasse 22/23, 10117 Berlin

7. VDE/ZVEI Symposium Mikroelektronik

Dienstag, 7. November 2017

Mikroelektronik für die digitale Zukunft

14:30 - 17:30 Uhr Technologischer Teil

18:00 - 19:30 Uhr Technologiepolitischer Abend

20:00 - 22:30 Uhr Get-Together

Weitere Informationen zum 7. VDE/ZVEI Symposium Mikroelektronik finden Sie hier:
<http://conference.vde.com/mikroelektronik-symposium/Pages/Homepage.aspx>

edacentrum | Schneiderberg 32 | 30167 Hannover | fon: +49 511 762-19699 | email: [info@edacentrum](mailto:info@edacentrum.de) [dot] deup

Source URL: <https://project.edacentrum.de/en/events/edaforum/2017/program>