



Autonomes Fahren im Wettbewerb...

... erwarten wir nicht nur beim neuen VDI-Wettbewerb ADC. Unser Thema spiegelt auch die veränderten Marktgegebenheiten wider, denen sich die traditionellen Automobilhersteller stellen müssen.

Quelle: VDA.de

SCHWERPUNKT

Level 3 ist (fast) erreicht Markus Krug	06
Zuverlässige Satellitennavigation Boubeker Belabbas	07
VDI ADC: Faszination Automatisierung Felix Seufert und Gioele Micheli	09
Vision des Autonomen Fahrens Interview mit Markus Frey	10
Psychologie des Automatisierten Fahrens Klaus Bengler	12
Stand der Homologation bei Autonomen Fahrzeuge Jonas Herde und Benjamin Koller	14
Abschied vom toten Winkel Felix Naser	16
Prädiktion mit Hintertür Michael Olbrich	18
Old Economy oder New Player? Silvia Stettmayer	20
Die lange Geschichte des Autonomen Fahrens Der historische Hintergrund von Frank Dittmann	21



Foto: Waymo

S. 20

INHALT

HOCHSCHULE UND FORSCHUNG

Autonomie in der Großluftfahrt Alexander Knoll, Hochschule München	26
---	----

AKTUELLES

VDI BG Regensburg: Zu Besuch: „Ingenieure ohne Grenzen“	22
VDE/VDI AK Informationstechnik: Von Smart Data zu Galileo	24
VDI BV München: VDI Tag 2020	25
VDI BV Bayern Nordost: Mitgliederversammlung 2020	28
VDI BG Ingolstadt: Trauer um Klaus-Dieter Berner	28
VDE Schulinitiative: Wo bin ich? Mein Smartphone weiß es	29
VDI AK Schiffbau und Schiffstechnik München: „Leinen los“	30
VDI BV Bayern Nordost: Dr. Dina Barbian, neue stellv. Vorsitzende	31
VDI BV München: Tätigkeitsbericht 2019	32
VDI BV Bayern Nordost: VDI Ehrenring für Dr. Westermann	33
VDI AK Studenten und Jungingenieure München: Stammtisch	34
VDI Recruiting-Tage in Bayern	35
VDI AK Studenten und Jungingenieure München: Neue Führung	36
VDI Landesverband Bayern: Jugend forscht 2020	37
VDI AK FIB Nürnberg: Agiles Führen	38
VDI AK Werkstofftechnik München: Neue Leitung	38
VDI BV Bayern Nordost: Satzung Neufassung	44
VDI BG Ansbach: VDI-Preisverleihung	47

RUBRIKEN

Veranstaltungskalender	39
Buchbesprechungen	48
Ausstellungstipp	49
Impressum	49
Cartoon	50
Vorschau	50

Beilagenhinweis – Wir bitten um freundliche Beachtung.
RSD Reise Service Deutschland GmbH



Titelbild: Autonome Autos in der Stadt von morgen
Grafik: iStock/Jesussanz

Suchen Sie eine Dolmetscherin?



1500 Dolmetscher und Übersetzer für mehr als 40 Sprachen!



Qualifikation ✓
Spezialisierung ✓

→ by-suche.bdue.de

Bundesverband der Dolmetscher und Übersetzer Bayern



Unsere Fachliste Technik gratis für Sie:

- Qualifizierte Sprachprofis für 200 technische Fachgebiete
- Als PDF erhältlich unter fachliste-technik.bdue.de oder als Printversion über service@bdue.de

