



„Die lernenden Maschinen machen die Systeme intelligent.
Aber wie funktionieren sie und was könnte
diese Entwicklung für uns Menschen bedeuten?“

Foto: Oliver Sved - Fotolia

SCHWERPUNKT

Künstliche Intelligenz Klaus Mainzer	06
Der Mensch lebt trotzdem linear Interview mit Armin Nassehi	10
Robotik und Künstliche Intelligenz im Recht Susanne Beck	13
Methoden der KI Klaus Diepold	14
Hand in Hand mit Robotern Dieter Spath	16
Machine Learning in der medizinischen Diagnostik Martin Daumer, Peter Hausamann, Christian Harböck et.al.	18
60 Jahre Künstliche Intelligenz Der historische Hintergrund von Frank Dittmann	20



Foto: Silvia Stettmayer

HOCHSCHULE UND FORSCHUNG

Social-Media-Ampel Peter Mandel	28
Galileo: Rücksturz in die Wirklichkeit Bernd Schöne	34

AKTUELLES

VDI BV Bayern Nordost: Technikmeile 2018	22
VDE BV München: Mitgliederversammlung 2018	23
VDI BV München: VDI Preis 2018	23
VDI SuJ Kongress in Nürnberg	28
VDI BG Ingolstadt: Tag der Elektromobilität	28
VDI Landesverband Bayern: Jugend forscht	30

VDI/VDE

VDI-AK FiB München	35
VDE/VDI-AK Informationstechnik München	36
VDI-Freundeskreis Italia	37
VDI Bayern Nord-Ost	38

RUBRIKEN

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



Titelbild:
Neue Kollegen
Foto: © meaille.luc, Fotolia.com

VDI Landesverband Bayern
VDI Bezirksverein München, Ober- und Niederbayern e.V.
Westendstr. 199, D-80686 München
Tel.: (0 89) 57 91 22 00, Fax: (0 89) 57 91 21 61
www.verein-der-ingenieure.de, E-Mail: bv-muenchen@vdi.de

VDI Bezirksverein Bayern Nordost e.V.
c/o Ohm-Hochschule, Keßlerplatz 12, D-90489 Nürnberg
Tel.: (09 11) 55 40 30, Fax: (09 11) 5 19 39 86
E-Mail: vdi@th-nuernberg.de

VDE Bayern, Bezirksverein Südbayern e.V.
Hohenlindener Straße 1, D-81677 München
Tel.: (0 89) 91 07 21 10, Fax: (0 89) 91 07 23 09
www.vde-suedbayern.de, E-Mail: info@vde-suedbayern.de

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



Speziell für Ihre Branche: unsere Fachliste Technik

- **Kontaktdaten von mehr als 340 qualifizierten technischen Übersetzern und Dolmetschern** aus dem gesamten Bundesgebiet
- **mehr als 30 Sprachen** und über **200 technische Fachgebiete**
- **kostenlos** erhältlich per E-Mail an service@bdue.de oder
- **direkt heruntergeladen** unter fachliste-technik.bdue.de

