

**Themen - Projekte - Veröffentlichungen**

**am Institut Arbeit und Technik**

**der Westfälischen Hochschule Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen**

---

## Forschung Aktuell 02/2019

### Digitalisierung in Kleinbetrieben - Ergebnisse aus Baugewerbe, Logistik und ambulanter Pflege

- Digitalisierung kommt in kleinen und mittelständischen Unternehmen (KMU) schleppend voran. Es fehlt eine unternehmerische Digitalisierungsstrategie. Vielmehr dominieren Einzellösungen in betrieblichen Teilbereichen.
- Der Begriff »Digitalisierung« ist insbesondere für Kleinunternehmen häufig wenig aussagekräftig. Obwohl in den Unternehmen ein breites Spektrum digitaler Technologien und Geräte zum Einsatz kommt, werden diese zunächst nicht mit dem Begriff »Digitalisierung« in Verbindung gebracht.
- Digitalisierung konkretisiert sich in KMU in erster Linie als Anwendung von Informationstechnik, wohingegen eine arbeitsorientierte Nutzung digitaler Technik derzeit eher selten im Fokus der Unternehmen steht. Der Zusammenhang zwischen Digitalisierung und ihren Verbesserungspotenzialen für Arbeitsprozesse wird kaum oder gar nicht reflektiert.
- Als zentrale Problemfelder definieren KMU die hohen Anschaffungskosten, den betrieblichen Aufwand für Planung, Organisation, Qualifizierung und Personalentwicklung sowie fehlendes Wissen und fehlende betriebliche Kapazitäten für systematische Reorganisationsstrategien im digitalen Wandel.
- Bestehende Fördermöglichkeiten (Land/Bund) für KMU zur Einführung digitaler Technik sind kaum bekannt und werden wenig in Anspruch genommen.

Die vollständige Ausgabe von Forschung Aktuell 02/2019 finden Sie hier:

[Download Forschung Aktuell 02/2019](#)

---

## Aktuelle Medienlinks

03.12.2018	<a href="#">BMAS fördert Projekt DigiKIK: Mitbestimmte Personalarbeit für</a>	(KU Gesundheitsmanagement)	<a href="#">mehr...</a>
------------	---	-------------------------------	-------------------------

	<a href="#">Krankenhäuser in Zeiten des digitalen Wandels.</a>		
03.12.2018	<a href="#">Neues Projekt „DigiKIK“ stärkt Krankenhaus-Mitarbeitende im digitalen Wandel</a>	(kma online)	<a href="#">mehr...</a>
05.12.2018	<a href="#">High Potentials versus digitale Fließbandarbeiter</a>	(Braunschweiger Zeitung)	<a href="#">mehr...</a>
10.12.2018	<a href="#">Mitbestimmte Personalarbeit für Krankenhäuser in Zeiten digitalen Wandels - BMAS fördert »DigiKIK«</a>	(Management&Krankenhaus)	<a href="#">mehr...</a>
18.01.2019	<a href="#">Transformation - Gefährliches Versprechen an die Kohle-Reviere</a>	(Wirtschaftswoche)	<a href="#">mehr...</a>
18.01.2019	<a href="#">Der Wandel braucht Struktur - WWF-Studie zu Erfahrungen im Ruhrgebiet: Erfolgreicher Strukturwandel braucht proaktive Haltung</a>	(WWF)	<a href="#">mehr...</a>
20.01.2019	<a href="#">Arbeitsexpertin: Pflegekammern und Gewerkschaften sollen kooperieren</a>	(epd)	<a href="#">mehr...</a>

+++ Weitere interessante Forschungsthemen, Ergebnisse und Hintergrundinformationen finden sich in den IAT-Veröffentlichungen unter <http://www.iat.eu/forschung-und-beratung/publikationen.html> die zum Teil als kostenloser Download zur Verfügung stehen.

## 30 Jahre IAT - 30 Jahre Suche nach Innovationen für mehr Lebensqualität, bessere Arbeit, nachhaltiges Wachstum

### Einladung zum Jubiläumssymposium - Donnerstag, 28. März 2019

Vor 30 Jahren wurde das Institut Arbeit und Technik in Gelsenkirchen gegründet, um den Strukturwandel im Ruhrgebiet wissenschaftlich zu begleiten. Ein Grund, nach hinten zu blicken und aus Erfahrungen zu lernen? Ja sicher, noch wichtiger ist aber über Zukunft zu reden und sie in konkrete Gestaltungsaufgaben im Hier und Jetzt zu übersetzen. Dies wird die Grundmelodie der Jubiläumsfeier des IAT am 28. März 2019 sein. Der Fokus liegt auf einer der wichtigsten Gestaltungsfragen in NRW: das Ruhrgebiet als Zukunftsregion zu sehen und zu unterstützen.

Hier wird das Institut zum einen aus seinen eigenen Arbeiten und Baustellen berichten, zum anderen den Austausch mit ausgewiesenen Ruhrgebietsexperten suchen – Sie sind herzlich eingeladen, im IAT über die Zukunft im Ruhrgebiet mitzudiskutieren und das IAT für die kommenden 30 Jahre Arbeit anzuspornen! Anmeldungen bei Angelika Koopmann, [koopmann@iat.eu](mailto:koopmann@iat.eu), Tel.: 0209/1707-138  
[Programm 30 Jahre IAT](#)

---

## Vorträge und Medienpräsenz

**21.02.2019**

### Soziale Dienstleistungsarbeit: Gebrauch, gesucht und prekär?

Thema:	Neue Macht für Arbeitnehmer/innen? Wer gewinnt, wer verliert in Zeiten von Arbeitskräfteknappheit?
Ort:	Hochschule für Wirtschaft und Recht Berlin
Veranstaltung:	SAMF-Jahrestagung 2019
Referent/in:	<a href="#">Michaela Evans</a>

**26.02.2019**

### Tagung Mehr Gesundheit wagen - Forum 3

Thema:	Gesundheitsregionen als Treiber wirtschaftlicher Dynamik
Ort:	Evangelische Akademie Loccum
Referent/in:	<a href="#">Josef Hilbert</a>

**26.02.2019**

### Tagung Mehr Gesundheit wagen - Forum 2

Thema:	Wie bekommen wir die richtigen Fachkräfte, mit den richtigen Arbeitsbedingungen an die richtigen Orte?
Ort:	Evangelische Akademie Loccum
Referent/in:	<a href="#">Michaela Evans</a>

**26.02.2019**

### Wissen-Innovation-Region WIR: Gesundheitsregionen als Innovationsplattform

Ort:	Evangelische Akademie Loccum
Referent/in:	<a href="#">Josef Hilbert</a>

**26.02.2019**

### Wie bekommen wir die richtigen Fachkräfte, mit den richtigen Arbeitsbedingungen an die richtigen Orte?

Ort:	Evangelische Akademie Loccum
Referent/in:	<a href="#">Michaela Evans</a>

**16.03.2019**

### Finanzinvestoren und ihr Einfluss in der Gesundheitsbranche

Ort:	Messegelände Essen
------	--------------------

Veranstaltung:	XXIII. Tagung über Pferdekrankheiten im Rahmen der EQUITANA
Referent/in:	<a href="#">Christoph Scheuplein</a>

---

## Veranstaltungen

**26.02.2019 - 26.02.2019**

### Mehr Gesundheit wagen

Thema:	Gesundheitsregionen als Zukunftstreiber für Lebensqualität, gute Arbeit und nachhaltiges Wachstum?
Ort:	Evangelische Akademie Loccum, Münchehäger Str. 6, 31547 Rehburg-Loccum
Veranstaltung:	Netzwerk Deutsche Gesundheitsregionen, Ruhr-Universität Bochum
Referenten:	<a href="#">Josef Hilbert</a> , <a href="#">Michaela Evans</a>

**28.03.2019**

### 30 Jahre IAT - 30 Jahre Suche nach Innovationen für mehr Lebensqualität, bessere Arbeit, nachhaltiges Wachstum

Ort:	Wissenschaftspark Gelsenkirchen
------	---------------------------------

**21.05.2019 - 21.05.2019**

### »Digitalisierung der Arbeit im Gesundheits- und Sozialsektor«

Thema:	Tagung und Publikation - Call for Papers bis 15. Januar 2019
Ort:	Wissenschaftspark Gelsenkirchen
Veranstaltung:	Institut Arbeit und Technik (IAT), Institut Arbeit und Qualifikation (IAQ), Netzwerk Arbeitsforschung NRW, koordiniert durch FGW Forschungsinstitut für gesellschaftliche Weiterentwicklung

---

## Aktuelle Publikationen

### Öz, Fikret

2019: Digitalisierung in Kleinbetrieben: Ergebnisse aus Baugewerbe, Logistik und ambulanter Pflege. Internet-Dokument. Gelsenkirchen: Inst. Arbeit und Technik. Forschung Aktuell, Nr. 02/2019 [PDF](#)

### Rehfeld, Dieter / Terstriep, Judith

2018: Regional governance in North Rhine-Westphalia – lessons for smart specialisation strategies? In: Innovation: the European journal of social science research 32, no. 1, p. 85-103. Published online: 10 Sep 2018. [Weblink](#)

**Dahlbeck, Elke / Gärtner, Stefan**

2019: Just transition for regions and generations: experiences from structural changes in the Ruhr area. Berlin: WWF Germany. ISBN 978-3-946211-21-1 [PDF](#)

**Dahlbeck, Elke / Gärtner, Stefan**

2019: Gerechter Wandel für Regionen und Generationen: Erfahrungen aus dem Strukturwandel im Ruhrgebiet. Berlin: WWF-Deutschland. ISBN 978-3-946211-21-1 [PDF](#)

**Hamburg, Ileana / Vladut, Gabriel**

2019: Developing workplace research skills to bridge the innovation gap between university and industry. In: Advances in social sciences research journal 6, no. 1, p. 144-152 [Weblink](#)

**Terstriep, Judith**

2018: Economic foundation of social innovation. In: University of Applied Sciences Gelsenkirchen - Bocholt - Recklinghausen: Research and development at the Westphalian University: research report 2014 - 2017. Gelsenkirchen, p. 27 [PDF](#)

**Paulus, Wolfgang**

2018: Living independently in your own home in old age through the integration of social support, medical care and care services, and the use of modern techniques. In: University of Applied Sciences Gelsenkirchen - Bocholt - Recklinghausen: Research and development at the Westphalian University: research report 2014 - 2017. Gelsenkirchen, p. 25 [PDF](#)

**Terstriep, Judith / Nordhause-Jan, Jürgen**

2018: Innovation report North Rhine-Westphalia. In: University of Applied Sciences Gelsenkirchen - Bocholt - Recklinghausen: Research and development at the Westphalian University: research report 2014 - 2017. Gelsenkirchen, p. 24 [PDF](#)

**Merkel, Sebastian**

2018: Diffusion of medical technology innovations: the Transcatheter Aortic Valve Implantation (TAVI). In: University of Applied Sciences Gelsenkirchen - Bocholt - Recklinghausen: Research and development at the Westphalian University: research report 2014 - 2017. Gelsenkirchen, p. 23 [PDF](#)

**Krüger-Charlé, Michael / Paul, Hansjürgen**

2018: "CultNature": Bio-Montan Park NRW: sustainable and cost-efficient strengthening of non-marketable land areas. In: University of Applied Sciences Gelsenkirchen - Bocholt - Recklinghausen: Research and development at the Westphalian University: research report 2014 - 2017. Gelsenkirchen, p. 22 [PDF](#)

**Gärtner, Stefan / Flögel, Franz**

2018: Comparative studies of financial systems: new differentiation methods required. In: University of Applied Sciences Gelsenkirchen - Bocholt - Recklinghausen: Research and development at the Westphalian University: research report 2014 - 2017. Gelsenkirchen, p. 18 [PDF](#)

**Bräutigam, Christoph / Cirkel, Michael**

2018: "At home together? Birlikte evde?" - Residential alternatives for Turkish migrants requiring care. In: University of Applied Sciences Gelsenkirchen - Bocholt - Recklinghausen: Research and development at the Westphalian University: research report 2014 - 2017. Gelsenkirchen, p. 15 [PDF](#)

[Bräutigam, Christoph](#) / [Evans, Michaela](#) / [Hilbert, Josef](#) / [Öz, Fikret](#)

2018: Work report hospitals: online survey on work organization in hospitals. In: University of Applied Sciences Gelsenkirchen - Bocholt - Recklinghausen: Research and development at the Westphalian University: research report 2014 - 2017. Gelsenkirchen, p. 14 [PDF](#)

[David, Alexandra](#) / [Barwinska-Malajowicz, Anna](#)

2018: Where do we go from here? The EU migration flows after the Brexit referendum: possible future scenarios by the Polish example. In: Journal of globalization studies 9, no. 2, p. 3-17 [PDF](#)

---

IAT-Aktuell, der elektronische Newsletter des Instituts Arbeit und Technik, erscheint monatlich. Der kostenfreie Info-Service informiert über aktuelle Aktivitäten des Instituts. Bestellungen/Abbestellungen unter <http://www.iat.eu/presse/newsletter.html>

---

**IAT-Aktuell 2019-02**

Redaktionsschluss: 11.02.2019

---

**Redaktion:**

Claudia Braczko

Institut Arbeit und Technik

der Westfälischen Hochschule Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen

Munscheidstraße 14

45886 Gelsenkirchen

<http://www.iat.eu>

Tel: 0209/1707-176

Fax: 0209/1707-110

e-mail: [braczko@iat.eu](mailto:braczko@iat.eu) oder [info@iat.eu](mailto:info@iat.eu)