

**Themen - Projekte - Veröffentlichungen  
am Institut Arbeit und Technik  
der Westfälischen Hochschule Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen**

---

**Forschung Aktuell 04/2026**

**Gesellschaftliche Innovationsfähigkeit als Motor transformativer  
Regionalentwicklung**

- Klassische Struktur- und Innovationspolitik stößt in der Polykrise an Grenzen – gerade strukturschwache Regionen brauchen gesellschaftliche Innovationsfähigkeit, um aus eigener Kraft zukunftsfähige Entwicklungspfade zu eröffnen.
- Wer das Potenzial gesellschaftlicher Innovativität in Wert setzen will, muss sechs Dimensionen in den Blick nehmen: geteilte Werte und Normen, kollektive Fähigkeiten, Machtbeziehungen, Handlungsfähigkeit auf Systemebene, Narrative und Imaginationen sowie exogene Faktoren.
- Gesellschaftliche Innovation ist kein Selbstläufer: Sie entsteht nur dort, wo Transformationsprozesse gezielt initiiert, realisiert, mitgetragen und verstetigt werden, um gemeinsam gestaltet dauerhaft in der Region verankert zu werden.

Die vollständige Ausgabe von Forschung Aktuell 04/2026 finden Sie hier:

[Download PDF](#)

---

**Aktuelle Publikationen**

**Die Zukunft der Primärversorgung entsteht im Dorf - nicht in der Arztpraxis**

Hilbert, J. & Bandorski, T. (2026): Die Zukunft der Primärversorgung entsteht im Dorf - nicht in der Arztpraxis. Welt der Gesundheitsversorgung, 2026 (1), 18-22.

**Empfehlungen zur Förderung nachhaltiger Gewerbegebiete in  
Strukturwandelregionen**

Angstmann, M. & Gärtner, S. (2026): Empfehlungen zur Förderung nachhaltiger Gewerbegebiete in Strukturwandelregionen. , 2025 (10). Dessau-Roßlau: Umweltbundesamt. <https://doi.org/10.60810/openumwelt-8177>

**Gemeinsam gestalten: Handwerk und Design als Treiber von Innovation und  
Nachhaltigkeit**

Rabadjieva, M. & Terstriep, J. (2026): Gemeinsam gestalten: Handwerk und Design als Treiber von Innovation und Nachhaltigkeit. In Kühne, B. & Michaelis, K. (Hrsg.),

Zwischen Handwerk und Design: Positionen zu Nachhaltigkeit, Innovation und Zukunftsfragen der Gestaltung (111-121). Bielefeld: transcript Verlag.

### **GenAI and self-directed learning for promoting lifelong learning**

Hamburg, I. (2026): GenAI and self-directed learning for promoting lifelong learning. In IATED, INTED2026 Proceedings. 20th International Technology, Education and Development Conference. Valencia, Spain. <https://doi.org/10.21125/inted.2026.0951>

### **Gesellschaftliche Innovationsfähigkeit als Motor transformativer Regionalentwicklung**

Terstriep, J. (2026): Gesellschaftliche Innovationsfähigkeit als Motor transformativer Regionalentwicklung. Forschung Aktuell, 2026 (03). Gelsenkirchen: Institut Arbeit und Technik, Westfälische Hochschule Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen. <https://doi.org/10.53190/fa/202604>

### **Gleichstellung? Jetzt umsetzen! Datenreport zur Gleichstellung von Frauen auf dem Arbeitsmarkt in NRW**

Evans-Borchers, M., Lenzen, J. & Wirth, L.M. (2026): Gleichstellung? Jetzt umsetzen! Datenreport zur Gleichstellung von Frauen auf dem Arbeitsmarkt in NRW. Düsseldorf: Deutscher Gewerkschaftsbund NRW DGB.

### **KI in der Pflegepraxis: Wenn die Infrastruktur zur Stolperfalle wird – Erkenntnisse aus dem ETAP-Projekt**

Wielga, J. (2026): KI in der Pflegepraxis: Wenn die Infrastruktur zur Stolperfalle wird – Erkenntnisse aus dem ETAP-Projekt. Seniorenheim-Magazin, 2026 (1), 29-31.

### **Strengths and challenges of lifelong learning and its GenAI support**

Hamburg, I. (2026): Strengths and challenges of lifelong learning and its GenAI support. In IATED , INTED2026 Proceedings. 20th International Technology, Education and Development Conference. Valencia, Spain. <https://doi.org/10.21125/inted.2026.0618>

### **SymbiotiQ - Symbiotische Gewerbegebiete: Nachhaltige Ansätze, Potentiale für die Strukturwandelregionen sowie Möglichkeiten und Grenzen der Übertragbarkeit auf Nutzungsgemischte Quartiere**

Jepsen, D., Zimmermann, T., Hauschke, F., Wolf, V., Wolf, T., Wolf R., Angstmann, M. & Gärtner, S. (2026): SymbiotiQ - Symbiotische Gewerbegebiete: Nachhaltige Ansätze, Potentiale für die Strukturwandelregionen sowie Möglichkeiten und Grenzen der Übertragbarkeit auf Nutzungsgemischte Quartiere. , 2026 (34). Dessau-Roßlau: Umweltbundesamt. <https://doi.org/10.60810/openumwelt-8176>

## Weitere aktuelle Publikationen

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

## Veranstaltungen

**15.04.2026**

### Typisch Bergisch: Fachwerk richtig sanieren - Exkursion: Energetische Sanierung bergischer Fachwerkhäuser

|                |   |
|----------------|---|
| Thema:         | Veranstaltungsreihe   |
| Veranstaltung: | FABREgion Bergisches Städtedreieck                                |
| Referenten:    | <a href="#">Kerstin Meyer</a> , <a href="#">Leonard Stratmann</a> |

**27.04.2026**

### Wissenstransfer anders machen?! Reallabore, Pop-Ups, Performances, mobile und aufsuchende Angebote in der Energiewende

|                |  |
|----------------|--|
| Ort:           | Wissenschaftspark Gelsenkirchen, Munscheidstr. 14, 45886 Gelsenkirchen |
| Veranstaltung: | Wissenschaftsforum Ruhr  |
| Referenten:    | <a href="#">Franz Flögel</a> , <a href="#">Stefan Gärtner</a>          |

**29.04.2026**

### Typisch Bergisch: Fachwerk richtig sanieren - Praxisbesuch: Traditionelle Handwerkstechniken und neue Lösungsansätze

|                |   |
|----------------|---|
| Thema:         | Veranstaltungsreihe   |
| Veranstaltung: | FABREgion Bergisches Städtedreieck                                |
| Referenten:    | <a href="#">Kerstin Meyer</a> , <a href="#">Leonard Stratmann</a> |

**11.05.2026**

### Typisch Bergisch: Fachwerk richtig sanieren - Abschlussveranstaltung: Bauen im Bestand - Erfahrungen und Fördermöglichkeiten

|                |   |
|----------------|---|
| Thema:         | Veranstaltungsreihe   |
| Ort:           | Gläserne Werkstatt Solingen, Hauptstraße 61-63, 42651 Solingen    |
| Veranstaltung: | FABREgion Bergisches Städtedreieck                                |
| Referenten:    | <a href="#">Kerstin Meyer</a> , <a href="#">Leonard Stratmann</a> |

**16.06.2026**

**Fab Region: Building Resilient Communities - Interdisziplinäres Symposium**

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| Ort:           | Bergische Universität Wuppertal |
| Veranstaltung: | Institut Arbeit und Technik     |

---

**Vorträge**

**27.04.2026**

**H2PopUpLab Gelsenkirchen. Wissenschaft zum Anfassen als Schlüssel zur Ansprache einer breiten Zielgruppe?**

|                |  |
|----------------|--|
| Ort:           | Wissenschaftspark Gelsenkirchen  |
| Veranstaltung: | Wissenstransfer anders machen?! Reallabore, Pop-Ups, Performances, mobile und aufsuchende Angebote in der Energiewende |
| Referent/in:   | <a href="#">Franz Flögel</a>   |

**27.04.2026**

**Moderation der Podiumsdiskussion Wissensräume öffnen, Wirkung entfalten: Experimentieren, Erleben, Transformieren**

|                |  |
|----------------|--|
| Ort:           | Wissenschaftspark Gelsenkirchen  |
| Veranstaltung: | Wissenstransfer anders machen?! Reallabore, Pop-Ups, Performances, mobile und aufsuchende Angebote in der Energiewende |
| Referent/in:   | <a href="#">Stefan Gärtner</a>   |

---

**IAT in den Medien**

|            |   |                   |                         |
|------------|---|-------------------|-------------------------|
| 03.03.2026 | <a href="#">Frauen auf dem NRW-Arbeitsmarkt immer noch benachteiligt – Gleichstellung ist Schlüssel für eine starke Wirtschaft und Gesellschaft</a> | (DGB NRW)         | <a href="#">mehr...</a> |
| 03.03.2026 | <a href="#">Frauen in NRW verdienen weiter weniger als Männer</a>   | (WDR 5 Westblick) | <a href="#">mehr...</a> |
| 09.04.2026 | <a href="#">Der leise Tod der Ruhrkonferenz: Warum versickert das NRW-Geld fürs Revier?</a>   | (WAZ)             | <a href="#">mehr...</a> |

---

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 <https://www.iat.eu/medien/newsletter.html>

---

## **IAT-Aktuell 2026-04**

Redaktionsschluss: 13.04.2026

---

### **Redaktion:**

Marco Baron

Institut Arbeit und Technik

der Westfälischen Hochschule Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen

Munscheidstraße 14

45886 Gelsenkirchen

<https://www.iat.eu>

Tel: 0209/1707-627

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