

AUS DER REGION  
FÜR DIE REGION

VON ZENTRALEN  
SCHLÜSSELTECHNOLOGIEN  
ZU NEUEN ZUKUNFTSMÄRKTEN

ONLINE  
EVENT

03. Februar 2021  
10.00 - 12.30

TECHNOLOGIE  
REGION AACHEN  
[www.technologieregion-aachen.de](http://www.technologieregion-aachen.de)

## Innovation & Strukturwandel

Die Region Aachen ist Vorreiter in den zentralen Schlüsseltechnologien zur Bewältigung der großen gesellschaftlichen Herausforderungen des 21. Jahrhunderts. **Vier herausragende Projektvorhaben** werden derzeit vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) im Bereich der sog. BMBF-Programmfamilie „**Innovation & Strukturwandel**“ gefördert.

Ziel ist es, auf Basis der besonderen regionalen Kompetenzen nicht nur exzellente Forschungs- und Entwicklungsergebnisse zu verwirklichen, sondern strategische Entwicklungsbündnisse zu schließen, regionale Innovationspotenziale weiterzuentwickeln und diese Innovationen vor allem auch in die Produktion und den Markt zu bringen!

Die vier regionalen Projektvorhaben **LASER.region.Aachen**, **Mine ReWIR**, **PUMAc-Fx** und **reACT** werden der (über)regionalen Öffentlichkeit vorgestellt.

Seien Sie dabei und lernen Sie die strategische Bedeutung dieser Vorhaben für die Zukunft von Wirtschaft und Region kennen! Werden auch Sie Partner oder Unterstützer!

Wir freuen uns auf Ihr Mitwirken und Ihre Beiträge!

Ihr Sven Pennings  
Geschäftsführer AGIT mbH

## Die vier Projektvorhaben

- **LASER.region.Aachen** bündelt regionale Laserkompetenztechnik und macht Branchen-Hotspots sichtbar.
- **Mine ReWIR** bereitet den Kohleausstieg vor, indem ein regionales Innovationsnetzwerk aufgebaut wird.
- **PUMAc-Fx** entwickelt ein ultraleichtes Wasserstoff-Gasturbinen-Aggregat und baut ein regionales Produktionscluster auf.
- **reACT** entwickelt und implementiert resorbierbare medizinische Werkstoffe, mit denen 40 % der Operationen vermieden werden können.

Innovation &  
Strukturwandel

## PROGRAMM

- 10.00 Begrüßung und Eröffnung  
„Innovation & Strukturwandel“ – Hintergründe und Ambitionen**  
Thomas Rachel, MdB, Parlamentarischer Staatssekretär, Bundesministerium für Bildung & Forschung  
Dr. Tim Grüttemeier, Städteregionsrat, StädteRegion Aachen  
Sven Pennings, Geschäftsführer, AGIT mbH
- 10.20 Innovative Projekte der Technologieregion Aachen**
  - LASER.region.AACHEN: Edwin Büchter, Clean-Lasersysteme GmbH
  - Mine ReWIR: Prof. Dr.-Ing. Elisabeth Clausen, AMT RWTH Aachen University
  - PUMAc-Fx: Dr.-Ing. Karsten Kusterer, B&B-AGEMA GmbH
  - react: Dr.-Ing. Alexander Kopp, Meotec GmbH
- 11.00 Pause**
- 11.15 Vortrag: „Synergien: Die regionale Projektfamilie – wie die Projekte zusammenarbeiten!“**
- 11.30 Moderierte Diskussionsrunde  
Ausblick: Strukturpolitische Bedeutung und Zukunft nach der Braunkohle**  
Wolfgang Spelthahn, Landrat, Kreis Düren  
Prof. Dr.-Ing. Reinhart Poprawe, LLT RWTH Aachen University  
Rudolf Henke, MdB, Aachen  
Prof. Christa Reicher, Städtebau, RWTH Aachen University  
Michael F. Bayer, Hauptgeschäftsführer, IHK Aachen
- 12.15 Chatroom: ExpertInnen beantworten Ihre Fragen**
- 12.30 Ende**

*Moderation Eröffnung und Diskussionsrunde:*  
Bernd Büttgens, Medienhaus Aachen

## ANMELDUNG

Die (über)regionale Netzwerkveranstaltung „Aus der Region für die Region Aachen – Von zentralen Schlüsseltechnologien zu neuen Zukunftsmärkten“ wird am

**03. Februar 2021, 10.00 bis 12.30 Uhr**

als ONLINE-Veranstaltung per Zoom auf Einladung der vier Projektleitungen Clean-Lasersysteme GmbH, RWTH Aachen (AMT), B&B-AGEMA GmbH und Meotec GmbH organisiert durch die regionale Wirtschaftsförderungsgesellschaft AGIT mbH, stattfinden.

Hierfür ist eine vorherige Anmeldung zur Teilnahme erforderlich. Bitte registrieren Sie sich über unser **Online-Formular >>**

Anmeldeschluss ist der **01. Februar 2021**.

### Kontakt:

AGIT mbH  
Peter Gier  
Tel.: +49 241 963-1052  
[p.gier@agit.de](mailto:p.gier@agit.de)  
[www.agit.de](http://www.agit.de)

**Anmeldung**  
bis zum  
**01. Februar 2021**

Mit der Anmeldung zu dieser Veranstaltung erklären Sie sich mit Folgendem einverstanden: Aufnahme Ihrer Angaben auf Teilnehmerlisten, Bereitstellung von Kontaktinformationen für die vier Projektkonsortien sowie für andere Teilnehmer vor und nach der Veranstaltung, Erhalt von Einladungen zu weiteren Veranstaltungen der Projektpartner und Veröffentlichung von Foto- und Filmaufnahmen. Die Einwilligung kann jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen werden. Weitere Infos zum Datenschutz: [www.agit.de/de/datenschutz-veranstaltungen.html](http://www.agit.de/de/datenschutz-veranstaltungen.html)

## ANSPRECHPARTNER



Ralf P. Meyer  
AGIT mbH  
Tel. +49 241 963-1039  
[r.meyer@agit.de](mailto:r.meyer@agit.de)



Edwin Büchter  
Clean-Lasersysteme GmbH  
Tel. +49 2407 9097-101  
[edwin.buechter@cleanlaser.de](mailto:edwin.buechter@cleanlaser.de)



Mine ReWIR

Prof. Dr.-Ing. Elisabeth Clausen  
AMT RWTH Aachen  
Tel. + 49 241 80 95680  
[eclausen@amt.rwth-aachen.de](mailto:eclausen@amt.rwth-aachen.de)



Dr.-Ing. Karsten Kusterer  
B&B-AGEMA GmbH  
Tel. +49 241 56878-10  
[kusterer@bub-agema.de](mailto:kusterer@bub-agema.de)



Dr.-Ing. Alexander Kopp  
Meotec GmbH  
Tel. +49 241 475718-11  
[alexander.kopp@meotec.eu](mailto:alexander.kopp@meotec.eu)

**TECHNOLOGIE  
REGION AACHEN**  
[www.technologieregion-aachen.de](http://www.technologieregion-aachen.de)