

Wird diese Nachricht nicht richtig dargestellt, klicken Sie bitte [hier](#).



## Newsletter November 2019

Liebe Innovationsbegeisterte,

herzlich willkommen zum Newsletter der Neuen Effizienz!

Der Winter nähert sich in großen Schritten dem Bergischen Städtedreieck. Bis dahin wünschen wir Ihnen vorab eine entspannte und besinnliche Adventszeit.

In der November-Ausgabe unseres Newsletters möchten wir Sie über anstehende Termine sowie spannende Ereignisse der vergangenen Wochen informieren: der BOB ist Ende Oktober in den Linienbetrieb gegangen und der zweite Climathon in Wuppertal war ein voller Erfolg – diese und weitere Meldungen haben wir für Sie im aktuellen Newsletter zusammengefasst.

Viel Freude beim Lesen!

Ihr Team von 

Neues aus dem Netzwerk

---

## **Meilenstein auf dem Weg zum Smart-Trolleybus-System** Mobilität

Unter dem Motto "Weg vom Diesel, hin zur Batterie" ging der BOB am 31. Oktober 2019 in den Linienbetrieb und ersetzt auf der Linie 695 in Solingen den Dieselbus. Herr Dr. Bonhoff aus dem Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur sowie Herr Özdemir vom BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN, Vorsitzender im Ausschuss für Verkehr und digitale Infrastruktur des Bundes, eröffneten feierlich die neue BOB-Linie. [mehr lesen](#)

---

## **Kick-off für das Projekt "Bergisch.Smart.Mobility"** Mobilität

NRW-Wirtschaftsminister Prof. Dr. Andreas Pinkwart überreichte am 6. November 2019 die Zuwendungsbescheide für eine Förderung von 15 Millionen Euro. Beteiligt am Vorhaben sind das Tech-Unternehmen APTIV Services Deutschland GmbH, die Bergische Universität Wuppertal, die WSW mobil GmbH, die Neue Effizienz GmbH und die Bergische Struktur- und Wirtschaftsförderungsgesellschaft mbH. [mehr lesen](#)

---

## **24-stündiger Ideenmarathon zu Klimaschutzfragen – das war der zweite Climathon in Wuppertal** Innovationswettbewerb

Beim zweiten Wuppertaler Climathon im „Freiraum“, dem Innovationslabor der Bergischen Universität, beteiligten sich über 30 Interessierte aus Unternehmen, Politik, Gesellschaft und Forschung. Innerhalb von 24 Stunden haben sie in Teams an Klimaherausforderungen für Wuppertal gearbeitet. Der erste Preis ging an das Team „Clean Wup“, eine Sensibilisierungskampagne zur Müllvermeidung. [mehr lesen](#)

---

## **Mobilität der Zukunft: Bergischer Besuch in Berlin** Mobilität

Vertreterinnen und Vertreter der Städte Remscheid und Solingen waren vom 22. bis 24. Oktober 2019 mit regionalen Unternehmen und Studierenden dreier Universitäten in Berlin. Im Zentrum der Innovationstour stand das Mobilitätssystem der Zukunft. Die Fahrt knüpft damit an die zahlreichen Initiativen im Bergischen Städtedreieck an und bot „einen Blick über den Tellerrand“. [mehr lesen](#)

---

## **Solingen und Wuppertal präsentieren sich auf der Smart Country Convention 2019 in Berlin** Stadt

Als eine der 13 "Smart Cities made in Germany" stellte Dirk Wagner, CDO der Stadt Solingen, die [Klingenstadt](#) auf dem "Forum Digitale Städte" der Smart

Country Convention in Berlin vor. Auf der Hauptbühne präsentierte Andy Völschow die aktuellen Projekte (u.a. Tal.Markt) der [WSW Energie & Wasser AG](#) während des Formats "Daseinsvorsorge 4.0 – Gute Beispiele für mehr Lebensqualität in der vernetzten Stadt".

---

### **Neue Förderung zum Thema "KMU-innovativ: Ressourceneffizienz und Klimaschutz" des Bundesministeriums für Bildung und Forschung** Förderung

Das BMBF zielt auf die Stärkung des Innovationspotentials KMU im Bereich Spitzenforschung ab. Innovative KMUs, die sich am Markt der Effizienztechnologien etablieren wollen, können sich um Fördermittel bewerben. Forschungs- und Entwicklungsvorhaben in den Bereichen Rohstoffeffizienz, Energieeffizienz und Klimaschutz sowie nachhaltiges Wassermanagement (und weitere) werden unterstützt. [mehr lesen](#)

## Termine

---

### **16. - 17.11.2019: Offene Kommune NRW KlimaUNKonferenz** Stadt

In der 9. Auflage der "Offenen Kommunen.NRW" stehen die Themen Open Government und Open Data sowie Methoden, wie Städte und Gemeinden zu klimaneutralen Kommunen werden, im Fokus. Der zweite Veranstaltungstag eignet sich zur Vertiefung ausgewählter Themen. Die Teilnehmenden haben im Barcamp-Format die Möglichkeit, das Programm selbst zu gestalten. [mehr lesen](#)

---

### **20.11.2019: 5. Bergischer Innovations- und Bildungskongress** Bildung

Unter der Überschrift "Wirtschaft sucht Nachwuchs – Bildungskonzepte für das Bergische Land" widmet sich der Kongress der Frage, wie es Unternehmen im Bergischen Städtedreieck gelingen kann, den benötigten Fachkräftenachwuchs zu sichern. NRW-Wirtschaftsminister Prof. Dr. Andreas Pinkwart eröffnet die Veranstaltung mit einem Impulsvortrag. Anmeldeschluss ist der 15. November 2019. [mehr lesen](#)

---

### **20.11.2019: 6. KWK.NRW-Forum: Neuer Drive für KWK** Energie

Kraft-Wärme-Kopplung als eine wichtige Technologie der heutigen und zukünftigen Energieversorgung steht im Fokus der Veranstaltung. Neben der politischen Sicht auf die KWK, werden erfolgreiche Beispiele aus der Praxis, wie dezentrale Versorgungskonzepte, Wasserstoffanwendungen und neue digitale Lösungen, anschaulich dargestellt. [mehr lesen](#)

---

#### **04.12.2019: Mobilitätskongress „Zukunft denken – Mobilität vernetzen“** Mobilität

Das Bündnis für Mobilität NRW veranstaltet den diesjährigen Bündnis-Tag in Essen. Selbststeuernde Fahrzeuge, Paketlieferungen per Drohne, digitale Verkehrssteuerung, Mobility-As-A-Service per Smartphone – die Zukunft der Mobilität ist vielfältig, intelligent, aber vor allem eins: vernetzt. Als Mitglied im Bündnis für Mobilität sind wir natürlich vor Ort. [mehr lesen](#)

---

#### **10. - 11.12.2019: Summit Umweltwirtschaft.NRW 2019** Energie

Das Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW lädt zum Summit in die Messe Essen ein. Die Veranstaltung stellt insbesondere Unternehmen, Verbänden, Kommunen, Wissenschaft und Hochschulen in den Mittelpunkt und ermöglicht diesen das Programm mit eigenen Themen und Herausforderungen zu gestalten. Ein branchenübergreifender Dialog steht im Fokus. [mehr lesen](#)

---

#### **11.12.2019: Jahrestagung Erneuerbare Energien.NRW 2019** Energie

In Wuppertal stellen Erzeuger sich gemeinsam die Frage nach ihrer Rolle im optimalen Energiesystem der Zukunft. In einem Plenum und in drei Fachforen werden aktuelle energiepolitische und wirtschaftliche Rahmenbedingungen auf Landes- und Europaebene, Konzepte sowie Praxisbeispiele zu technischen Verbundlösungen und zu Akzeptanzmaßnahmen vorgestellt und diskutiert. [mehr lesen](#)

---

#### **13.02.2020: 5. Wuppertaler Energie-Forum** Energie

In der fünften Auflage werden erneut Ergebnisse von praxisnahen Forschungsprojekten vorgestellt, die Elemente eines modernen und innovativen Energieversorgungssystems darstellen können. Der Lehrstuhl für Elektrische Energieversorgung der Bergischen Universität Wuppertal freut sich, Sie zu interessanten Diskussionen unter Fachleuten begrüßen zu dürfen. Anmeldung bis zum 15. Dezember 2019. [mehr lesen](#)

---

#### **Erneuerbare Energien und Energieeffizienz – Internationaler Wissenstransfer mit der RENAC Exportinitiative Energie** Netzwerk

Im Rahmen der Exportinitiative Energie, die vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie gefördert wird, bietet die [Renewables Academy AG](#) (RENAC) zu ausgewählten Technologien und Zielländern verschiedene Veranstaltungen an. Das gesamte Angebot der AHK Geschäftsreisen und

Informationsveranstaltungen für 2019 finden Sie [hier](#). Die Neue Effizienz steht den Bergischen Unternehmen gerne als erster Ansprechpartner zur Verfügung. [mehr lesen](#)

Eine Auswahl der Termine für den Winter 2019/2020:

#### **Erneuerbare Energien: Stromerzeugung, Wärmenutzung und Kühlung**

**Datum:** 20. November 2019

**Ort:** Online (Webinar)

**Zielmarkt:** Ecuador

[mehr lesen](#)

#### **Energieeffizienz in der Industrie**

**Datum:** 27. November 2019

**Ort:** Berlin

**Zielmarkt:** Kenia

[mehr lesen](#)

#### **Energieerzeugung mit Fokus auf PV, Wind, Bioenergie sowie Speicherlösungen**

**Datum:** 02. - 06. Dezember 2019

**Ort:** Kingston

**Zielmarkt:** Barbados, Jamaika, Trinidad

[mehr lesen](#)

#### **PV-Lösungen zur dezentralen Energieversorgung**

**Datum:** 03. - 07. Februar 2020

**Ort:** Abidjan

**Zielmarkt:** Elfenbeinküste

[mehr lesen](#)

## Unsere Leseempfehlungen

### **Ressourcen-Check**

[www.ressource-deutschland.de](http://www.ressource-deutschland.de)

### **Diskussionspapier zur Rolle von Wasserstoff**

[www.in4climate.nrw](http://www.in4climate.nrw)

### **Smart City Index 2019**

[www.bitkom.org](http://www.bitkom.org)

---

Das waren unsere News für Sie im November 2019. Der nächste Newsletter erscheint voraussichtlich am 16. Dezember 2019.

P.S. Auf **Facebook** und **LinkedIn** sowie unserer **Homepage** posten wir ebenfalls

die aktuellen News – folgen Sie uns doch einfach und seien Sie immer up-to-date!

## Kontakt

Bei Fragen zum Newsletter sowie zu den Inhalten kontaktieren Sie gerne unsere Kollegin

Eva-Maria Goertz  
0202 96 35 06-13  
[goertz@neue-effizienz.de](mailto:goertz@neue-effizienz.de)

## Impressum

**Neue Effizienz GmbH**  
Bärenstraße 11 - 13 / 42117 Wuppertal  
Telefon +49 202 963 506 0 / [info@neue-effizienz.de](mailto:info@neue-effizienz.de)  
[www.neue-effizienz.de](http://www.neue-effizienz.de)

Handelsregister: Amtsgericht Wuppertal, HRB 24417  
Geschäftsführung: Jochen Stiebel

Vorsitzender der Gesellschafterversammlung: Frank Balkenhol

An-Institut der Bergischen Universität Wuppertal  
Wissenschaftlicher Direktor: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Markus Zdrallek

Wenn Sie den Newsletter nicht mehr erhalten möchten, können Sie diesen jederzeit [hier](#) [abbestellen](#).

[Kontakt](#) | [Impressum](#)

Wenn Sie diese E-Mail (an: {EMAIL}) nicht mehr empfangen möchten, können Sie diese [hier](#) kostenlos abbestellen.

Neue Effizienz GmbH  
Jochen Stiebel  
Bärenstraße 11 - 13  
42117 Wuppertal  
Deutschland

0202-963 506 0  
[info@neue-effizienz.de](mailto:info@neue-effizienz.de)