

Im Wintersemester 2017/2018 bietet die Hochschule Rhein-Waal für interessierte Bürgerinnen und Bürger, Studierende, Schülerinnen und Schüler sowie Wissenschaftsinteressierte der Region wieder offene, kostenfreie Vorträge im Rahmen des Studium Generale. Die Vorträge des Studium Generale machen Wissenschaft in allgemeinverständlichen Vorträgen transparent und stehen für einen Anspruch auf allgemeine, universale Bildung. In diesem Semester betrachten wir einige der vielfältigen Facetten des Themas **Energie**.

Die Abendveranstaltungen am Campus Kleve möchten aber nicht nur weiterbilden, sondern sind auch Plattform für einen regen Austausch und Diskussion. Bei einem anschließenden Umtrunk haben Sie Gelegenheit, miteinander ins Gespräch zu kommen.

**Wir freuen uns über Ihre Teilnahme!**

#### Campus Kleve

Marie-Curie-Straße 1, 47533 Kleve  
(Navigationsadresse: Wiesenstraße 35)  
Parkmöglichkeit: Parkplatz Briener Straße

#### Kontakt

E-Mail: [marketing@hochschule-rhein-waal.de](mailto:marketing@hochschule-rhein-waal.de)



[info@hochschule-rhein-waal.de](mailto:info@hochschule-rhein-waal.de)  
[www.hochschule-rhein-waal.de](http://www.hochschule-rhein-waal.de)



Folgen Sie uns auf Twitter:  
[www.twitter.com/HochschuleRW](http://www.twitter.com/HochschuleRW)



Werden Sie Fan auf Facebook:  
[www.facebook.de/hochschulerheinwaal](http://www.facebook.de/hochschulerheinwaal)

Hochschule Rhein-Waal | Stand: August 2017 | Illustration: Rebecca Hildenhagen



## STUDIUM GENERALE ENERGIE

Wintersemester 2017/2018

**Campus Kleve**  
Hörsaalzentrum  
Hörsaal 1

## CAMPUS KLEVE

Hörsaalzentrum, Hörsaal 1 | 01 EG 005

DI. 17. OKTOBER 2017 | 19:00 UHR

### **ENERGIE AUS NATUR- UND SOZIALWISSENSCHAFTLICHER SICHT**

**Prof. Dr. Alexander Struck**, Professor für Theoretische Physik an der Hochschule Rhein-Waal

**Prof. Alexander Gerber**, Professor für Wissenschaftskommunikation an der Hochschule Rhein-Waal

DI. 24. OKTOBER 2017 | 19:00 UHR

### **BETRACHTUNGEN ZUM WIRKUNGSGRAD KONVENTIONELLER KRAFTWERKE UND DESSEN LIMITIERUNG DURCH DEN ZWEITEN HAUPTSATZ DER THERMODYNAMIK**

**Dr.-Ing. Klaus Peter Arz**, Abteilungsleiter bei der AVG Abfallentsorgungs- und Verwertungsgesellschaft Köln mbH

**Prof. Dr.-Ing. Joachim Gebel**, Professor für Verfahrenstechnik und Thermodynamik an der Hochschule Rhein-Waal

DI. 07. NOVEMBER 2017 | 19:00 UHR

### **BIOENERGIE: DER LANDWIRT ALS ENERGIEPRODUZENT**

**Dr. Franz-Josef Stork**, Leiter des Versuchs- und Bildungszentrums Haus Riswick in Kleve

**Dr. Ulrich Werneke**, Geschäftsführer des Naturschutzzentrums im Kreis Kleve e.V.

**Prof. Dr. Matthias Kleinke**, Professor für Umwelttechnik an der Hochschule Rhein-Waal

DI. 28. NOVEMBER 2017 | 19:00 UHR

### **FEUER – ENTFESSELTE ENERGIE**

**Jürgen Buil**, Fachbereichsleiter Aus- und Fortbildung bei der Freiwilligen Feuerwehr Kleve

**Prof. Dr. Joachim van Alst**, Honorarprofessor an der Fakultät Life Sciences der Hochschule Rhein-Waal und Chefarzt der Anästhesie des St. Willibrord-Spitals Emmerich-Rees

**Heinz Lippe**, Beauftragter für Brandschutz und Erste Hilfe an der Hochschule Rhein-Waal

DI. 05. DEZEMBER 2017 | 19:00 UHR

### **BÜRGERENERGIE**

**Ulrich Hecker**, Geschäftsführer bei Hecker Solar- und Energiesysteme, Rheinberg

**Prof. Dr. Daniela Lud**, Professorin für Umweltbewertung und Umweltsanierung an der Hochschule Rhein-Waal

DI. 19. DEZEMBER 2017 | 19:00 UHR

### **MARINE ENERGIE: MÖGLICHKEITEN UND HERAUSFORDERUNGEN**

**Prof. Dr. William Megill**, Professor für Bionik mit dem Schwerpunkt Sensorik und Robotik an der Hochschule Rhein-Waal

**Prof. Dr. Niels Østergaard**, Professor für Technische Mechanik an der Hochschule Rhein-Waal

DI. 16. JANUAR 2018 | 19:00 UHR

### **ERNEUERBARE ENERGIEN UND ELEKTROMOBILITÄT**

**Pascale van Koeverden**, Planerin im Fachbereich Planen und Bauen der Stadt Kleve

**Dipl.-Ing. Jörg Schunkert**, Leiter Marketing/Vertrieb bei der Stadtwerke Kleve GmbH

**Prof. Dr. Irmgard Buder**, Professorin für Erneuerbare Energien und Electro Mobility an der Hochschule Rhein-Waal

**Prof. Dr.-Ing. Dirk Nissing**, Professor für Regelungstechnik an der Hochschule Rhein-Waal

DI. 23. JANUAR 2018 | 19:00 UHR

### **SPIRITUALITÄT ALS ENERGIE**

**Dr. Peter Hahnen**, Leiter des geistlichen und kulturellen Zentrums Kloster Kamp, Kamp-Lintfort

**Dipl.-Ing. (FH) Rolf Rheinschmidt**, Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Hochschule Rhein-Waal, Tai-Chi-Lehrer

DI. 30. JANUAR 2018 | 19:00 UHR

### **MOTIVATION VON MITARBEITERN – MENSCHLICHE ENERGIE IM UNTERNEHMEN**

**Prof. Dr. Thomas Stelzer-Rothe**, Professor für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Personalmanagement an der Fachhochschule Südwestfalen, Gründungsmentor in der Hochschuldidaktischen Weiterbildung des Landes NRW - HDW NRW

**Prof. Dr. Georg Hauck**, Professor für Kommunikationspsychologie und Organisationsberatung an der Hochschule Rhein-Waal

DI. 06. FEBRUAR 2018 | 19:00 UHR

### **ENERGIERAUM THEATER**

**Wolfgang Paterok**, Leitung XOX-Theater Kleve und Regisseur

**Dipl.-Biol. Axel Hinnemann**, Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Hochschule Rhein-Waal