

# [KURS 21]

SCHULEN. UNTERNEHMEN. ZUKUNFT.

## Bergisches Energiewende:Camp 2017

KLIMASCHUTZ UND ZUKUNFTSENERGIEN  
ANGUCKEN, ANFASSEN UND AUSPROBIEREN

23. - 26. JANUAR 2017



Unternehmensbesichtigungen –  
Workshops – Innovative Methoden –  
Zukunftsplanung – wertvolle Kontakte

In Kooperation mit





## UM WAS GEHT ES?

Du kannst dich für Energie und Technik begeistern und willst nachhaltig etwas für die Umwelt und gegen die Klimaerwärmung tun? Dann bist Du hier genau richtig – beim Bergischen Energiewende:Camp.

Vier Tage lang hast Du die tolle Gelegenheit, Unternehmen, nachhaltige Energie- und Klimakonzepte sowie zukunftsfähige Technologien in der Praxis kennenzulernen.

Durch interaktives Lernen und persönliche Kontakte zu Experten bekommst Du einen Überblick über die verschiedenen Ausbildungs- und Studienmöglichkeiten und einen Einblick in die Berufspraxis in den Bereichen Technik, Erneuerbare Energien und Ingenieurswesen.

Du erkundest Energieobjekte wie z. B. Photovoltaik- oder Windkraftanlagen und besuchst Unternehmen und Hochschulen, die mit der Wertschöpfung von Energie zu tun haben.

Übungen in einem Forschungslabor geben Dir praktische Einblicke. Vor Ort und in praxisorientierten Workshops werden die Themen Energiewende, Klimaschutz und Ressourceneffizienz intensiv thematisiert.

Auf Dich wartet die Möglichkeit, eigene Ideen für die Energiewende zu entwickeln, zentrale Akteure aus der regionalen Energiewirtschaft zu treffen und mit Ihnen Deine Vorschläge zu diskutieren.

Nach deiner erfolgreichen Teilnahme erhältst du ein Zertifikat für Deine Bewerbungsmappe.



# PROGRAMM

Montag, 23.01.2016	Dienstag, 24.01.2016	Mittwoch, 25.01.2016	Donnerstag, 26.01.2016
Universität Wuppertal, Campus Freudenberg	Innovationszentrum NRW in der Villa Media	W-tec	Ökostation Wuppertal
<p><b>9:00 Uhr</b> Begrüßung und Einführung Vorstellungs- runde und Erwartungen</p> <p><b>10:00 Uhr</b> Einführung: Die Energiewende in Deutschland mit anschließender Diskussion</p> <p><b>11:00 Uhr</b> Energiewende konkret! – Konflikte und Kompromisse – ein Rollenspiel</p>	<p><b>9:00 Uhr</b> Elektrofahrzeuge – Möglichkei- ten und Grenzen des heutigen Einsatzes</p> <p><b>11:00 Uhr</b> Klimaquartier am Arrenberg. Eine Vision in Theorie und Praxis</p>	<p><b>9:00 Uhr</b> „Das Klimafrühstück – Wie unser Essen das Klima beeinflusst“</p> <p>Bei einem gemeinsamen Früh- stück dem Thema Klimawandel auf die Spur kommen</p>	<p><b>9:00 Uhr</b> Energie für Wuppertal – Führung durch das Heizkraftwerk Elberfeld</p>
<p><b>14:00 Uhr</b> Die Kraft der Sonne Besichtigung einer Photovoltaik- anlage</p> <p><b>15:00 Uhr</b> Workshop: Energie durch Wind und Sonne – Praktisch arbeiten, messen und experimentieren an Solarmodulen und Windkraftanlagen</p>	<p><b>14:00 Uhr</b> Das Klimaquartier aus der Per- spektive von Schülerinnen und Schülern – ein World Café</p> <p><b>17:00 Uhr</b> Klima trifft Gerechtigkeit – Ener- giewende und soziale Nachhal- tigkeit</p>	<p><b>14:00 Uhr</b> EnergyLab - Schülerlabor im Wissenschaftspark Gelsenkirchen – Experimente zu den Themen Klimawandel und nachhaltiger Energietechnik</p>	<p><b>14:00 Uhr</b> Energiewende in Ausbildung, Stu- dium und Beruf SpeedCoaching zur Studien- und Berufsorientierung Mit dabei:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bergische Universität Wuppertal</li> <li>• Kreishandwerkerschaft Sollingen / Wuppertal</li> <li>• Agentur für Arbeit Wuppertal</li> <li>• Wissenschaftspark Gelsenkirchen</li> </ul> <p>Eltern, Freunde, Lehrkräfte sind hier herzlich eingeladen</p> <p><b>16:00 Uhr</b> Abschlussplenum mit Reflexion und Ausgabe der Zertifikate</p>
<p><b>18:00 Uhr: Ende des ersten Tages</b></p>	<p><b>18:00 Uhr: Ende des zweiten Tages</b></p>	<p><b>18:00 Uhr: Ende des dritten Tages</b></p>	<p><b>Ende des Energiewendecamps</b></p>



## WER IST VERANSTALTER?

Das Bergische Energiewende:Camp ist ein Projekt des Bildungsdienstleisters KURS 21 e.V. KURS 21 engagiert sich im Bergischen Städtedreieck Wuppertal-Solingen-Remscheid an der Schnittstelle Schule-Wirtschaft mit einem breiten inhaltlichen Portfolio: Dazu zählen Fort- und Weiterbildungen für Schul- und Unternehmensvertreter, systematische Lernpartnerschaften zwischen Schulen und Unternehmen, Aktionen zu den Themen Energiewende, Berufsorientierung und Nachhaltigkeit sowie umfassende Services für unsere Mitglieder (z. B. Presse- und Öffentlichkeitsarbeit, Materialverleih und Info-Downloads). Konsequenter orientieren wir uns dabei am Leitbild Nachhaltigkeit, dem Dreiklang aus ökonomischem, ökologischem und sozialem Denken und Handeln.

Weitere Informationen zu KURS 21 e.V.: [www.kurs21.net](http://www.kurs21.net)

## WER KANN MITMACHEN?

25 Schülerinnen und Schüler ab der Jahrgangsstufe 9 der Schulen im Bergischen Land, die sich für Themen wie Klimaschutz, Energie- und Ressourceneffizienz und Zukunftsenergien interessieren.

## ANMELDUNG

Bitte melde Dich an unter [info@kurs21.net](mailto:info@kurs21.net). Die Teilnehmerzahl ist auf max. 25 begrenzt.

**Anmeldeschluss: 13. Januar 2017**

Bekräftigen Sie Ihre Teilnahme am Bergischen Energiewende:Camp 2017 mit einer Spende von 50 Euro! Damit helfen Sie uns, das hochwertige Veranstaltungsprogramm im Sinne der Schülerinnen und Schüler aufrechtzuerhalten und auszubauen. Der Betrag ist natürlich steuerlich absetzbar.



## KONTAKT

KURS 21 e.V.

Thomas Lemken

Heinz-Fangman-Straße 2, 42287 Wuppertal  
Haus 4 / Raum 3.25

T 0202 97473740 F 0202 97473462

M [Thomas.Lemken@kurs21.net](mailto:Thomas.Lemken@kurs21.net)



[WWW.KURS21.NET](http://WWW.KURS21.NET)



[www.facebook.com/kurs21](https://www.facebook.com/kurs21)