

Gut fürs Klima, gut für mich:

Ökostrom aus Wasserkraft

für nur 1 € mehr im Monat.



Infos unter 0234 960 3737
www.stadtwerke-bochum.de

**STADTWERKE
BOCHUM** 

SommerCamp Energie & Umwelt 16. bis 27. Juli 2012

Bremerhaven 2012



Experimente & Exkursionen



Fakultät für Physik und Astronomie
Ruhr-Universität Bochum

zdi Zentrum
IST.Bochum
Nordrhein-Westfalen

Innovationszentrum Schule-Technik.Bochum.NRW

**STADTWERKE
BOCHUM** 

Programm (Änderungen möglich)

1. Woche, 16. bis 20.07.2012 - Bochum/Umgebung

- Start mit einer Kanutour auf der Ruhr mit Besichtigung des Wasserwerks Stiepel und Barbecue
- Erkundung der Erlebniswelt „Strom und Leben“ im Umspannwerk Recklinghausen
- Workshops zur Windenergie: „Windräder – reine Formsache“ und „Nur Fliegen ist schöner“ an der Uni Bochum, Fachschaft Physik
- Solarenergie am Bsp. der aktuellen Weltumrundung des SolarCars und Experimente mit Solarzellen an der Hochschule Bochum

2. Woche, 23. bis 27.07.2012 - Bremerhaven (Bustour)

Im Folgenden nennen wir nur einige Highlights:

- Erkundungsbesuch bei den Entwicklungs- und Herstellerfirmen der Windenergieanlagen für Offshore-Projekte: ArevaWind und WeserWind
- Schiffstour zum Windpark „Alpha Ventus“ (optional)
- Besuch im Klimahaus 8° Ost mit anschließender Hafensrundfahrt
- Radtour entlang des Weserdeiches
- Vergangenheit erleben im „deutschen Auswandererhaus“
- Safari im „Zoo am Meer“

Unterkunft: Jugendherberge Bremerhaven mit Vollpension

Wer kann mitmachen?

24 naturwissenschaftlich interessierte Bochumer SchülerInnen der gymnasialen Oberstufe, die gerne radfahren und auch sonst sportlich unterwegs sind. Seefestigkeit wird vorausgesetzt, Mindestalter 16 Jahre. Gehen mehr als 24 Anmeldungen ein, entscheidet das Los.

Was kostet der Spaß?

Anmeldegebühr: 85 €, Anzahlung: 35 € vorab zu leisten. Die Stadtwerke Bochum unterstützen dieses Projekt, daher fallen keine weiteren Kosten an (außer persönliches Taschengeld für Sonderverpflegung und eigene Freizeitaktivitäten).

Weitere Informationen zum Programm unter:

www.stadtwerke-bochum.de/sommercamp

www.ist-bochum.de

Anmeldung (Bitte in Druckschrift ausfüllen)

Name: _____

Vorname: _____

Anschrift: _____

E-Mail: _____

Telefon: _____

Mobil: _____

Geb.-Datum: _____

Schule: _____

Klasse: _____

Bitte bis zum 16. April 2012 an die

Stadtwerke Bochum GmbH

Angela Albert

Ostring 28

44787 Bochum

Telefon: (02 34) 9 60 - 13 04

E-Mail: angela.albert@stadtwerke-bochum.de

senden.