




## Wasser - ein besonderer Stoff

**Wasser - ein besonderer Stoff** Wenn es um Wasser geht, gilt Andreas Kaudelka unbestritten als Fachmann: Seine Stadtwerke stellen schließlich die tägliche Wasserversorgung in Kamp-Lintfort sicher. Aber kann der Geschäftsführer auch Kindern etwas über Wasser beibringen? Er kann - und das wird er bei der ersten Kinder-Uni-Vorlesung im Jahr 2015 an der Hochschule Rhein-Waal unter Beweis stellen. Kindgerecht und nachvollziehbar will er den Zuhörern das Thema Wasser nahe bringen: Woher es stammt, was damit geschieht und warum sauberes Wasser so wichtig ist. Mit spannenden Experimenten erklärt er gemeinsam mit den Diplom-Ingenieurinnen Roswitha Maurer und Cathrien Schulte-Südhoff den besonderen Stoff Wasser. Ein kleines Quiz erwartet die Nachwuchsstudenten: Wieviel Wasser verbrauchen wir für die Körperpflege, zum Putzen oder für den Garten? Woher kommt das Trinkwasser für Kamp-Lintfort und wie kommt es zu uns ins Haus? Wieviel Wasser braucht Kamp-Lintfort und was kostet es? Wie kann man Wasser mit Licht desinfizieren? Oder: Wenn du das gesamte Wasser, das dein Körper enthält, in Flaschen füllen würdest, wie viele 1-Liter-Flaschen könntest du wohl damit füllen? Die Kinder-Uni Mit der Kinder-Uni bietet die Hochschule Rhein-Waal Kindern zwischen 8 und 12 Jahren die Gelegenheit, sich in speziell für sie entwickelten Vorlesungen (45 Minuten) für die Welt der Wissenschaft zu begeistern. Wie richtige Studentinnen und Studenten erhalten sie Studentenausweise. Sie sitzen in Hörsälen und können echten Professoren Löcher in den Bauch fragen. Der große Unterschied zum richtigen Studium ist, dass keine Prüfungen abgelegt werden müssen. Mitmachen! Kinder, die sich für ein Studium an der Kinder-Uni begeistern, können entweder alle oder auch nur einzelne Vorlesungen besuchen. Das aktuelle Vorlesungsverzeichnis der Kinder-Uni ist auf der Homepage der Hochschule Rhein-Waal unter <http://www.hochschule-rhein-waal.de> einzusehen. Zu den Vorlesungen ist keine Anmeldung erforderlich. Der Eintritt ist kostenfrei. Beginn der Veranstaltungen ist jeweils um 17.15 Uhr. Hochschule Rhein-Waal Marie-Curie-Straße 1 47533 Kleve Telefon: +49 2821 806 73 - 0 Telefax: +49 2821 806 73 - 160 Mail: [info@hochschule-rhein-waal.de](mailto:info@hochschule-rhein-waal.de) URL: [www.hochschule-rhein-waal.de](http://www.hochschule-rhein-waal.de) 

## Pressekontakt

Hochschule Rhein-Waal

47533 Kleve

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

## Firmenkontakt

Hochschule Rhein-Waal

47533 Kleve

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

Die Hochschule Rhein-Waal lockt Studierende durch persönliche Atmosphäre, moderne didaktische Methoden, hervorragende Ausstattung und ein breites Studienangebot an die beiden Standorte Kleve und Kamp-Lintfort.