



## Raketenantrieb

**Raketenantrieb** Wie funktionieren eigentlich Raketen und was kann man mit ihnen überhaupt alles machen? Raketen sind nicht nur an Sylvester zu bestaunen. Sie sind derzeit die einzige Methode Satelliten und Raumschiffe zu bewegen. Wie das funktioniert und was die Bereiche Chemie und Physik mit Raketen gemeinsam haben, erklärt Prof. Dr. Neil Shirtcliffe. Dabei knallt, zischt und dampft es im Audimax der Hochschule Rhein-Waal. Die kleinen Besucherinnen und Besucher erwarten spannende und spritzige Wasser-Experimente zum Nachmachen und Bestaunen. Die 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 [www.hochschule-rhein-waal.de](http://www.hochschule-rhein-waal.de) einzusehen. 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.