



Bildnachweis:
Kompetenzzentrum Technik-
Diversity-Chancengleichheit e.V.
| zdi.NRW

Weitere Infos und Anmeldung:
www.zdi-kleve.de

zdi Zentrum
Kreis Kleve
cleverMINT
Nordrhein-Westfalen

Sprecht uns an!

Hochschule Rhein-Waal
zdi-Zentrum Kreis Kleve cleverMINT

Marie-Curie-Str. 1
47533 Kleve

Telefon: +49 2821 80673-382
+ 49 2821 80673-627

E-Mail: zdi-kleve@hochschule-rhein-waal.de
www.zdi-kleve.de

zdi Zentrum
Kreis Kleve
cleverMINT
Nordrhein-Westfalen



Dein MINT-Sommer im
zdi-Zentrum Kreis Kleve
cleverMINT!

Juni – September 2015



Unsere MINT-Kurse am Berufskolleg Kleve!

Konstruieren, montieren, fräsen – Metallbau live

In unserem zdi-Workshop habt ihr die Möglichkeit, Metallbau live zu erleben. In vier Modulen könnt ihr eure technischen Fähigkeiten erproben und / oder verbessern.

Wann? 13.06.2015 / 08:00 – 13:00 Uhr
Wo? Berufskolleg des Kreises Kleve, Kleve
Wer? Schüler/innen der 8. und 9. Klasse

Tüfteln, schrauben, Reifen wechseln – Kfz-Technik für Mädchen

Du wolltest schon immer mal an einem Auto schrauben oder Reifen wechseln? Dann besuche unseren mehrwöchigen zdi-Workshop „Kfz-Technik für Mädchen“.

Wann? ab dem 08.09.2015 (jeden Dienstag u. Donnerstag)
Wo? Berufskolleg des Kreises Kleve, Kleve
Wer? Schülerinnen der 9. und 10. Klasse

HOCHSCHULE RHEIN-WAAL
Rhine-Waal University of Applied Sciences

Bundesagentur für Arbeit
Regionaldirektion Nordrhein-Westfalen

Ministerium für Innovation, Wissenschaft und Forschung des Landes Nordrhein-Westfalen

EUROPÄISCHE UNION
Investition in unsere Zukunft
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

Buche deinen MINT-Workshop am zdi-Zentrum Kreis Kleve cleverMINT!

MINT steht für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik – also Fächer, die uns die Welt erklären.

Buche einen unserer Sommer-Workshops im Schülerlabor „Energie“ an der Hochschule Rhein-Waal oder am Berufskolleg Kleve und finde heraus, ob MINT dein Ding ist. Entdecke dabei die Welt der neuen Technologien, spannende Berufe sowie Studien- und Ausbildungsmöglichkeiten mit Zukunftsperspektive.

- Die Workshops sind *kostenlos*!
- Du bekommst am Ende des Workshops ein *Zertifikat*!
- Ab der 8. Klasse informieren wir euch über *Ausbildungs- und Studienmöglichkeiten* im MINT-Bereich.

Interessiert? Dann melde dich unter www.zdi-kleve.de für deinen Sommer-Workshop an.

Achtung! Die Plätze sind begrenzt und werden nach Anmeldedatum vergeben.

Unsere MINT-Kurse im Schülerlabor „Energie“ an der Hochschule Rhein-Waal!

Solarboot-Workshop

Wie baue ich ein funktionstüchtiges Solarboot und was muss ich dabei alles beachten? In unserem 4-tägigen Solarboot-Workshop wirst du zum Planer, Konstrukteur, Monteur und Forscher. Abgerundet wird der Kurs mit einem Solarboot-Cup bei dem nicht nur Schnelligkeit zählt.

Informiere dich außerdem in einer kleinen Ausstellung über Ausbildungs- und Studienmöglichkeiten im Bereich der Erneuerbaren Energien.

Wann? 30.06. – 03.07.2015 / 09:30 – 12:30 Uhr

Wo? Hochschule Rhein-Waal, Schülerlabor „Energie“

Wer? Schüler/innen der 8. und 9. Klasse

Solaröfen – Kochen ohne Strom

Solaröfen stellen eine umweltschonende Alternative zur herkömmlichen Kochweise mit Strom, Gas und Holz dar. In unserem 4-tägigen Solarofen-Workshop kannst du in Teamarbeit einen solchen Ofen planen, konstruieren und testen.

Informiere dich während des Workshops über die vielfältigen Studienmöglichkeiten an der Hochschule Rhein-Waal. In einer kleinen Ausstellung kannst du dir außerdem einen Überblick über Berufsmöglichkeiten im Bereich der Erneuerbaren Energien verschaffen.

Wann? 14.07. – 17.07.2015 / 09:30 – 12:30 Uhr

Wo? Hochschule Rhein-Waal, Schülerlabor „Energie“

Wer? Schüler/innen der 10. und 11. Klasse

Sommer, Sonne, Solarboot

In diesem Workshop hast du die Möglichkeit ein eigenes Solarboot zu bauen. Am Ende des Kurses wird dein Boot in einem Wettbewerb starten. Wer hat das schönste und wer hat das schnellste Boot?

Wann? 04.08. – 06.08.2015 / 09:30 – 12:30 Uhr

Wo? Hochschule Rhein-Waal, Schülerlabor „Energie“

Wer? Schüler/innen der 6. und 7. Klasse

Energierallye

Erneuerbare Energien – Was ist das eigentlich und warum braucht man das? Beantworte an einem Tag alle deine Fragen rund um das Thema Solarzellen und Windräder. Wirst du am Ende des Workshops vielleicht sogar unser Quiz-Gewinner?

Wann? 10.08.2015 / 09:00 – 12:00 Uhr

Wo? Hochschule Rhein-Waal, Schülerlabor „Energie“

Wer? Schüler/innen der 5. und 6. Klasse

Weitere Infos und Anmeldung:
www.zdi-kleve.de

