



## MINT im Werra-Meißner-Kreis e. V.

„Der Wirtschaftsstandort Deutschland ist gefährdet durch den Mangel an Nachwuchs in den MINT-Qualifikationen (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik). ... Um die Zahl qualifizierter Bewerber für MINT-Ausbildungs- und Studienberufe signifikant zu steigern und somit unseren Wohlstand auch in Zukunft zu gewährleisten, müssen alle Talentquellen ausgeschöpft und Bildungsbarrieren konsequent abgebaut werden.“ (www.mintzukunftschaften.de/die-initiative.html)

Es ist daher das Ziel des Vereins MINT im Werra-Meißner-Kreis e. V. schon in der frühkindlichen Erziehung und in der Schule die Begeisterung bei Kindern und Jugendlichen für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik zu wecken.

Über ein regional abgestimmtes Angebot zur MINT-Förderung von Kindern und Jugendlichen streben die Kooperationspartner an, die bildungsbiografischen Übergänge von Kindergarten über Schule in den Beruf bzw. das Studium in der Region Werra-Meißner-Kreis zu verbessern, das MINT-Potenzial von begabten Schülerinnen und Schülern zu sichten und zu fördern und damit auch dem Fachkräftemangel in der Region entgegenzuwirken.

### Anfahrtsskizze

**aus Richtung Hann. Münden (HMÜ)/Göttingen (GÖ):**  
B80, B451 (An der Bohlenbrücke), rechts abbiegen auf An der Schlagd/B45, links abbiegen auf Oberburgstraße, rechts abbiegen auf Am Kirchplatz, links abbiegen auf Am Brauhaus/Kespermarkt, links abbiegen auf Walburger Straße/Am Markt, rechts abbiegen auf Steinstraße/Am Steintor, links abbiegen auf Am Sande

**aus Richtung Eschwege (ESW):**  
B27, links abbiegen auf L3464, rechts abbiegen auf Am Eschenbornrasen, weiter auf Drießenstraße, rechts abbiegen auf Am Steintor, links abbiegen auf Am Sande

### Kontakt

Gerd Semmler  
MINT im Werra-Meißner-Kreis e. V. – Witzenhausen  
Telefon: 0551 6 85 72  
E-Mail: [mint.wmk@googlemail.com](mailto:mint.wmk@googlemail.com)

Schirmherrschaft:  
Prof. Dr. Rolf-Dieter Postlep  
(Präsident der Universität Kassel)

# Technik zum Anfassen

Mathematik  
Informatik  
Naturwissenschaft  
Technik

Entdecken,  
Experimentieren,  
Konstruieren & mehr

## Messe für Jung und Alt

### 12. Oktober • 11-17 Uhr

### Ausstellungshalle HeRo

### Witzenhausen, Am Sande 20





## Die Messe

MINT im Werra-Meißner e. V. veranstaltet in Kooperation mit Unternehmen, Schulen, Hochschulen, Universitäten, Verbänden und Vereinen zum dritten Mal die Messe „**Technik zum Anfassen**“.

Besonders Kinder und Jugendliche erhalten auf dieser Messe kindgerecht faszinierende Einblicke in die Welt der **Mathematik**, **Naturwissenschaften**, **Informatik** und **Technik**.

Auf interessante und unterhaltsame Art und Weise werden naturwissenschaftliche Phänomene von Kitas, Schulen, Unternehmen und Hochschulen präsentiert, die für Staunen sorgen und vor allem zum Ausprobieren einladen: Wie bewegen wir uns fort? Wo kommt der Strom her? Wie kommt der Strom zu mir? Was ist Magnetismus? Was entwickeln wir für die Zukunft?

**Der Eintritt zu dieser Veranstaltung ist frei.**

Alle Technikbegeisterten von 0 bis 99 und solche, die es noch werden wollen, sind herzlich eingeladen „Technik zum Anfassen“ zu erleben und an einigen Ständen, wie dem des VDE Kassel, z.B. Solarkugeln, LED-Flasher, MW-Radios im Retrolook und Gedächtnistrainer selbst herzustellen und sich noch ein wenig mehr Lust auf Naturwissenschaften und Technik machen zu lassen.

## Das Programm

- 11:00 Uhr Eröffnung
- 11:05 Uhr Ausstellung, Experimente, ...
- 17:00 Uhr

### Begleitprogramm

- 11:30 Uhr „Wieso stecken Chips im Computer?“
- 12:30 Uhr Unterhaltsamer Mitmach-Vortrag mit Uwe Geisler

„Spielerisch lernen wir einige mathematische und technische Tricks kennen, die hinter der digitalen Technik stecken.“ (Uwe Geisler)

- 14:00 Uhr „Digital ist heut normal –
- 15:00 Uhr Live-Programmierung mit dem Publikum“

„Zunächst laufen wir uns mit ein paar Zaubertricks warm. Dabei geht es natürlich um 0 und 1. Und dann programmiert eine beliebige Person aus dem Publikum in kürzester Zeit ein Computerspiel – vor aller Augen und unter Beteiligung des Publikums.“ (Uwe Geisler)

## Kooperationspartner

