

# Tag der offenen Tür

14. September, 11–17 Uhr

Alle 7 Standorte

Alle Aktionen

Alle Informationen

Alle Wissenschaftsshows

Physik, Chemie  
und Energie: Die  
Wissenschaftsshow  
für Jung  
und Alt.

2. TEAG Jobmesse in Erfurt!

Alle 7 Standorte:  
[www.teag.de](http://www.teag.de)





**Erfurt: Konrad Stöckel**

Als Wissenschafts-Comedian zeigt der sympathische Hamburger, dass Wissenschaft richtig Spaß machen kann. In seinem Programm „Wenn’s stinkt und kracht, ist’s Wissenschaft“ gibt es neben abgefahrenen Versuchen spannende Sachen zu erfahren, viel zu staunen und auch mehr denn je zu lachen.



**Falken: LekkerWissen  
Eduard und Simon**

Verblüffende Experimente mit Wow-Effekt und Naturwissenschaften zum Anfassen sind das Spezialmenü der YouTuber von LekkerWissen: Simon und Eduard. Die beiden Physik-YouTuber lüften den Schleier vor mysteriösen Phänomenen aus der Welt der Naturwissenschaften.

**Rottmar: Felix Homann**

Mit seiner interaktiven Show „Baff!“ bietet der Wissenschaftsentertainer Felix Homann wissenschaftliche Unterhaltung für die ganze Familie. Spannende Bühnenerperimente und Comedy verbinden sich darin zu einer explosiven Mischung aus Lachen, Staunen und Verstehen, die für Wissenschaft begeistert, fasziniert und einfach Spaß macht.

# Wissenschaftsshow Für Groß und Klein.



In diesem Jahr präsentieren wir an allen Standorten (außer Nohra), wie faszinierend Wissenschaft sein kann. Unsere kleinen und großen Gäste erleben bei verblüffenden Experimenten, dass Naturwissenschaften, Physik und Energie richtig Spaß macht.

**Alle Shows finden zeitgleich um 12:00 Uhr, 13:30 Uhr und um 15:00 Uhr an den jeweiligen Standorten statt.**



**Remptendorf: Andreas Schmidt**

Andreas Schmidt war fast 30 Jahre lang Leiter im Wasserkraftmuseum Ziegenrück und zeigte in dieser Zeit im Hochspannungsraum spektakuläre Versuche. Einen Großteil dieser Versuche werden Sie zum Tag der offenen Tür in Remptendorf erleben. Mit Strom, Spannung und Frequenz, mit elektrischen, magnetischen und elektromagnetischen Feldern geht es so richtig zur Sache.

Erleben Sie, wie Millionen von Volt sichtbar werden, und lassen Sie sich von akustischen Entladungen verzaubern.

**Bad Salzungen: Eventphysik**

Dr. Marc Sacher und seine Studenten der Uni Paderborn zeigen in ihren Shows spannende Phänomene aus verschiedensten Bereichen der Physik. Die Show ist laut, bunt und kreativ. Die Erklärungen bleiben dabei immer verständlich – für Physik-Neulinge genauso spannend wie für Physik-Verrückte!



**Nordhausen: Oliver Grammel**

Doooch – man kann mit Physik und Chemie richtig Spaß haben! Oliver Grammel, studierter Naturwissenschaftler und Zauberkünstler, zeigt auf leicht verständliche und lustige Weise, ob es elektrische Energie ist, die glitzernde Silberringe schweben lässt oder Neonröhren allein durch simple Berührung zum Erstrahlen bringt und dafür sorgt, dass Wasser einfach nicht mehr aufhören will zu fließen.



Moderne Technik, die begeistert:

Entdecken Sie sieben Standorte

voller Energie

Die TEAG Gruppe lädt Sie zum achten Mal ein, hinter die Kulissen der Energieversorgung zu schauen. Erleben und erfahren Sie an sieben Standorten in ganz Thüringen, wie Energie auf die verschiedensten Weisen entsteht und wie sie auf den Weg zu Ihnen nach Hause geschickt wird.

Schauen Sie unseren Monteuren über die Schultern und erfahren Sie, welche Arbeit nötig ist, den Energiefluss aufrechtzuerhalten und für die Zukunft auszubauen.

In diesem Jahr bieten wir an allen Standorten (außer Nohra) zusätzlich ein besonderes Programm rund um Energie und Physik mit unterschiedlichsten Wissenschaftsshows an. Lassen Sie sich und Ihre Kinder von der Physik begeistern und erleben Sie bei verschiedensten Experimenten, was die Wissenschaft an Spannung zu bieten hat.

1

### Bad Salzungen

#### Heizkraftwerk, Langenfelder Straße 82

- Rundgang im Heizkraftwerk und in den Außenanlagen, inkl. Besichtigung der neuen Gasmotoren-Anlage
- Einblick in die Arbeit der TEN-Monteure
- Mitmachaktion der TEAG-Azubis
- Ultimative Run – ein gigantischer 30-Meter-Hindernisparcours
- Bau eines Rinnen- und Röhrensystems, um das Gas vom Start zum Ziel zu transportieren
- Seifenblasenwerkstatt: riesige Seifenblasen selber machen
- **WISSENSCHAFTSSHOW MIT EVENT-PHYSIK DER UNI PADERBORN (UM 12 UHR, 13:30 UHR UND 15 UHR)**

2

### Falken

#### Wasserkraftwerk, Mühlstraße

- Anlässlich des 111-jährigen Bestehens der Wasserkraft Falken: Rundgang durch das Wasserkraftwerk und die Außenanlagen
- Einblick in die Arbeit der TEN-Monteure
- Mitmachaktion der TEAG-Azubis
- Kinderklettergarten und Bungee-Trampolinspringen
- Mitmachaktion der Freiwilligen Feuerwehr Falken
- **WISSENSCHAFTSSHOW MIT EDUARD UND SIMON VON „LEKKERWISSEN“ (UM 12 UHR, 13:30 UHR UND 15 UHR)**

FEUERWEHR  
Falken

3

### Nordhausen

#### Umspannwerk, Industriegeweg

- Geführte Rundgänge durch das Umspannwerk und das Schalthaus
- Einblick in die Arbeit der TEN-Monteure
- Informationsstand zu Jobs bei der TEAG-Gruppe
- Mitmachaktion der TEAG-Azubis
- Kinderkraftwerk – Wie kommen Strom und Gas nach Hause?
- **WISSENSCHAFTSSHOW MIT OLIVER GRAMMEL (UM 12 UHR, 13:30 UHR UND 15 UHR)**

4

### Erfurt

#### TEAG Akademie, Schwerborner Straße 30

- Rundgang durch die TEAG-Akademie und die Trainings-Außenanlagen
- Erklärungen in der Gas-Trainingsanlage

TEAG  
Akademie

Thüringer  
Netkom

- Glasfaser-Informationsstand:
  - Beratung zu allen Ausbaubereichen
  - Hausanschluss beauftragen und passenden Vertrag sichern
- Mitmachaktion der Thüringer Netkom
- Glasfaser-Wurfstation
- Chill-out-Area



Thüringer  
WärmeService

- Informationsstand zu Wärmeprojekten des Thüringer Wärmeservice
- Informationsstand der 450MHz Gesellschaft
- Informationsstand zum Thüringer Mess- und Zählerwesen
- Informationsstand der TEAG Wasser Gesellschaft
- Probeeignungstest für interessierte Jugendliche
- Einblick in die Arbeit der TEN-Monteure
- Einblick in den Ausbildungsalltag der TEAG-Azubis
- Vorführungen von Höhenarbeiten am Strommast
- Mitmachaktion der TEAG-Azubis
- Interaktives Laufspiel „Back to Base“
- TEAG-Buzzer-Game-Challenge
- **WISSENSCHAFTSSHOW MIT KONRAD STÖCKEL (UM 12 UHR, 13:30 UHR UND 15 UHR)**

Thüringer Mess-  
und Zählerwesen

TEAG  
Wasser



**2. TEAG Jobmesse mit allen Jobs bei der TEAG-Gruppe**

i

Das erwartet Sie an allen Standorten:

- ➔ Führungen durch die Anlagen
- ➔ Informationsstand für Kundenanfragen
- ➔ Moderatoren von Antenne Thüringen an fast allen Standorten

ANTENNE  
THÜRINGEN

TEAG  
Akademie

- ➔ Mitmachangebote der TEAG-Azubis
- ➔ Informationen zur Ausbildung bei der TEAG-Gruppe
- ➔ Imbiss mit Speisen und Getränken





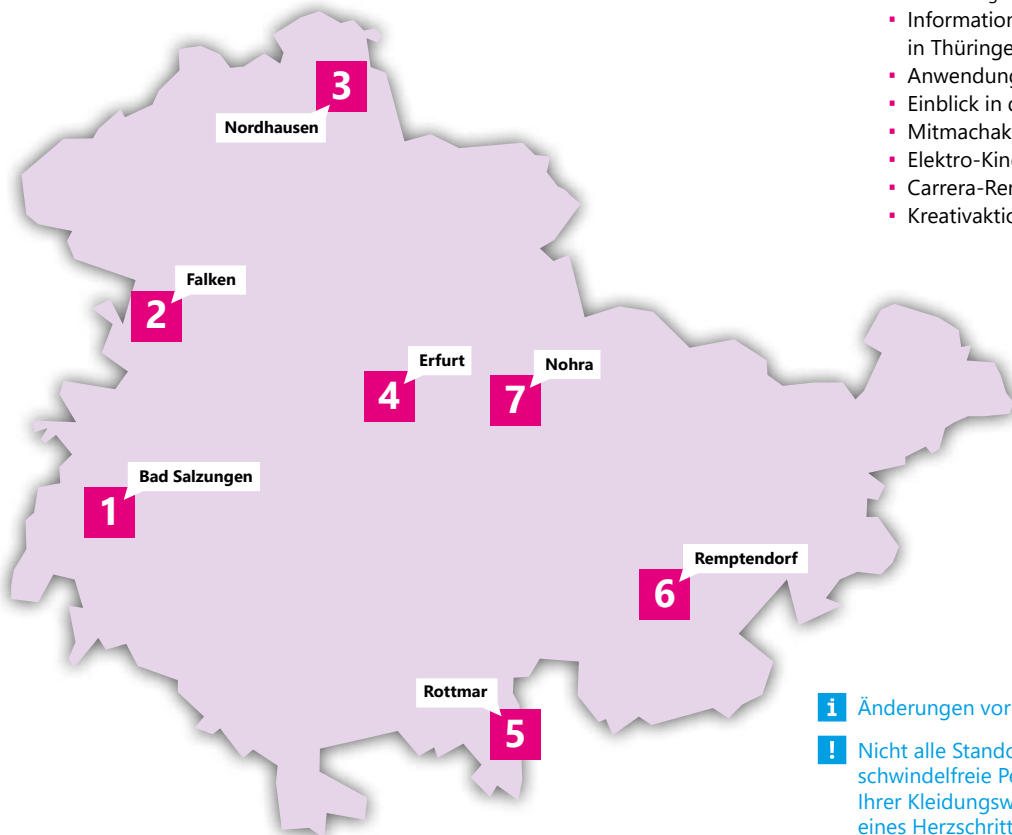
**5 Rottmar**  
**Photovoltaikanlage und Trinkwasseraufbereitungsanlage, Föritzer Straße**  
 in Zusammenarbeit mit den Wasserwerken Sonneberg



- Einblicke in die Photovoltaikanlage der TEAG Solar
- Erklärungen rund um Photovoltaiktechnik
- Geführte Rundgänge durch die Wasseraufbereitungsanlage
- Drohnenflüge mit Wärmebildkamera über die Anlage
- Einblick in die Arbeit der TEN-Monteur
- Mitmachaktion der TEAG-Azubis
- Experimente rund um Solarzellen
- Solarbausätze zusammenbauen
- Rinnen- und Röhrensystem für den Weg des Wassers
- **WISSENSCHAFTSSHOW MIT FELIX HOMANN (UM 12 UHR, 13:30 UHR UND 15 UHR)**

**6 Remptendorf**  
**Umspannwerk, Umspannwerkstraße**  
 ▪ Geführte Rundgänge durch das Umspannwerk  
 ▪ Blick auf das benachbarte 380-kV-Umspannwerk  
 ▪ Erklärungen zur Stromverteilung in Thüringen  
 ▪ Einblick in die Arbeit der TEN-Monteur  
 ▪ Mitmachaktion der TEAG-Azubis  
 ▪ Kinderkraftwerk – Wie kommen Strom und Gas nach Hause?  
 ▪ **WISSENSCHAFTSSHOW MIT ANDREAS SCHMIDT (UM 12 UHR, 13:30 UHR UND 15 UHR)**

**7 Nohra**  
**Elektromobilitätstag im ADAC-Fahrsicherheitszentrum, Gebreitestraße 2**  
 ▪ Geführte Testfahrten mit verschiedenen Elektro-Autos (Führungsfahrzeug fährt voraus, Testfahrten sind begrenzt und werden nur vor Ort vergeben, es besteht kein Anspruch auf eine Testfahrt, gültiger Führerschein muss vorgezeigt werden, Fahrtauglichkeit muss nachgewiesen werden.)  
 ▪ Informationen rund um die Ladeinfrastruktur in Thüringen  
 ▪ Anwendungsbeispiele für zu Hause oder den Betrieb  
 ▪ Einblick in die Arbeit der TEN-Monteur  
 ▪ Mitmachaktion der TEAG-Azubis  
 ▪ Elektro-Kinderfahrzeuge  
 ▪ Carrera-Rennbahn  
 ▪ Kreativaktion mit Solar- und E-Mobil-Bausätzen



**i** Änderungen vorbehalten. Aktuelle Infos unter [www.teag.de](http://www.teag.de)

**!** Nicht alle Standorte sind barrierefrei. Nicht alle Standorte sind für nicht schwindelfreie Personen geeignet (hohe Gitterroste). Achten Sie bei Ihrer Kleidungswahl auf festes Schuhwerk (Gitterroste). Das Tragen eines Herzschrittmachers kann zum Ausschluss von Besichtigungen führen. Spezifische Fragen können Sie hierzu gern an [info@teag.de](mailto:info@teag.de) senden.

# Wir wollen Sie!

Jobmesse besuchen und alle  
Jobs der TEAG-Gruppe entdecken!

**2. TEAG  
Jobmesse**  
14. September  
11–17 Uhr  
Erfurt und Nordhausen!



Die TEAG als einer der größten Arbeitgeber der Region ist auf der Suche nach Mitarbeitenden für verschiedenste Bereiche. Zur 2. Jobmesse am „Tag der offenen Tür“ haben Sie die Möglichkeit, sich direkt mit den Ansprechpartnern der Unternehmen der TEAG-Gruppe vor Ort auszutauschen und sich über die aktuellen Jobangebote zu informieren.

**Gern begrüßen wir Sie beim ersten Schritt auf dem Weg zum  
TEAG-Mitarbeiter (m/w/d)!**



## Unsere Standorte zum Tag der offenen Tür



**1 In 36433 Bad Salzungen:**  
**Heizkraftwerk**  
Langenfelder Straße 82



**2 In 99830 Falken:**  
**Wasserkraftwerk**  
Mühlstraße



**3 In 99734 Nordhausen:**  
**Umspannwerk**  
Industrieweg



**4 In 99087 Erfurt:**  
**TEAG Akademie/Ausbildungszentrum**  
Schwerborner Straße 30



**5 In 96524 Rottmar:**  
**Photovoltaik-/Trinkwasseraufbereitungsanlage**  
Föritzer Straße



**6 In 07368 Remptendorf:**  
**Umspannwerk**  
Umspannwerkstraße



**7 In 99428 Nohra:**  
**Elektromobilitätstag im ADAC-Fahr-  
sicherheitszentrum, Gebreitestraße 2**