

# TECHNIKERFORUM 2024

## EINLADUNG

Technikerschule Hannover

### Präsentation von Abschlussprojekten

und Weiterbildungsberatung

Eröffnungsansprache

Timo Kröger

Bereichsleitung EPAS

Xylem Water Solutions

Deutschland GmbH

Donnerstag, 25. April 2024  
13 - 17 Uhr



### Programm

**13:00 Uhr** Begrüßung durch den Leiter der Abteilung Berufliche Weiterbildung  
**Florian Brüning**

**13:05 Uhr** Eröffnungsansprache  
**Timo Kröger, Bereichsleitung EPAS bei der Xylem Water Solutions**

**13:20 Uhr** Firmenvorstellung DB Energie GmbH  
**Dennis Spichak**

**13:35 Uhr** Informationen zur Organisation und zum Ablauf der Veranstaltung

**ab 13:45 Uhr** Projektinformationen an Messeständen  
Besuchen Sie die einzelnen Messestände und informieren Sie sich über die jeweiligen Technikerabschlussprojekte. Bei Getränken und Kuchen können Sie ins Gespräch mit den Projektgruppen und Fachlehrkräften kommen.

### Projektvorträge

Neben dem Besuch der Messestände haben Sie die Möglichkeit, an Fachvorträgen zu interessanten Themengebieten teilzunehmen.

**14:15 Uhr** ■ Forum Metallbautechnik  
Planung der Technischen Gebäudeausrüstung für ein Feuerwehrgebäude  
Robin Krieger, Leon Trick  
IMF Ingenieurgesellschaft Meinhardt Fulst GmbH

**15:00 Uhr** ■ Forum Elektrotechnik  
Projektierung und Implementierung eines Hindernisparkours mit sensor-gestützter Kollisionsüberwachung und dynamischer Prozessregelung mittels B&R-Komponenten  
Josef Herzog, Ruslan Semagin, Julian Heidelmann  
Technikerschule Hannover, B & R Industrie-Elektronik GmbH

**15:45 Uhr** ■ Forum Maschinentechnik  
Konstruktion eines Halbzeug-Übergabetisches für die Tafelblechscheren zur Verbesserung der Ergonomie am Arbeitsplatz  
Sophie Corßen, Malte Flohr, Kevin Weinert  
ALU-Kanttechnik GmbH

**17:00 Uhr** bis **18:00 Uhr** Ausklang  
Wir lassen das Technikerforum bei einem gemeinsamen Grillen ausklingen.  
Die Fördergemeinschaft der Technikerschule lädt dazu alle Firmenvertreterinnen und -vertreter sowie Absolventinnen und Absolventen ein.

### Unsere diesjährigen Projektpartner

ALU-Kanttechnik GmbH | B & R Industrie-Elektronik GmbH | Barilla Deutschland GmbH | Beckhoff Automation GmbH & Co. KG | Clarios Varta Hannover GmbH | energic Netz GmbH | Enfemo Stahlbau GmbH | Ernst Hugo Stahlbau GmbH | ibk IngenieurConsult GmbH | IMF | Ingenieurgesellschaft Meinhardt Fulst GmbH | KraussMaffei Extrusion GmbH | Leipniz Universität Hannover | MICON Downhole Tools | Planungsgruppe VA GmbH | Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH | Technikerschule Hannover | TGW Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH | Thomas Ernst GmbH | Valeo Klimatesteine GmbH | Volkswagen Nutzfahrzeuge Hannover | ZF CV Systems Hannover GmbH



Wir bedanken uns bei den Firmen für die gute Zusammenarbeit!

### Sie möchten eine Projektaufgabe vergeben?

Ihnen schwelt eine konkrete Verbesserung in Ihrem Betrieb vor? Nur hatten Sie noch keine Zeit, sich intensiver darum zu kümmern?

Wir sind ständig auf der Suche nach interessanten neuen Projektthemen aus der betrieblichen Praxis. Beide Seiten profitieren: Sie bekommen kostenlose Lösungen und unsere angehenden Techniker echte Herausforderungen ihre Kompetenzen in einer Abschlussarbeit zu beweisen.

Bitte sprechen Sie uns an.  
[bruening@bbs-me.de](mailto:bruening@bbs-me.de)  
[goldau@bbs-me.de](mailto:goldau@bbs-me.de)

Die Firmen stellen die Projektaufgaben. Unsere Projeketeams erarbeiten die Lösungen.



Berufsbildende Schule  
Metalltechnik • Elektrotechnik  
der Region Hannover  
Otto-Brenner-Schule  
Lavesallee 14  
30169 Hannover  
Tel. 0511 26099 100  
[mail@bbs-me.de](mailto:mail@bbs-me.de)