

## INFORMATIONEN ZUR TEILNAHME

Die **TECAdemy** ist eine schulische Veranstaltung außerhalb des regulären Schulunterrichts. Die Teilnahme an der **TECAdemy** erfolgt freiwillig. Spezielle Vorkenntnisse oder die Teilnahme am Technikunterricht sind nicht erforderlich, um bei der **TECAdemy** mitzumachen.

Interessierte Schülerinnen und Schüler der **Klassenstufe 8** können sich über die genannten Ansprechpartner bis spätestens **29.09.2023** für eine Teilnahme an der **TECAdemy** mit folgenden Unterlagen bewerben:

- ein kurzes **Motivations schreiben**, in dem Du erklärst, warum Du bei der **TECAdemy** mitmachen möchtest
- ausgefüllter **Bewerbungsbogen**

Die Teilnehmerzahl ist auf maximal **16 Schülerinnen und Schüler** begrenzt.

Die Teilnahme an der **TECAdemy** kostenfrei.



Nach erfolgreicher Bewerbung und Aufnahme in die **TECAdemy** ist die regelmäßige Teilnahme verpflichtend.



## DEINE ANSPRECHPARTNER

**BBQ Bildung und Berufliche  
Qualifizierung gGmbH**

**FRANK SIEGEL**

Telefon 015114080204

E-Mail [siegel.frank@biwe.de](mailto:siegel.frank@biwe.de)

**Geschwister-Scholl-Realschule Nürtingen**

**TOBIAS FISCHER**

E-Mail [fischer.t@grsnt.onmicrosoft.com](mailto:fischer.t@grsnt.onmicrosoft.com)

Die **TECAdemy** an der Geschwister-Scholl-Realschule wird gefördert durch die Agentur für Arbeit Esslingen und den Verband der Metall- und Elektroindustrie Baden-Württemberg e.V., Südwestmetall.



**Bundesagentur  
für Arbeit**

**SÜDWESTMETALL**  
macht Bildung

Wirtschaft und Schule

**TECADEMY**  
NATURWISSENSCHAFT UND TECHNIK,  
DIE BEGEISTERT



Wir freuen  
uns auf DICH!

[www.biwe-bbq.de](http://www.biwe-bbq.de)

[www.biwe-bbq.de](http://www.biwe-bbq.de)

**gsr** eine starke Schule....  
GeschwisterScholl  
Realschule Nürtingen

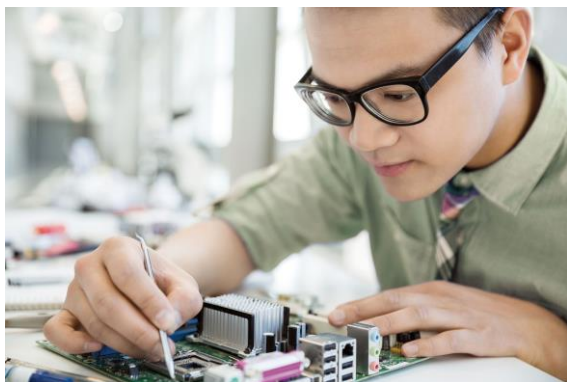
**BBQ**  
Bildung und Berufliche  
Qualifizierung  
im Bildungswerk der  
Baden-Württembergischen  
Wirtschaft

## WAS IST DIE TECADEMY?

Die TECademy ist ein Projekt, das sich an naturwissenschaftlich-technisch interessierte Schülerinnen und Schüler der Klassenstufe 8 der Geschwister-Scholl-Realschule richtet.

Wenn Du an der TECademy teilnimmst, hast du die Möglichkeit,

- in kleineren Projektarbeiten, Dein handwerklich-technisches Geschick unter Beweis zu stellen und Deine technischen Kenntnisse zu erweitern,
- regionale Unternehmen kennenzulernen und Dich über die Ausbildungsberufe und Karrierechancen im MINT- (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft, Technik) Bereich zu informieren
- Schlüsselqualifikationen wie z.B. Teamfähigkeit, die in der Berufswelt wichtig sind, zu trainieren
- erstmals „Hochschulluft“ zu schnuppern ... und vieles mehr!



Die TECademy wird von Mitarbeitenden von BBQ Bildung und Berufliche Qualifizierung gGmbH, einem Unternehmen des Bildungswerks der Baden-Württembergischen Wirtschaft e.V. umgesetzt, die die Schülerinnen und Schüler während der gesamten Projektlaufzeit begleiten.

## PROGRAMM DER TECADEMY

### FOLGENDE THEMEN UND INHALTE SIND GEPLANT UND ERWARTEN DICH:

- Digitalisierung in der Arbeitswelt und Industrie 4.0
- Robotik-Workshops
- Programmierung von Mikrocontrollern
- Betriebserkundungen, z.B. bei Mercedes-Benz AG, Heller, Metabo, Netze BW, etc.
- Besuch der Hochschule Esslingen
- Besuch von MINT-Experten und Ausbildungsbot-schaftern
- Teamtraining
- ...



## DAS TECADEMY SCHULJAHR

### ABLAUF DER TECADEMY

- Die TECademy dauert ein Schuljahr.
- Sie startet am **16.10.2023, 13.40 Uhr** mit einer **Auftaktveranstaltung**.
- Die weiteren TECademy-Veranstaltungen finden in der Regel am **Montagnachmittag** von **13.40-15.40 Uhr** statt (nicht in den Schulferien).
- Veranstaltungsorte sind die Geschwister-Scholl-Realschule sowie die beteiligten Unternehmen, Hochschulen und Institutionen.
- Die TECademy endet im Juli 2024 mit einer Abschlussveranstaltung.
- Nach erfolgreicher Teilnahme erhalten die Schülerinnen und Schüler ein Zertifikat.

