



- ① **TECHNIKUM**
  - ② **RASMUSSENBAU/MASCHINENHALLE**
  - ③ **INSTITUT FÜR PRODUKTIONSTECHNIK/HAUS 3**
  - ④ **ZENTRUM FÜR KFZ-ELEKTRONIK/EMV-HALLE**
  - ⑤ **SCHÜLER-LAB**
- Mobiler Zweirad-Prüfstand & WHZ Racing Team**  
---> Anfahrt über Amalienstraße
  - Zentraler Infopunkt**
  - Bühne**
  - Parkplätze**  
Brückenberg (P1), Glück-Auf-Brücke (P2+P3)
  - Haltestelle Zwickau-Zentrum**  
Tram Linie 3, Vogtlandbahn
  - Sanitätsraum/Erste Hilfe** (Technikum EG, Raum 9)



## BÜHNE

- 18:00 – 19:00:** Verabschiedung der Absolventen der Fakultät Automobil- und Maschinenbau
- 19:00 – 19:30:** Eröffnung Bühnenprogramm / Vergabe Mutmacher-Preis
- 19:30 – 20:30:** Band „Bad Romance“
- 20:30 – 21:00:** Übergabe Mentor-Preis
- 21:00 – 21:30:** WHZ-Gebärdenorchester
- 21:30 – 22:00:** Band „Bad Romance“

## SENSOR::BYTE CLUB

ab 18:00: Visuelles und Musikalisches Live-Coding (Technikum/Durchgang zum Innenhof)

## AFTER-SHOW-PARTY

Ab 22:00: Studentclub Tivoli, Äußere Schneeberger Str. 18



Bad Romance (Foto: Klaus Lohs)

## ① TECHNIKUM

### ÜBERGREIFEND

An verschiedenen Stationen kannst du deinen eigenen Fallschirm nähen, verzieren und testen. Hol dir dein Fallschirm-Zertifikat! Infos am Stand der Fakultät Automobil- und Maschinenbau im Foyer.

### ERDGESCHOSS

- Spinnerei/ Weberei: offenes Labor, Maschinenpräsentation
- Ingenieurpädagogik: Heißer Draht zum Erfolg

### 1. OBERGESCHOSS / ZWISCHENGESCHOSS

- Biomedizinische Technik: Technik für das Leben
- Physik zum Anfassen: Experimente hautnah miterleben
- Verblüffende Experimente und Selbstversuche zur Lumineszenz

### 2. OBERGESCHOSS

- Konfektion: Präsentation mechanischer, thermischer und chemischer Fügeverfahren
- Technisches Sticken in Forschungsprojekten
- Stricktechnologie, Maschinenpräsentation
- Präsentation von Forschungsprojekten
- Tribologie: Offenes Labor
- „Tech Trends“ / Forschungsgruppe Industry Analytics
- Carrera-Rennbahn mit Fahrrad-Antrieb (Techniker Krankenkasse)
- Bastelstraße für Kinder (Akkodis GmbH)

### 3. OBERGESCHOSS

- Game Change: Lasst uns mehr spielen: Racing Simulator des WHZ eRacing Teams, Energietamagochi, Gamification in Weiterbildung und Nachhaltigkeit
- Cold Atmospheric Plasma: Innovatives Potential in Wundversorgung, Desinfektion und Sterilisation
- Erste Hilfe mit Highfidelity Simulator
- Sprache trifft Technologie: ein interaktives und interkulturelles Erlebnis

## ② RASMUSSENBAU/MASCHINENHALLE

- Hydraulik-Laserschießen (Lichtschießanlage)
- Geometrische Messtechnik: Laborführungen
- Demonstration Humanoider Roboter (mit Fa. Autodeltass)
- Werkzeugmaschinen: Zahnrad fräsen, 3D-Druck, Hochstapeln, Maschinenpräsentation
- Arbeits- und Montageplanung
- Automatisierung: Bediene einen Roboter
- Umformtechnik: Drahtbastelei
- Spannungstechnik: Präsentation Maschinen und Forschung
- Arbeits- und Montageplanung, Fabrikplanung

## ③ INSTITUT FÜR PRODUKTIONSTECHNIK/HAUS 3

- Fügetechnik: Schweißroboter in Aktion
- Kunststofftechnik: 3D-Druck und Kunststoffrecycling
- Werkstofftechnik: Radiografie und Experimente

## ④ ZENTRUM FÜR KFZ-ELEKTRONIK/EMV-HALLE

- Testhalle für Hochfrequenztechnik
- E-Fahrzeuge, Drohnen fliegen & FPV-Simulator
- Basteln mit LEDs, Programmieren von Microcontrollern
- Mit VR in die Welt der Elektrotechnik eintauchen

## ⑤ SCHÜLER-LAB (MAX 100 PERSONEN GLEICHZEITIG)

- Einblick in die Angebote des Schüler-Labs
- Präsentation First-Lego-League
- Lego-Bahn und Straßenbahnsimulator
- Gebäudetechnik mal anders für Groß und Klein

## AUSSENGELÄNDE

- Unternehmenspräsentationen
  - Städtische Verkehrsbetriebe Zwickau (SVZ)
  - Zwickauer Energieversorgung (ZEV)
  - Fahrzeugentwicklung Sachsen (FES)
  - IndiKar
- Mobiler Zweirad-Prüfstand & Präsentation Racing Team (Anfahrt über Amalienstraße)
- Präsentation Angewandte Kunst/Musikinstrumentenbau
- International Office



Bitte beachten Sie: Während dieser Veranstaltung werden im Auftrag der WHZ Fotos angefertigt, die später in Offline- (z.B. Flyern, Broschüren, Zeitungen) und Online-Medien (z.B. Webseiten, Social Media) veröffentlicht werden können. Unsere Fotografen werden Sie in der Regel zu Ihrer Einwilligung zur Veröffentlichung ansprechen bzw. um Unterzeichnung einer entsprechenden Einwilligungserklärung bitten, sofern Sie auf den Fotos identifizierbar sind. Wir bitten Sie dennoch, auch selbstständig darauf zu achten, Situationen zu meiden, in denen fotografiert wird, wenn Sie dies nicht möchten. Sprechen Sie auch gern unsere Fotografen aktiv an, wenn Sie nicht auf Fotos erscheinen möchten. Fragen: pressestelle@whz.de