

Tag der offenen Tür

Am Beruflichen Schulzentrum in Bautzen hast Du viele Ausbildungsmöglichkeiten:

- Sozialassistent / Sozialassistentin
- Erzieher / Erzieherin
- Techniker / Technikerin
- Fachoberschule in den Fachrichtungen Gesundheit und Soziales oder Technik
- Berufliches Gymnasium mit den Schwerpunkten Wirtschaftswissenschaften oder Technikwissenschaften

Welche Voraussetzungen Du für die verschiedenen Ausbildungen mitbringen musst und wie die Ausbildung abläuft, erfährst Du an diesem Tag von kompetenten Ansprechpartnern. Informiere Dich außerdem über die Berufsfelder Elektro- und Metalltechnik sowie Wirtschaft und Handel.

Die Plätze an den MIT-Mach-Stationen sind begrenzt. Eine Anmeldung mit Namen, Vorname, Telefonnummer und E-Mail-Adresse ist dafür, aber auch zur Nachverfolgung entsprechend der Sächsischen Corona-Verordnung, zwingend erforderlich. Der Stationsbetrieb wird stündlich neu gestartet. Mit der Anmeldung erklärst Du Dein Einverständnis zur Veröffentlichung von Bild- und Videoaufnahmen während der Veranstaltung.

Anmeldungen unter: tfv@tgz-bautzen.de

Mit Unterstützung des Sächsischen Mit-Mach-Fonds.



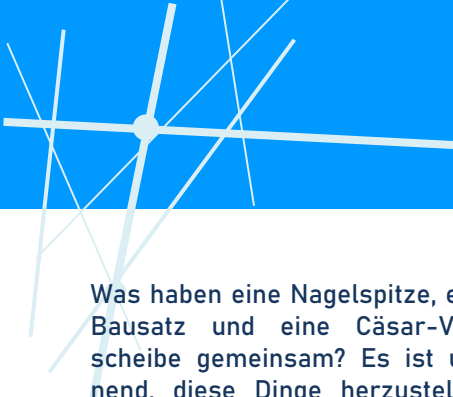
MIT-Mach-Tag

Handwerk und Technik
für Kinder und Jugendliche

6. November 2021, 9:00 – 13:00 Uhr
Berufliches Schulzentrum Bautzen



Tag der offenen Tür
Berufliches Schulzentrum Bautzen



Was haben eine Nagelspitze, ein elektronischer Bausatz und eine Cäsar-Verschlüsselungsscheibe gemeinsam? Es ist unheimlich spannend, diese Dinge herzustellen. Probiere es selbst an unseren **MIT-Mach-Stationen** aus!

Vom Eisen zum Nagel

Altersempfehlung: ab Klassenstufe 5

Du weißt sicherlich, dass man für die Herstellung einer Nagelspitze Glut, Eisen, Amboss und einen dicken Hammer benötigt. Aber weißt Du auch, wie oft das Eisen in die Glut und unter den Hammer kommen muss, damit eine Nagelspitze entsteht? Finde es an dieser Station selbst heraus.

Druckluft-Kabinett

Altersempfehlung: ab Klassenstufe 7

An dieser Station erfährst Du anhand von anschaulichen Demonstrationsversuchen, wie Druckluft für Steuerungen genutzt werden kann. Im Anschluss kannst Du Dich an einem eigenen Versuchsaufbau probieren.

Der Allrounder

Altersempfehlung: ab Klassenstufe 7

Weißt Du, dass der Arbeitstag in einem Büro sehr abwechslungsreich ist? Er ist eine Mischung aus Kommunikations-, Organisations- und Finanzaufgaben. Stelle Dich an dieser Station verschiedenen Challenges und finde heraus, ob auch Du ein Allrounder bist.

Technik ausprobieren und verstehen

Altersempfehlung: ab Klassenstufe 5

Per Knopfdruck mit einem Roboter ein Glas Wasser füllen? Flüssige Materialien auf den Punkt erhitzen? Vieles erscheint uns im Alltag so selbstverständlich und doch steckt dahinter ausgefeilte Technik im Detail. Wir lassen Dich hinter die Kulissen schauen und Du kannst Dich selbst ausprobieren. Nur wenn man die Technik versteht, kann daraus Leidenschaft und Faszination wachsen.

Kreatives oder Geheimes aus Holz

Altersempfehlung: ab Klassenstufe 5

An dieser Station kannst Du aus zum Teil vorgefertigten Holzteilen eine Cäsar-Verschlüsselungsscheibe zum Erstellen geheimer Botschaften bauen. Noch mehr handwerkliches Geschick erfordert jedoch die Herstellung einer Duftlampe. Hier kannst Du lernen, was mit Säge, Bohrer und Feile alles machbar ist.

Unter Strom

Altersempfehlung: ab Klassenstufe 7

Erstell Dein eigenes elektrisches Labyrinth und bekomme einen Einblick in die Welt der Elektrotechnik. Entdecke, wie ein elektrischer Stromkreis aufgebaut ist, wie bestimmte Komponenten eines Stromkreises miteinander agieren und wie man das Drahtlabyrinth am besten überwindet. Das umfangreiche Set zu diesem interessanten Versuch kannst Du danach auch zu Hause weiter nutzen.

