

## Jugendtechnikhaus Freiberg

das ist spannende Freizeitbeschäftigung:



- Modellbau in der Freizeit mit Erprobung verschiedenster Technologien von der Elektronik bis zur Zerspanungstechnik, von der Maschinenprogrammierung bis zum RC-Mechatronik-Modellbau
- Technologie-Erprobung bei unseren Auftraggeber-Unternehmen zur besten Berufsvorbereitung
- Lernprogramm zur Festigung des mathematisch-naturwissenschaftlichen Grundlagenwissens

Anfragen und Anmeldung per E-Mail:

[techno@techno-nalogisch.de](mailto:techno@techno-nalogisch.de)

Weitere Infos:

[www.techno-nalogisch.de](http://www.techno-nalogisch.de)

Es gibt auch **Sommerferien** ...  
... in denen kannst du mit uns **Segeln lernen!**



# Segeln ist:

**Natursport, Energie-Verständnis und Technikbeherrschung.**

Erlebe mit uns einen intensiven Wochen-Segelkurs! Alle Teilnehmer vom Winterferien-Exkursionsprogramm bezahlen zum Segeln den vergünstigten JTH-Beitrag.  
Infos, Material und Flyer hier:

[www.spreewaldsegeln.de](http://www.spreewaldsegeln.de)

# Technik- Berufe

kompakt erleben - beste Ausbildung auswählen

Angebot für Schüler  
ab 8. Klasse

Teilnehmer aus dem JTH  
ab 5. Klasse

## Exkursionsprogramm

# Winterferien 2024!

siehe Innenseite:

- Die wichtigsten Betriebe der Region
- Die besten Berufe zum Geld verdienen
- Betrieb erleben, Technologien ausprobieren
- Besuch mit Gleichgesinnten
- gemeinsam die besten Fragen stellen

**Individuelle Teilnahme:** Treffpunkt immer zur angegebenen Zeit vor dem Werktor (Adressen umseitig)  
(Falls deine Schule eine gemeinsame Anfahrt organisiert - frage nach!)

**Wer sich anmeldet: kostenlose Anfahrt im Kleinbus:**  
Treffpunkt 9.00 Uhr / 13.00 Uhr (außer Montag, 12. Februar)  
Parkplatz vor EXPERT-Markt in Freiberg Rückfahrt wieder zum EXPERT

### Teilnahmebedingungen:

1. Anmeldung per E-Mail: [techno@techno-nalogisch.de](mailto:techno@techno-nalogisch.de)  
(kurze Mail mit Name, Schule und Interesse für welche Betriebsexkursion - bitte mit angeben: individuelle Anreise oder Bitte um Mitfahrt im Kleinbus ab EXPERT)
2. erhaltene Teilnahmebestätigung durch uns (schicken wir per E-Mail-Antwort)
3. Mitbringen der von den Eltern unterschriebenen Teilnahmeerlaubnis (entfällt bei JTH-Schülern!)



KONDENSATOREN UND BAUELEMENTE



SAXONIA GALVANIK



Wir arbeiten im Auftrag der Regionalinitiative Technikernachwuchs Freiberg und Umgebung — Das sind unsere Partner:

# Betriebsexkursionen Winterferien 2024

Regionalinitiative Technikernachwuchs Freiberg und Umgebung



ausführliche Übersicht zu Betrieben, Produktion, Ausbildung

[www.techno-nalogisch.de](http://www.techno-nalogisch.de)

**Montag 12. Februar** 7.00 bis 16.00

**LSTW GmbH**  
Dresdner Str. 27, 09599 Freiberg

## Bau-Erlebnistag in Dresden

- Mittagessen kostenlos! -  
Tiefbau, Hochbau, Straßenbau, Betonbau, Pflastern, Mauern  
Wir fahren zu den Ausbildungshallen nach Dresden. Hier kannst du dich in den Gewerken unter Anleitung ausprobieren. Entsprechende Kleidung anziehen!

**Treff 7.00 bei LSTW** zuerst Fuhrparkbesichtigung: Kennenlernen der Baumaschinen

**Dienstag 13. Februar** 10.00 bis 12.00

**NÜRMONT** Installations GmbH  
Am Junger Löwe Schacht 11, 09599 Freiberg

Entwicklung, Herstellung und Montage von industriellen Großanlagen  
Stahlbau, Zerspanungsmechanik, Schweißen

**Dienstag 13. Februar** 13.30 bis 16.00

**SARSTEDT GmbH**  
Gewerbegebiet Süd 18, 09618 Brand-Erbisdorf

Medizinprodukte und Labortechnik für Arztpraxen, Krankenhäuser und die Forschung  
Kunststoffverarbeitung, Werkzeugmaschinen, Mechatronik

**Mittwoch 14. Februar** 9.30 bis 12.00

**SAXONIA Edelmetalle GmbH**  
Erzstraße 5, 09633 Halsbrücke

Recycling und Verarbeitung von Edelmetallen, Herstellung von Halbzeugen und Geräteteilen  
Nichteisen-Metallurgie, Konstruktions- / Industriemechanik

**Mittwoch 14. Februar** 13.30 bis 16.00

**Feinhütte Halsbrücke GmbH**  
Krummenhennersdorfer Str. 2, 09633 Halsbrücke

Gewinnung hochreiner Metalle, Herstellung von Lötzinn verschiedenster Legierungen  
Metallurgie, Elektrolyse, Metallchemie, Schmelztechnik

**Donns.tag 15. Februar** 9.30 bis 12.00

**FPM Holding GmbH**  
Hainichener Str. 2a, 09599 Freiberg

Herstellung von Messgeräten, Präzisionsteilfertigung für Optik, Forschung, Elektroindustrie  
CNC-Fertigung, Messtechnik, Montage, Feinjustierung

**Donns.tag 15. Februar** 13.30 bis 15.30

**STREICHER Maschinenbau GmbH & Co. KG**  
Schwarze Kiefern 14, 096363 Halsbrücke

Maschinenbau für die Großindustrie, Herstellung von Großanlagen im weltweiten Einsatz  
Stahlbau, Konstruktionsmechanik, Zerspanungsmechanik

**Freitag 16. Februar** 10.30 bis 12.00

**ASGLAWO technofibre GmbH**  
Lindenstraße 2, 09627 Hilbersdorf

Isolierungs-/Verstärkungsstoffe aus Glas- und Silika-Fasern, Leichtbauteile- Umformtechnik  
Textiltechnik, Laminieren, Stanzen, Wasserstrahlschneiden

**Freitag 16. Februar** 13.30 bis 16.00

Entwicklung u. Fertigung **Eßbach GmbH & Co. KG**  
Am Rotvorwerk 20, 09599 Freiberg

Herstellung von Kühltechnik für Anwendungen in der modernen Leistungselektronik  
CNC-Zerspanungstechnik, Umformung, Gießtechnik, Schweißen

**Montag 19. Februar** 10.00 bis 11.30

**VR-Bank Mittelsachsen e.G.**  
Korngrasse 7-9, 09599 Freiberg

Genossenschaftl. Bankwesen, Geldsystem und Geldanlage, Tresorraum, Geldgeschichte  
Struktur und Arbeitsweise der Bank, Sparkonten, Geldanlage, Bankberuf

**Montag 19. Februar** 13.00 bis 14.30

**FROLYT** Kondensatoren und Bauelemente GmbH  
Dammstraße 46, 09599 Freiberg

Aluminium-Elektrolytkondensatoren in großer Variantenvielfalt, Service für Mobilfunktechnik  
Maschinen- und Anlagentechnik, Elektrotechnik, Montage

**Dienstag 20. Februar** 9.30 bis 12.00

**SAXONIA Galvanik GmbH**  
Erzstraße 5, 09633 Halsbrücke

metallische Beschichtung von Kunststoffteilen, Beschichtung von Elektro-Schaltelementen  
Elektrochemie, Labortechnik, Robotertechnik

**Dienstag 20. Februar** 13.30 bis 15.00

**OBI-Markt Freiberg**  
Häusersteig 1, 09599 Freiberg

Markt für Bau- und Werkstoffe, Werkzeuge, Maschinen, Gartengestaltung, Küchenstudio  
Warensortiment, Warenpräsentation, Verkaufsvorgänge, Blick hinter die Kulissen

**Mittwoch 21. Februar** 9.30 bis 12.00

**Freiberger Compound Materials GmbH**  
Am Junger-Löwe-Schacht 5, 09599 Freiberg

Gallium-Arsenid-Wafer für hochspezielle Anwendungen in der Mikroelektronik  
Reinraumtechnik, Kristallzucht, Polieren, Elektronik / Mechatronik

**Mittwoch 21. Februar** 13.30 bis 15.30

**SILTRONIC AG** (Alter mind. 14 J. od. 8. Klasse)  
Berthelsdorfer Str. 113, 09599 Freiberg

Wafer für Chip-Produktion in fortschrittlichster Technologie mit weltweitem Absatz  
Kristallzucht, Reinraumtechnik, Weiterverarbeitung, Elektronik / Mechatronik

**Donns.tag 22. Februar** 9.30 bis 11.30

**HOMAG Automation GmbH**  
Homagstraße. 1, 09638 Lichtenberg

Herstellung von vollautomatisierten Produktionsanlagen, vornehmlich für die Möbelindustrie  
Robotertechnik, Mechatronik, Montage, Programmierung

**Donns.tag 22. Februar** 13.30 bis 16.00

**Tittel Feingerätetechnik GmbH**  
Am Sandberg 7, 09623 Frauenstein

Präzisionsteile für den breiten Einsatz in der Gerätetechnik bis hin zur Weltraumfahrt  
CNC-Zerspanung, Präzisionsteilfertigung, Messtechnik

**Freitag 23. Februar** 9.30 bis 12.00 Uhr

**elektro-union freiberg GmbH**  
Eherne Schlange 27, 09599 Freiberg

Installation von Schwach- und Starkstromtechnik sowie Alarm- und Brandmeldeanlagen  
Verkabelung, Herstellung aller Anschlusarten, Programmierung, Instandhaltung

**Freitag 23. Februar** 13.30 bis 16.00 Uhr

**Überraschung** für alle, die nach dem Vormittagsprogramm noch etwas erleben wollen!

Mittagessen im Jugendtechnikhaus (selbst mitbringen!)  
Danach Exklusivbesuch in einer besonderen Einrichtung der Stadt!