

## SchülerForschungsZentrum Oberfranken

### Elektronik - Bauen, Messen, Experimentieren

**Inhalt:**

Ein Elektronik Kurs für Bastler:innen, Tüftler:innen und solche, die es werden wollen.  
Wir löten einen Funktionsgenerator nach Anleitung.  
Wir messen die Signale mit dem Oszilloskop.  
Wir werden mit den erzeugten Signalen weitere spannende Experimente starten.

**Dozent:**

Uwe Düßel; Udo Schader

**Termin:**

Nach Vereinbarung

**Ort:**

Hochschule Coburg, Fakultät Elektrotechnik und Informatik, Labor für Elektronik 2-108  
Treffpunkt am Haupteingang

**Zielgruppe:** Besonders interessierte Schülerinnen und Schüler ab der 8. Klasse.  
Grundkenntnisse in Elektrotechnik sind von Vorteil, aber nicht zwingend. Für alle technisch Interessierten.

**Teilnehmerzahl:** max. 15

Die Teilnahme ist kostenfrei

**Anmeldung unter:** <https://www.tao-oberfranken.de/lehre/sfz/konkrete-angebote>

**Anmeldeschluss:** **bitte möglichst bald melden wegen der Terminabsprache!**

**Bei Fragen:** [Stefan.gagel.nec@t-online.de](mailto:Stefan.gagel.nec@t-online.de)

**Weitere Informationen**

Schülerforschungszentrum an der Hochschule Coburg, [sfz-ofr@hs-coburg.de](mailto:sfz-ofr@hs-coburg.de)

<https://www.hs-coburg.de/studium/angebote-fuer-schuelerinnen-und-kitas/schuelerforschungszentrum.html>