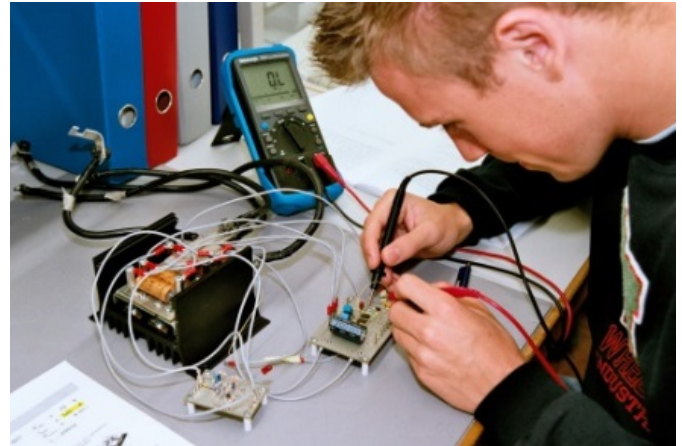


# Schnuppertag Elektroniker

## Rahmenbedingungen

- Dieses Angebot richtet sich in erster Linie an Schüler und Schülerinnen der 8. und 9. Klasse.
- Der Schnuppertag soll die Schüler bei der Berufswahl unterstützen und das Interesse an einem Technischen Beruf wecken.
- Schnupperlehrlinge können in den Werkstätten der TFS die Tätigkeiten und das Umfeld eines Berufes praxisnah erleben.
- Ein Berufsbildner begleitet die Schnupperlehrlinge durch den Tag und bespricht mit ihnen die gemachten Erfahrungen. Diese werden in einem Auswertungsformular festgehalten.



## Programm

Startzeit	Thema	Beschreibung
08:00	Eingang Technische Fachschule	Rundgang durch die Abteilung, Besprechung des Tagesprogramms.
08:40	Sequenz „Schema und Leiterplatte“	Anhand eines Projektes, den Konstruktionsprozess zeigen und erfahren lassen!
10:00	Herstellung eines kleinen Gadgets	Leiterplatte anhand der Fertigungsunterlagen bestücken. Ein TFS-Schüler steht jedem Schnupperlehrling mit Rat und Tat zur Seite.
12:00	Mittagspause	
13:00	Herstellung eines kleinen Gadgets (Fortsetzung)	Elektronikfertigung (Fortsetzung)
13:45	Programmieren	Am Beispiel des neuen Gadgets kann das Programmieren in C, Kompilieren, Testen und Downloaden gezeigt und erfahren werden.
14:00	Herstellung eines Prototypen auf einem Versuchsprint	Selbständiges Realisieren einer einfachen Schaltung anhand der Fertigungsunterlagen.
ab 14:00	Auswertung	Besprechung und Reflektion des Schnuppertages mit jedem Schnupperlehrling
16:00	Rundgang durch die TFS	Präsentation der TFS als Ausbildungsbetrieb und Vorstellung der anderen Berufe
16:30	Ende des Schnuppertages	

Der Schnuppertag findet in der Technischen Fachschule statt.  
Wir freuen uns auf einen spannenden und interessanten Schnuppertag mit Dir!



## Situationsplan / Plan de situation



BBZ/CFP Biel-Bienne  
Technische Fachschule  
Lycée Technique  
Salzhausstrasse 18  
Rue de la Gabelle 18  
2503 Biel/Bienne

032 344 38 11

[www.bbz-cfp.ch](http://www.bbz-cfp.ch)  
[tfs@bbz-cfp.ch](mailto:tfs@bbz-cfp.ch)