



Berufskolleg  
Rheine  
des Kreises Steinfurt

**zdi** Zentrum  
Kreis Steinfurt  
Nordrhein-Westfalen



## Werkstatt

# Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt

## Schnupperkurs Elektronik

**Dauer: 4 Stunden, Termin nach Absprache**

**Vermittlung von Grundlagen der Elektronik  
Lösen und Bearbeiten von elektronischen Problemen  
und Fragestellungen**

1. Lötén eines elektronischen Würfels mit 6 LED's:  
Üben der Grundfertigkeiten, Erklären der Funktion  
der Bauteile
2. Bauen einer kleinen Alarmanlage: richtige Auswahl der  
elektronischen Bauteile; nach Passieren durch eine  
Lichtschanke gibt sie akustische Signale von sich

Einblick in die Ausbildungsberufe:  
Elektroniker/in, Mechatroniker/in, Ingenieur/in –  
Elektrotechnik, Studium der Elektrotechnik

**Interesse? Anmeldung und Rückfragen bei:**  
Torsten Strecke, [t.strecke@berufskolleg-rheine.de](mailto:t.strecke@berufskolleg-rheine.de)

Weitere Angebote gibt es unter: <https://westmbh.de/zdi-mint-werkstatt/>