

# DEIN EINSTIEG IN DIE BERUFSWELT BEI KOLBUS

Wir stehen Dir jederzeit für Fragen zur Verfügung  
und freuen uns auf Deine Bewerbung.

## Das erwartet Dich:

- » Ein spannendes und abwechslungsreiches Arbeits- und Lernumfeld
- » Interessante Herausforderungen und Projekte

**Birgitt Hafer, Leiterin  
Ausbildung/Koordination**  
Telefon 05771 71-323



## Bewerbung/weitere Schritte

Haben wir Dein Interesse geweckt, dann sende uns  
Deine vollständige Online-Bewerbung direkt über

unser Karriereportal

– einfach den QR Code scannen  
oder auf [www.kolbus.de](http://www.kolbus.de) > Karriere

Oder adressiert an die:

KOLBUS Ausbildungs-GmbH, Frau Birgitt Hafer  
Osnabrücker Straße 77, 32369 Rahden



## Ausbildung und Arbeiten bei KOLBUS

Stetige Innovation und Qualität – dafür steht unser Familienunternehmen, das 1775 gegründet wurde und seit 1900 im Maschinenbau tätig ist.

Erfolgreich und zukunftsorientiert entwickeln wir Maschinen und Anlagen zur Herstellung von: Stanzverpackungen aus Wellpappe, hochwertigen Verkaufsverpackungen aus Papier und Graukarton, Buchdecken aus Pappe, Papier und Digitaldruck.

Wir sind ein international ausgerichtetes Unternehmen mit weltweiten Niederlassungen und beschäftigen rund 650 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Die KOLBUS Ausbildungs-GmbH ist ein Unternehmen der KOLBUS GmbH & Co. KG.

Für viele Jugendliche in der Region ist eine Ausbildung die beste Basis für ein erfolgreiches Berufsleben.




# DUALES STUDIUM Elektrotechnik (m/w/d)

**KOMM INS  
TEAM!**  
AUSBILDUNG  
BEI KOLBUS



 KOLBUS AusbildungsGmbH

 KOLBUS Ausbildung

 kolbus\_ausbildung





Als Bachelor of Engineering Elektrotechnik bist du auf ein vielseitiges Tätigkeitsfeld vorbereitet.

Du entwickelst und konstruierst elektrotechnische Produkte und nimmst Führungsfunktionen in der Fertigung, im Service, in der technischen Entwicklung oder im Vertrieb von Maschinen und Anlagen der Automatisierungstechnik wahr.

# Duales Studium Elektrotechnik (m/w/d)

## Ausbildungsablauf

Das Studium dauert sieben Semester. Jedes Semester gliedert sich in eine Theoriephase und eine Praxisphase im Unternehmen. Diese Phasen sind durch Ausbildungsrahmenpläne eng miteinander verknüpft.

## Praxisphasen im Unternehmen

### Praxisphasen 1 bis 4 – Grundausbildung

- » Integrierte, 2,5 jährige Ausbildung zum Elektrotechniker für Betriebstechnik
  - » Baugruppenfertigung nach Schaltplan und Verdrahtungsunterlagen
  - » Schaltschrankfertigung nach technischen Unterlagen
  - » Einsatz in der Maschineninstallation, Schaltschrankbau, Betriebsinstandhaltung und Maschinenendabnahme
- Zwischenziel: Ausbildungsabschluss

### Praxisphasen 5 bis 7 – ingenieurnahe Tätigkeiten mit Vertiefung:

- » Software Programmierung
- » Schaltplanerstellung mit anschließender Bachelorarbeit

### Theoriephasen an der Hochschule 1 bis 4

- » Grundlagen Mathematik
- » Elektrotechnik/Elektronik
- » Informationstechnik und Programmierung
- » Technische Grundlagen

### Theoriephasen 5 bis 7 – Wahl von Vertiefungsfächern, z.B.

- » IT-Sicherheit
- » Software-Engineering
- » Elektrische Maschinen und Antriebe
- » Mikrorechnerntechnik
- » Automatisierungstechnik
- » Simulationstechnik
- » Projektmanagement E-Business und E-Commerce

## Betriebliche Ausbildungszeit

35 Stunden pro Woche

Pausen: 15 Min. Frühstücks- / 30 Min. Mittagspause

## Urlaub

- » 30 Tage Urlaub pro Jahr, plus ein Tag Sonderurlaub zu Weihnachten

## Studiengebühren

- » Komplette Übernahme der Studiengebühren

## Hochschule

Hochschule PHWT / Standort in Diepholz

[www.phwt.de/duales-studium-elektrotechnik](http://www.phwt.de/duales-studium-elektrotechnik)



## Die Ausbilder und Betreuer/in



**Sebastian Spreen**

Gruppenleitung  
Elektro-Ausbildung  
Tel. 05771 71-665



**Nadine Hans**

Technische Entwicklung  
Tel. 05771 71-837



**Simon Philipp**

Elektrokonstruktion  
Tel. 05771 71-640