

# PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG



Blomberg



## Ausbildung

- x Elektroniker:in für Geräte & Systeme
- x Zerspanungsmechaniker:in

## Duales Studium

- x Elektrotechnik
- x Technische Informatik



Top Noten sind für uns nicht ausschlaggebend! Uns ist es wichtig, dass du vor allem Interesse und Neugier an den Inhalten deines Wunschberufs mitbringst. Echtes Interesse und deine Authentizität sind uns wichtiger als nur die Noten. Unentschuldigte Fehlstunden sind bei uns kein komplettes Ausschlusskriterium. Du solltest aber sehr gut begründen können, warum du unentschuldigte Fehlstunden hast.

Als weltweit führender Anbieter mit einem Jahresumsatz von 3,4 Milliarden Euro (2023) in der Elektrotechnik und Automation bieten wir dir die Möglichkeit, ein Teil unserer inzwischen über 20.000 Mitarbeiter großen Familie zu werden. Hier kannst du in spannenden Ausbildungsberufen deine Talente entdecken und dich auch persönlich weiterentwickeln. Ob als Elektroniker:in für Geräte und Systeme, Zerspanungsmechaniker:in oder Fachinformatiker:in – bei uns hast du die Chance, praxisnahes Wissen zu erlangen und von erfahrenen Ausbildern zu lernen. Wir legen großen Wert auf eine fundierte Ausbildung, die dir beste Perspektiven für deine berufliche Laufbahn eröffnet. Ebenso bilden wir grundsätzlich mit dem Anspruch deiner späteren Übernahme aus. **Bewirb dich jetzt und sichere dir einen Ausbildungsplatz mit Zukunft!**

## Elektroniker:in für Geräte und Systeme

Elektronik ist aus unserem Leben nicht mehr wegzudenken. In der Ausbildung lernst du, den elektrotechnischen Teil unserer Produktionsmaschinen aufzubauen – vom Bestücken des Schaltschranks bis zum Verdrahten und Programmieren der Maschine. Alternativ unterstützt du in der Entwicklung und beim Testen von neuen Produkten.  $\mu$ -Controller, Hardware, Software – das sind für dich keine Fremdworte, denn damit kennen sich Elektronikfachleute bestens aus.

## Zerspanungsmechaniker:in

Als Zerspanungsmechaniker:in fertigst du mit spannenden Verfahren wie Drehen, Fräsen oder Schleifen, Präzisions-Bauteile aus verschiedenen Werkstoffen an. Dabei arbeitest du sowohl an konventionellen-, als auch an computergesteuerten Werkzeugmaschinen. Außerdem planst du den Fertigungsablauf und erstellst Programme für den Rechner. Zudem gehört das Einrichten der Maschinen und die Steuerung des Bearbeitungsprozesses zu deinen Aufgaben. Wichtig ist außerdem die Qualitätsprüfung der hergestellten Werkstücke, so wie die Instandhaltung der Maschinen und Anlagen.

## Duales Studium Elektrotechnik

Alle reden über Industrie 4.0! Wer Spaß daran hat, aktiv an der Zukunft mitzuarbeiten, mitzugestalten und neue elektrotechnische Produkte zu entwickeln, ist in diesem Studiengang genau richtig. Im Rahmen des Studiums können unterschiedliche Schwerpunkte wie z. B. Firmware, Hard- oder Software, Produktmarketing oder Vertrieb gewählt werden. Aber auch hier sind praktische Grundlagen wichtig – deshalb binden wir den Ausbildungsberuf Elektroniker für Geräte & Systeme an.

## Duales Studium Technische Informatik

Egal ob in der hauseigenen Technologieentwicklung oder der Informatik. Technische Informatiker:innen sind breit aufgestellt und gut vorbereitet, um Projekte in der Hard- und Software-Entwicklung mit ihrem Fachwissen bestens zu begleiten. Dabei spielt die Programmierung und auch die Kommunikation mit dem Team eine große Rolle. Der Einsatz neuester Technologien ist selbstverständlich. Technische Informatiker:innen sind immer am Puls der Zeit. Je nach Einsatzgebiet ist das Studium mit einer Ausbildung zur/zum Elektroniker:in für Geräte und Systeme oder Fachinformatiker gekoppelt.