



**REINTJES**  
ACADEMY

Ausbildung  
für die Region.

[www.reintjes-academy.de](http://www.reintjes-academy.de)

# Unsere REINTJES Academy

Ausbildung für die Region – überbetrieblich und speziell zugeschnitten auf die Wirtschaft vor Ort. Genau das bieten wir in unserer REINTJES Academy an. Wir sind der starke Partner von verschiedenen größeren und kleineren Unternehmen aus dem Weserbergland. Und genau für diese Firmen übernehmen wir einen Teil der Ausbildung. Wir springen immer ein, wenn Betriebe den praktischen Ausbildungsteil nicht eigenständig durchführen können oder möchten. Fehlen personelle Ressourcen oder Lehreinrichtungen, sind wir da.

Wir kümmern uns dann entweder um Teile der – oder sogar die komplette – Praxisausbildung. Je nach Bedarf. Die Prüfungsvorbereitungskurse befinden sich ohnehin in unserem Angebot. Momentan stehen in unserer Academy vier Ausbildungsberufe auf der Agenda:

- Elektronikerin/Elektroniker für Betriebstechnik
- Industriemechanikerin/Industriemechaniker
- Mechatronikerin/Mechatroniker
- Zerspanungsmechanikerin/Zerspanungsmechaniker

Was für uns spricht? Erfahrene Ausbilderinnen und Ausbilder mit viel Know-how. Und auf einer Fläche von rund 2000 Quadratmetern gleich mehrere moderne Werkstätten. In Sachen Technik und Ausstattung bleiben da keine Wünsche offen. Neben den praktischen Fähigkeiten vermitteln wir den Auszubildenden viel theoretisches Wissen – und damit eine Ergänzung zu dem Lernstoff, der in der Berufsschule auf dem Lehrplan steht.

Ganz entscheidend ist: Die Anforderungen und Bedürfnisse unserer Partner stehen immer im Vordergrund. Die bekommen von uns Rohdiamanten in Sachen Theorie und Praxis, die sie im jeweiligen Unternehmen dann nur noch für den beruflichen Alltag schleifen müssen. Das ist ein echter Mehrwert.



## Unser Team

Eine Ausbilderin, fünf Ausbilder und ganz viel Know-how. Das Team der REINTJES Academy ist fachlich herausragend und bereitet Auszubildende in vier Berufsbildern auf ihren späteren Joballtag vor.

Unser Ausbildungsleiter Cornelius Schorlemmer ist gleichzeitig auch Ausbilder für Industriemechanikerinnen und Industriemechaniker. Jessica Paul und Daniel Jürgens leiten angehende Elektronikerinnen und Elektroniker für Betriebstechnik an.

Alexander Schäfer kümmert sich um die Ausbildung der Mechatroniker und Mechatronikerinnen sowie Elektronikerinnen und Elektroniker für Betriebstechnik.

Edon Nimani ist für die zukünftigen Industriemechanikerinnen und Industriemechaniker zuständig.

Und Manuel Feyer ist unser Ausbilder für die Zerspanungsmechanikerinnen und Zerspanungsmechaniker.

# Unsere Kurse



## Industriemechanikerin und Industriemechaniker

Bau, Installation und Vernetzung von Maschinen oder Fertigungsanlagen – so lautet die Grobbeschreibung des Berufsbilds Industriemechaniker beziehungsweise Industriemechanikerin. Zudem kontrollieren sie Betriebsabläufe, richten Maschinen ein und warten diese, tauschen defekte Teile aus und übergeben technische Systeme an Kundinnen und Kunden. Industriemechanikerinnen und Industriemechaniker arbeiten in produzierenden Unternehmen.

### **Kursinhalte:**

- Grundausbildung manuelle Metallbearbeitung
- Grundausbildung maschinelle Metallbearbeitung
- Pneumatik und Elektropneumatik
- Prüfungsvorbereitung Abschlussprüfung Teil 1
- Numerisch gesteuerte Maschinen (CNC)
- Lager- und Getriebetechnik
- Hydraulik
- Prüfungsvorbereitung Abschlussprüfung Teil 2



# Elektronikerin und Elektroniker für Betriebstechnik

Maschinen einrichten, Schaltgeräte montieren, elektrische Bauteile installieren. Das machen Elektronikerinnen beziehungsweise Elektroniker für Betriebstechnik ganz kurz gesagt. Das ist aber noch nicht alles. Auch Entwürfe für Anlagenänderungen und Anlagenerweiterungen, die Konfiguration von Systemen und Sicherheitsprüfungen gehören zum Job. Elektroniker und Elektronikerinnen für Betriebstechnik sind beruflich unter anderem bei Energieversorgern und Elektroinstallationsbetrieben im Einsatz.

## Kursinhalte:

- Grundkurs Elektro
- Messtechnik
- Installationstechnik
- VDE-Kurs
- SP-Kleinsteuerungs-Kurs 1
- Steuerungstechnik
- Elektrische Maschinen
- Elektronik Grundlagen
- Regelungstechnik
- Prüfung und Inbetriebnahme von elektrischen Anlagen nach DIN VDE 0100-600
- SP-Kleinsteuerungs-Kurs 2
- Prüfungsvorbereitung für die Abschlussprüfungen Teil 1 und Teil 2



# Mechatronikerin und Mechatroniker

Komplexe mechatronische Systeme bauen, warten und reparieren. Darum kümmern sich Mechatronikerinnen und Mechatroniker in ihrem beruflichen Alltag. Sie programmieren Anlagen, nehmen diese in Betrieb, installieren Software usw. Mechatronikerinnen und Mechatroniker werden im Maschinen- und Anlagenbau, in der Medizintechnik oder im Fahrzeug-, Luft- und Raumfahrzeugbau benötigt.

## Kursinhalte:

- Grundfertigkeiten in Metallbearbeitung und Elektroinstallationen
- Messtechnik
- VDE-Kurs
- Pneumatik, Elektropneumatik und Hydraulik
- SPS-Kurs
- Steuerungs- und Regelungstechnik
- Elektrische Maschinen
- Elektronik und Sensorik
- Installation und Konfiguration von IT-Systemen
- Prüfung und Inbetriebnahme von elektrischen Anlagen nach DIN VDE 0100-600
- Prüfungsvorbereitung für die Abschlussprüfungen Teil 1 und Teil 2



# Zerspanungsmechanikerin und Zerspanungsmechaniker

Bauteile herstellen: Dafür sind Zerspanungsmechanikerinnen bzw. Zerspanungsmechaniker zuständig. Sie kennen sich in mechanischer Fertigung und Verzahnung aus und stellen aus unterschiedlichen Werkstoffen einfache und komplexe Präzisionsbauteile her. Außerdem fräsen und schleifen sie Verzahnungsteile und drehen und bohren Baugruppen. Zerspanungsmechanikerinnen und Zerspanungsmechaniker werden in vielen Produktionsbetrieben benötigt.

## **Kursinhalte:**

- Grundausbildung manuelle Werkstoffbearbeitung
- Grundausbildung maschinelle Werkstoffbearbeitung
- Fachkurse Drehen und Fräsen
- CNC-Kurs Drehen
- Steuerungstechnik
- Grundkurs CAD
- Prüfungsvorbereitung für die Abschlussprüfungen  
Teil 1 und Teil 2

## So erreichen Sie uns:

**REINTJES Academy**  
**c/o REINTJES GmbH**  
Fluthamelstraße 11  
31789 Hameln

Telefon: [05151 104431](tel:05151104431)  
E-Mail: [academy@reintjes-gears.de](mailto:academy@reintjes-gears.de)

