

Industriemechaniker / Industriemechanikerin

Aufnahmevoraussetzungen

Abschluss eines Ausbildungsvertrags mit einem Ausbildungsbetrieb. Die Ausbildungsbetriebe stellen unterschiedliche Anforderungen an die Bewerber.

Ausbildungsziel

- Facharbeiterbrief im staatlich anerkannten Ausbildungsberuf Zerspanungsmechaniker/in
- Berufsschulabschluss

Abschluss

Die Ausbildung wird mit einer praktischen und einer theoretischen Prüfung abgeschlossen.

Einen Berufsschulabschluss erwirbt, wer bei Beendigung eines mindestens zweijährigen Ausbildungsverhältnisses die Berufsschule erfolgreich besucht hat: Die Lernbereiche müssen mindestens mit der Note vier beurteilt werden, in den zugeordneten Fächern, Lernfeldern bzw. Lerngebieten dürfen höchstens zwei mit mangelhaft oder eins mit ungenügend bewertet worden sein.

Den Sekundarabschluss I -Realschulabschluss erwirbt, wer die Abschlussprüfung bestanden und die Berufsschule erfolgreich besucht hat. Damit ist die Eingangsvoraussetzung für die Fachoberschule Klasse 12 erfüllt.

Unter bestimmten Umständen kann auch der erweiterte Sekundarabschluss I erworben werden.

Duale Ausbildung

Die Duale Ausbildung findet im Betrieb und in der Berufsschule statt. Der Betrieb vermittelt die praktischen, die Berufsschule die theoretischen Inhalte.

Dauer der Ausbildung

Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre. Unter bestimmten Voraussetzungen kann die Ausbildung verkürzt werden.

Studentafel

Lernbereiche	Wochenstunden*)
Berufsübergreifender Lernbereich mit den Fächern	16,5
Deutsch/Kommunikation	
Fremdsprache/Kommunikation	
Politik	
Sport	
Religion	25,5
Berufsbezogener Lernbereich mit den Lernfeldern	
Fertigen von Bauelementen mit handgeführten Werkzeugen	
Fertigen von Bauelementen mit Maschinen	
Herstellen einfacher Baugruppen	
Warten technischer Systeme	
Fertigen von Einzelteilen mit Werkzeugmaschinen	
Installieren und Inbetriebnehmen steuerungstechnischer Systeme	
Montieren von Teilsystemen	
Fertigen auf numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen	
Instandsetzen von technischen Systemen	
Herstellen und Inbetriebnehmen von technischen Systemen	
Überwachen der Produkt- und Prozessqualität	
Instandhalten von technischen Systemen	
Sicherstellen der betriebsfähigkeit automatisierter Systeme	
Planen und Realisieren technischer Systeme	
Optimieren von technischen Systemen	
Summe	42

*) Gesamtwochenstunden für die Ausbildungsdauer von 3,5 Jahren

Allgemeine Informationen

Industriemechaniker / Industriemechanikerinnen sind in der Herstellung, Instandhaltung und Überwachung von technischen Systemen eingesetzt. Sie sind tätig in der Einrichtung, Umrüstung und Inbetriebnahme von Produktionsanlagen. Typische Einsatzgebiete sind Instandhaltung, Maschinen- und Anlagenbau, Produktionstechnik und Feingerätebau.

Der Arbeitsmarkt für Industriemechaniker/innen ist durchweg positiv. Die Übernahmequote der Ausbildungsbetriebe ist recht hoch, da viele Betriebe überwiegend für den eigenen Bedarf ausbilden.

Es gibt vielfältige Aufstiegsmöglichkeiten: Industriemeister/in, Techniker/in, Fachoberschule und anschließendes Fachhochschulstudium.

Im Landkreis Schaumburg ist die schulische Ausbildung in den industriellen Metallberufen an der Berufsbildenden Schule Rinteln konzentriert. Die Schule verfügt über eine hervorragende Ausstattung im Bereich CAD, CNC, Steuerungstechnik sowie additive Fertigung. Theoretische Inhalte können so anschaulich und praxisnah erarbeitet werden. Theorielehrer der BBS Rinteln sind in regionalen Arbeitsgruppen für CAD und Steuerungstechnik federführend tätig und bilden sich stetig fort. Das geschieht auch durch den regelmäßigen Besuch der Ausbildungsfirmen.

Durch langjährige Zusammenarbeit besteht ein starkes Vertrauensverhältnis zu den Ausbildungsfirmen und ihren Ausbildern. Intensive Zusammenarbeit und Informationsaustausch mit den Ausbildungsfirmen bewirken eine adäquate Umsetzung des „Dualen Prinzips“.

Lehrervertreter arbeiten in den Prüfungsausschüssen der Industrie- und Handelskammer, teilweise in leitender Funktion mit.

Beratung

Unser Beratungsteam ist für Sie da! Vereinbaren Sie einen individuellen Termin mit unserem Sekretariat.

Standorte



Rinteln
Burgfeldsweide



Rinteln
Dauestraße

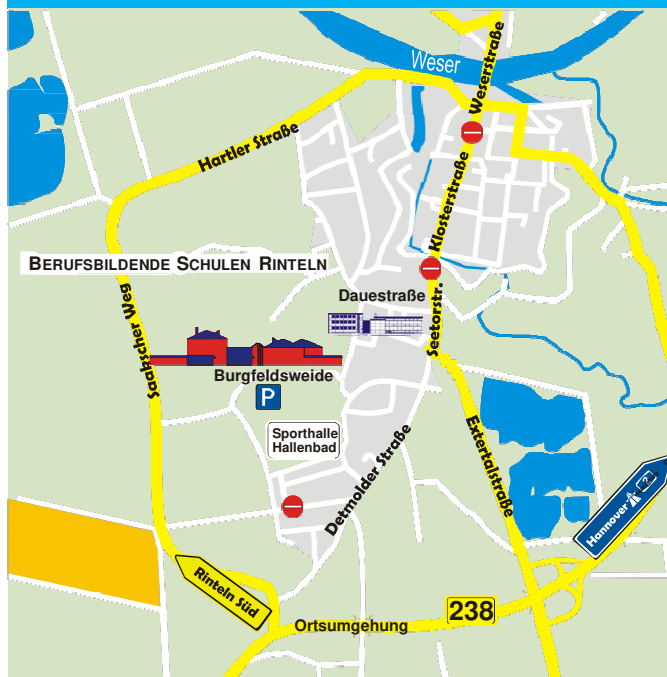


Bückeburg
Jetenburger
Straße



Bückeburg
Am Oberstenhof

Anfahrt



Kontakt

Berufsbildende Schulen Rinteln
Burgfeldsweide 1
31737 Rinteln

Standort Dauestraße
Dauestraße 4
31737 Rinteln

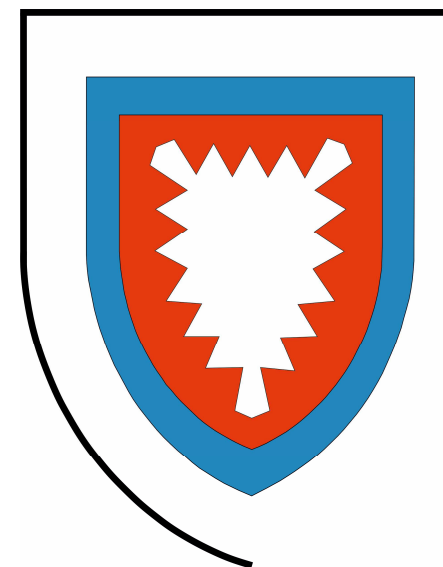
Standort Bückeburg
Jetenburger Straße
Jetenburger Straße 11
31675 Bückeburg

Standort Bückeburg
Am Oberstenhof
Am Oberstenhof 3
31675 Bückeburg

Fon 05751 89 139-0
FAX 05751 89 139-19
E-Mail post@bbs-rinteln.de
Internet www.bbs-rinteln.de



Berufsbildende Schulen Rinteln



Ausbildungsberuf Industriemechaniker Industriemechanikerin