

DAS UNTERNEHMEN

Seit über 60 Jahren sind wir im Pipeline- und Anlagenbau erfolgreich auf dem Markt positioniert. National und international. Wir arbeiten für alle großen Unternehmen im Energiesektor wie E.ON, WINTERSHALL, WINGAS, RWE und die OPEN GRID EUROPE, ERDGAS MÜNSTER und viele andere mehr.

Schon immer war die Ausbildung eigener Nachwuchskräfte ein wichtiger Punkt unserer Personalentwicklung. Ständig werden mehr als 30 junge Leute in verschiedenen Berufen bei uns ausgebildet.



WIR BILDEN AUS!

BAUMASCHINEN- MECHATRONIKER/-IN



PPS PIPELINE SYSTEMS GMBH

Hindenburgstr. 36
49610 Quakenbrück

Telefon 05431 14-0
www.pipelinesystems.de



BAUMASCHINEN- MECHATRONIKER/-IN

Berufsbild

Fertigung, Montage, Prüfung, Inbetriebnahmen, Wartung, Inspizieren und Instandsetzen von Baumaschinen

Dauer der Ausbildung:
3,5 Jahre

Prüfung:

- Abschlussprüfung **Teil 1** (früher Zwischenprüfung), zählt 40% bei der Abschlussprüfung **Teil 2**
- Abschlussprüfung **Teil 2**

Berufsschule:
Berufsschule Bersenbrück

Überbetriebliche Ausbildung

Alle überbetrieblichen Ausbildungen werden vom Ausbildungsrahmenplan vorgeschrieben.

AUSBILDUNGSINHALTE / LEHRPLAN

Theorie

- Planen und Vorbereiten von Arbeitsabläufen sowie Kontrollieren und Bewerten von Arbeitsergebnissen
- Messen und Prüfen an Baumaschinensystemen
- Bedienen von Baumaschinen
- Warten, Prüfen, Messen und Einstellen von Baumaschinen, Systemen und Betriebseinrichtungen
- Montieren, Demontieren und Instandsetzen von Bauteilen, Baugruppen und Systemen
- Eingrenzen und Bestimmen von Fehlern, Störungen und deren Ursachen sowie deren Behebung
- Prüfen, Einstellen und Anschließen von mechanischen, hydraulischen, pneumatischen, elektrischen und elektronischen Anlagen und Systemen
- Prüfen von Abgasen und Einrichtungen zur Emissionsminderung
- Inbetriebnahme und Außerbetriebnahme von Baumaschinen, Systemen und Betriebseinrichtungen
- Übergabe von Baumaschinen, Systemen und Betriebseinrichtungen an Betriebsabteilungen oder Kunden

Anforderungen an den Bewerber

Schulbildung:
Haupt- bzw. Realschulabschluss

Anspruch:
Handwerkliche Fertigkeiten, Erfassung technischer Zusammenhänge, Arbeiten im Team.

Auswahl:
Eignungstest und ein persönliches Gespräch

Ausbildungsvergütung

Die Vergütung erfolgt nach jeweils aktuellem Bautarif.

Weitere Informationen zu unseren Ausbildungsangeboten finden Sie auf unserer Webseite.

KONTAKT

Guido Größ
gruess.guido@pipelinesystems.de
Telefon 05431 14-288
www.pipelinesystems.de