

Ausbildungsablauf

Dauer 3 1/2 Jahre	1 1/2 Jahr	Grundausbildung ➤ IKL ➤ Lehrgänge Abschlussprüfung Teil 1	Berufsschule Der Berufsschulunterricht findet parallel zur praktischen Ausbildung in Mülhhausen im Blockmodell statt.
	2 Jahre	fachspezifische Ausbildung Vertiefung berufsspezifischer Fachkenntnisse ➤ Fachabteilungen SBN Abschlussprüfung Teil 2	



MECHATRONIKER m/w



Ihre Ausbilder:



Leitung
Rainer Siebold



Thomas Gottwald

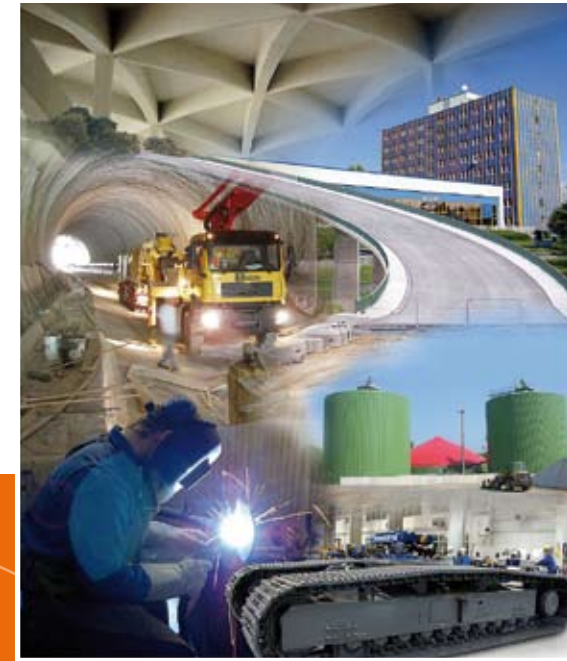


Kai Krauthöfer



Bernd Meyer

SCHACHTBAU NORDHAUSEN



**Ausbildung zum
MECHATRONIKER m/w**

Bewerbungen an:

SCHACHTBAU NORDHAUSEN GmbH

Frau Regina Andel
Industrieweg 2a
99734 Nordhausen
Tel. 0 36 31/632-312



Ein Unternehmen der BAUER Gruppe

SCHACHTBAU NORDHAUSEN GmbH

Aus einem traditionellen Bergbauspezialdienstleister haben wir uns seit der Wiedervereinigung Deutschlands 1990 zu einem modernen, international ausgerichteten Technologieunternehmen mit Sitz im Herzen Deutschlands entwickelt.



So erbringen wir heute national und international mit unseren kompetenten und motivierten Mitarbeitern technisch anspruchsvolle Leistungen in unseren Geschäftsfeldern:

- Maschinenbau
- Ingenieurbau
- Untertagebau
- Rekonstruktion
- Umwelttechnik

■ **Begeistert für Fortschritt.**

Was erwarten wir von Ihnen?

- Realschulabschluss
- gute Leistungen in Mathematik, Physik und WiSo
- Technisches Verständnis
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Logisches Denkvermögen
- Persönliches Engagement
- Belastbarkeit, Flexibilität
- Verantwortungsbewusstsein
- Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit

Was macht er/sie?

Mechatroniker/Mechatronikerinnen arbeiten in der Montage und Instandhaltung. Sie bauen mechanische, elektrische und elektronische Komponenten zu komplexen Systemen zusammen, installieren Steuerungssoftware und halten Systeme instand.



Perspektive?

Nach erfolgreicher Ausbildung bestehen große Chancen als Facharbeiter übernommen zu werden. Nach dem Sammeln praktischer Erfahrungen ist für motivierte Mitarbeiter die Möglichkeit gegeben sich zum Vorarbeiter weiterzuentwickeln und sich zum Meister oder Techniker zu qualifizieren.



Inhaltliche Schwerpunkte

- Lesen, Anwenden und Erstellen technischer Unterlagen
- Planung und Steuerung von Arbeitsabläufen
- Manuelles und maschinelles Spanen, Trennen und Umformen
- Installieren elektrischer Anlagen und Komponenten
- Installieren und Testen von Hard- und Softwarekomponenten
- Montieren und Demontieren von Maschinen, Systemen und Anlagen
- Pneumatische und hydraulische Steuerungen aufbauen und prüfen
- Programmierung mechatronischer Systeme
- Anschlagen, Sichern und Transportieren