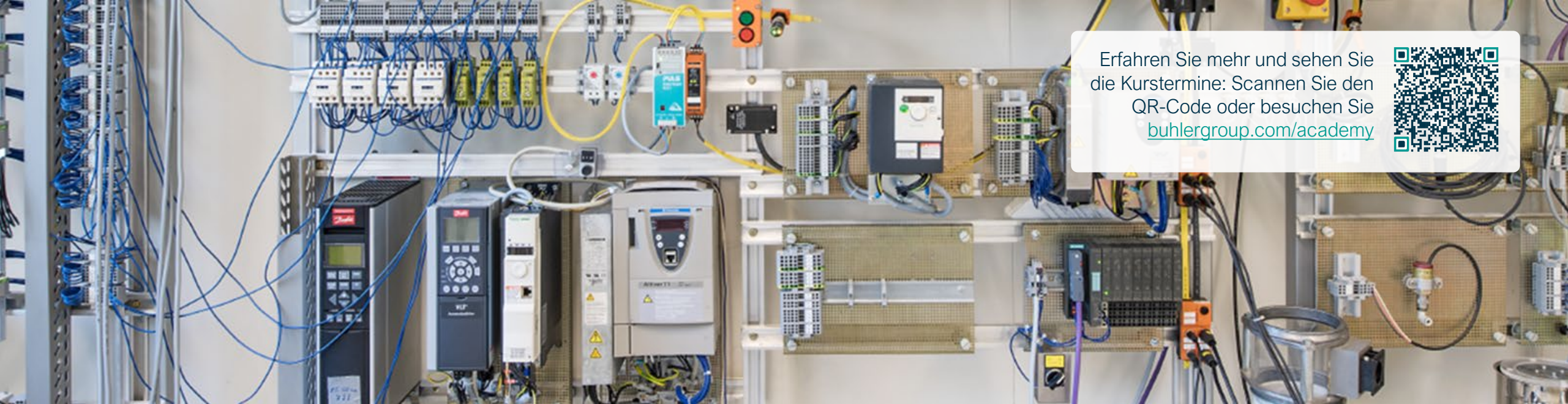




Erfahren Sie mehr und sehen Sie
die Kurstermine: Scannen Sie den
QR-Code oder besuchen Sie
buhlergroup.com/academy



Mechanische und elektrische Wartung



Ihre Lerninhalte

Sie erfahren, wie Sie eine Getreidemühle effizient warten. Wir vermitteln Ihnen, wie Sie die mechanische und elektrische Wartung organisieren, Walzen und Lager wechseln, elektrische Störungen beheben und die Maschine allgemein warten.

In dieser Schulung wird jedoch nicht nur trockene Theorie vermittelt. In praktischen Übungen an den Maschinen erlernen Sie, wie diese gewartet werden. Zudem stellen wir Ihnen einige der modernsten Müllereimaschinen und ihre Funktionsweise aus nächster Nähe vor.

Erforderliche Qualifikationen

Grundlegende mechanische und elektrische Kenntnisse und technische Fähigkeiten. Dieser Kurs eignet sich für Personal zur mechanischen und elektrischen Wartung.

Kurskosten

CHF 2'000.00 pro Person / 1 Woche

Im Umfang enthalten

- Einladungsschreiben für Visumsantrag
- Praktischer Zugang zu hochmodernen Müllereimaschinen
- Vorstellung der wichtigsten Maschinen in unserem Ausbildungszentrum und unserer voll ausgestatteten Ausbildungsmühle
- Gedruckte Schulungsunterlagen
- Gesellige Abendveranstaltung mit Essen
- Unbegrenzter WLAN- und Internetzugang

Mechanische und elektrische Wartung

Detailliertes Kursprogramm



Montag

Begrüssung in der Milling Academy

- Programmbesprechung, Administration und Sicherheit Instruktion
- Bühler Fabrikrundgang mit Forschungszentren

Waagen und elektronische Geräte

- Universal Steuerung
- Schüttwaagen, Durchfluss- und Dosierwaagen
- Flow-Balancer, Mikrodosierer

Dienstag

Maschinen im Silo und in der Reinigung

- Trommelsieb, Separator, Umluft Tarar
- Steinausleser, Kombi-Reinigungsmaschine
- Scheuermaschine, Intensiv Netzaggregate

Service und Unterhalt

- Produkte und Optionen für Betrieb und Unterhalt einer Anlage

Müllereimaschinen I

- Vier/Achtwalzenstuhl
- Praktischer Walzenwechsel
- Erklärungen über Walzen, Riffel, Riffeltabelle
- Speisewalzen / Riemenübertrieb

Abendveranstaltung mit Nachtessen

Mittwoch

Konzept Automation

- Leitsystem Übersicht, Konzept und Funktionalität
- Dezentrale Peripherie (Dezentrales IO System)
- Installations- Technologien (ASi – Bus System)

Besuch einer Mühle in der Region

Donnerstag

Konzept Automation

- Leitsystem Übersicht, Konzept und Funktionalität
- Dezentrale Peripherie (Dezentrales IO System)
- Installations- Technologien (ASi – Bus System)

Freitag

Müllereimaschinen II

- Verschiedene Plansichter Typen inkl. Riemenwechsel
- Griessputzmaschine, Kleieschleuder, Prallauflöser

Aspiration/Pneumatik

- Filter, Schleusen, Kettenförderer, Elevator

Generell

- Organisation Unterhalt, Ersatzteile

Kurszeiten

08.00 – 09.30 / 10.00 – 12.00
13.15 – 15.00 / 15.15 – 17.00

Wir behalten uns das Recht vor, den Programmablauf aus organisatorischen Gründen anpassen zu dürfen.

Sichern Sie sich jetzt Ihren Platz: Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie buhlergroup.com/academy

