

Power Quality

Grundlagen, Inbetriebnahme und

Auswertung eines PQ-Systems mit Siemens

PQ Geräten

Schulungsziel:

Dieser Kurs zielt darauf ab, Technikern aus Industriebetrieben ein grundlegendes Verständnis für Power Quality zu geben. In der Anwendung sollen Anlagen überwacht und frühzeitig Fehlerbilder in der elektrischen Energieversorgung erkannt werden. Dadurch können Anlagenstillstände, die durch Schwankungen in der Netzqualität entstehen würden, verhindert werden.

Inhalt:

Grundlagen PQ

- Power Quality in Industriebetrieben
- Kennenlernen der relevanten Norm (EN 50160)
- Fehlertypen

Inbetriebnahme eines Power Quality Geräts

- Inbetriebnahme eines Siemens PQ-Geräts
- Schnittstellen Konfiguration (Auswertesoftware)
- Grid Codes

Auswerten und analysieren eines PQ-Systems

- Auswertung und Analyse von Messdaten
- Frühzeitige Fehlererkennung
- Siemens SICAM PQS und PQ Analyzer

Vorwissen und Zielgruppe:

Techniker mit grundlegendem Wissen im Bereich der Elektrotechnik.



Anmeldeformular

Power Quality Grundlagen, Inbetriebnahme und Auswertung

Inhalt der Schulung

Dieser Kurs zielt darauf ab, Technikern aus Industriebetrieben ein grundlegendes Verständnis für Power Quality zu geben. In der Anwendung sollen Anlagen überwacht und frühzeitig Fehlerbilder in der elektrischen Energieversorgung erkannt werden. Dadurch können Anlagenstillstände, die durch Schwankungen in der Netzqualität entstehen würden, verhindert werden.

Anmeldung per E-Mail an: schulungen@schuecker-automation.com

Termin, Veranstaltungsort:	Teilnehmergebühr:	Ansprechpartner:
25.02.2020 – 27.02.2020, Wien	€ 1.490, -	Mathias Strommer Tel: +43 664 112 31 68
26.05.2020 – 28.05.2020, Wien	€ 1.490, -	schulungen@schuecker-automation.com

Bitte kreuzen Sie ihren Wunschtermin an. Preise exkl. USt.

Firma: _____

UID-Nummer: _____

Vorname: _____

Nachname: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Adresse: _____

Ort, PLZ: _____

Datum, Ort

Unterschrift Teilnehmer

