

Proportionalhydraulik für Fachkräfte aus Produktion/Fertigung.

Praxisseminar zu Funktion, Handhabung und Betriebsverhalten der Proportionalhydraulik.

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 24 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 10516 | Herstellernummer:

Stand: 03.12.2021. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/10516>

Die Vorteile sogenannter Proportionalventile gegenüber herkömmlichen Ventilen der Hydraulik bestehen darin, dass sie stufenlos regulierbar sind und ein elektrisches Eingangssignal in ein proportionales hydraulisches Ausgangssignal umgesetzt werden kann. Durch die stufenlose Regulierbarkeit lassen sich Anlagenwerte wie Druck, Geschwindigkeit, Drehmoment und Richtung individuell regulieren.

Nutzen

- Sie kennen die technischen Besonderheiten bei der Proportionalhydraulik sowie den Unterschied zwischen Schalt- und Proportionalhydraulik.
- Sie wissen mit der Ventiltechnik und Steuerung der Proportionalhydraulik in der Praxis fachgerecht umzugehen.

Zielgruppe

Mitarbeiter, Meister, Techniker aus dem Bereich Produktion und Fertigung.

Voraussetzungen

Grundkenntnisse der Hydraulik und Elektrohydraulik erforderlich.

Inhalte des Seminars

- Einführung in die Proportionalhydraulik
- Aufbau und Funktionsweisen von Proportionalventilen

- Kenngrößen und Kennlinien bei Proportionalventilen
- Aufbau und Funktionsweisen von Verstärkern
- Sollwertvorgaben bei Verstärkern
- Schaltungsbeispiele für Proportionalventile
- Berechnungen für hydraulische Antriebe

Wichtige Hinweise

Das Seminar wird bei unserem Kooperationspartner RWE Power im Technikzentrum Frechen durchgeführt. Bitte bringen Sie Sicherheitsschuhe, Brille und Sicherheitshelm mit.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/10516> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer/innen.

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

Bestellformular Seite 1/3

HIERMIT MELDE ICH MICH VERBINDLICH ZU FOLGENDEM SEMINAR AN:

Proportionalhydraulik für Fachkräfte aus Produktion/Fertigung.

Seminarnummer: 10516 | Herstellernummer:

Bitte wählen Sie einen Termin, den Sie buchen möchten:

Alle weiteren Informationen zu den Terminen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/10516>

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

E-Mail:
servicecenter@de.tuv.com

Tel.: 0800 135 355 77

Fax: 0800 8484044

Bitte tragen Sie Ihre Bestelldaten auf der nächsten Seite ein.

Bestellformular Seite 2/3

- Ich bestelle als Verbraucher (Privatkunde)
- Ich bestelle als Unternehmen / Behörde (Geschäftskunde)

Rechnungsanschrift

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Firma oder Behördenbezeichnung:

Abteilung (optional):

Straße und Hausnummer:

PLZ:

Ort:

Ihre interne Bestellnummer:

Ihre Umsatzsteuer ID (optional):

Sie können hier eine von Ihren Unternehmen festgelegte interne Bestellnummer (SAP-Nummer etc.) eintragen. Wir werden diese Nummer auf der Rechnung angeben.

Ihre Kontaktdaten

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

Bestellformular Seite 3/3

Teilnehmerinformationen

Ich werde selbst am Seminar teilnehmen (Kontaktdaten, wie oben angegeben)

Es soll folgende Person am Seminar teilnehmen:

Nur ausfüllen, wenn Sie nicht selbst teilnehmen, sondern eine andere Person.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

Zahlungsart: Rechnung

Für Verbraucher gilt die Widerrufsbelehrung, die Sie unter den anhängenden AGB finden.

Die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Veranstalters (<https://akademie.tuv.com/agb/>) erkenne ich hiermit an.

Ort, Datum

Unterschrift

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

E-Mail:
servicecenter@de.tuv.com

Tel.: 0800 135 355 77

Fax: 0800 8484044