

Pneumatikwissen für die Konstruktion - Live-Online-Seminar

P-KONST-e

Inhalte

- Dimensionieren: das richtige Bauteil an der richtigen Stelle
- Auswählen: Vorteile und Grenzen der pneumatischen Antriebs- und Steuerungstechnik
- Betriebskosten senken: Druck und Durchfluss verstehen, Verschwendung von Anfang an verhindern
- Übersicht über verschiedene pneumatische Ventile und ihre Einsatzgebiete
- Übersicht über pneumatische Antriebe und ihre Einsatzgebiete, inklusive "Exoten"
- Auswirkungen von Aufbereitung und Luftverteilung zwischen Zylindern und Ventilen
- Einsatz von Software und Dimensionierungstools
- Technik in Ventilinseln und Magnetventilen
- Neuheiten in der Pneumatik

Ziel

Nach diesem Seminar kennen die Teilnehmer die wesentlichen Einflussfaktoren auf pneumatische Schaltungen und haben gute Einblicke in die Funktion verschiedener Ventile und Zylinder gewonnen. Sie können die passenden Bauteile auswählen und richtig kombinieren. Sie haben hilfreiche Informationen zu kostengünstiger und energiesparender Konstruktion erhalten.

Hinweise

Dieses Seminar bieten wir auch als [Präsenztraining](#) an.

Technische Voraussetzungen:

- Stabiler Internetzugang
- Headset
- Auf Ihrem Rechner muss Microsoft Edge, Chrome oder Firefox installiert sein
- Im Vorfeld erhalten Sie eine Einführung in die technische Umsetzung und die entsprechenden Links für die eingesetzte Software

Dauer

12 Stunden an drei Tagen, jeweils 09:00-11:00 Uhr und 13:00-15:00 Uhr

Preis zzgl. MwSt

840,00 €

WebInfo

610532

Veranstaltungstermine

Beginn	Ende	Veranstaltungsort
18.10.2022	20.10.2022	Live-Online-Seminar
06.12.2022	08.12.2022	Live-Online-Seminar
28.03.2023	30.03.2023	Live-Online-Seminar
20.06.2023	22.06.2023	Live-Online-Seminar
11.07.2023	13.07.2023	Live-Online-Seminar
10.10.2023	12.10.2023	Live-Online-Seminar
05.12.2023	07.12.2023	Live-Online-Seminar