



## Pneumatik - Aufbaustufe

Kursnr.:STPNAGV19\_02

Mit IHK-Teilnahmebestätigung

In diesem Seminar lernen Sie innerhalb von drei Seminartagen, Steuerungsarten und Schaltpläne zu lesen. Sie entwickeln diese mit dem Simulationsprogramm FluidSIM® und bauen die gebräuchlichsten Schaltungen im Pneumatiklabor auf.

Zielgruppe:	Fachkräfte aus Produktion, Instandhaltung, Haustechnik, Service und Ausbildung, Monteure
Dauer:	36 Unterrichtseinheiten
Termine:	04.11.2019-08.11.2019 Mo 9:15-16:15, Di-Do 8:15-16:15, Fr 8:15-12:15 Uhr
Dozent:	Matthias Seitzer
Ort:	IHK-Bildungshaus, Goethestr. 31, 73630 Remshalden-Grünbach
Kosten:	1180 Euro inkl. Unterlagen und Verpflegung
Förderung:	<a href="http://www.bildungspraemie.info">www.bildungspraemie.info</a> oder 30 % bzw. 50 % bzw. 70% Zuschuss je nach Förderschwerpunkt durch EU-Fördermittel möglich
Beratung:	Anne Jung, Telefon: 07151 7095-8839
Anmeldung:	<a href="https://www.ihk-bildungshaus.de/Anmeldung/Anmeldung%2C+Bestellvorgang/8463">https://www.ihk-bildungshaus.de/Anmeldung/Anmeldung%2C+Bestellvorgang/8463</a>

### Inhalt:

- I Pläne für Führungs-, Halteglied- und Folgesteuerungen
- I Vakuumtechnik, Signalüberschneidungen
- I Zusatzbedingungen: Einzel-, Dauerzyklus und Richt-Funktion
- I Funktionszusammenhänge verstehen
- I Berechnen von Kraft und Luftbedarf
- I Systematische Fehlersuche, Störungsmöglichkeiten eingrenzen
- I Situationsgerechtes, angemessenes und zielorientiertes Hinterfragen
- I Praktische Fehlersuche an Geräten und Anlagen