

# TECHNISCHE SCHULUNGEN FÜR EFB & DCV/ACV VENTILE

## Technische Schulungen für EFB & DCV/ACV Ventile in englischer Sprache, 2019

---

### Schulungen EFB-Servoventile und -Proportionalventile englisch

Termin:	2.-3. April 2019	Bestellnummer:	CB70724
Dauer:	2 Tage	Telefon:	+ 49 7031 622 0
Ort:	Moog GmbH Hanns-Klemm-Str. 28 71034 Böblingen		

### Schulungen DCV- und ACV-Regelventile englisch

Termin:	14.-16. Mai 2019	Bestellnummer:	CB70725
Dauer:	3 Tage	Telefon:	+ 49 7031 622 0
Ort:	Moog GmbH Hanns-Klemm-Str. 28 71034 Böblingen		

## Technische Schulungen für EFB & DCV/ACV Ventile in deutscher Sprache, 2019

---

### Schulungen EFB-Servoventile und -Proportionalventile deutsch

Termin:	17.-18. September 2019	Bestellnummer:	CB70722
Dauer:	2 Tage	Telefon:	+ 49 7031 622 0
Ort:	Moog GmbH Hanns-Klemm-Str. 28 71034 Böblingen		

### Schulungen DCV- und ACV-Regelventile deutsch

Termin:	5.-7. November 2019	Bestellnummer:	CB70723
Dauer:	3 Tage	Telefon:	+ 49 7031 622 0
Ort:	Moog GmbH Hanns-Klemm-Str. 28 71034 Böblingen		

## Moog Schulung "Electric Feedback Valves (EFB) - Servo- und Proportionalventile mit elektrischer Rückführung"

Termin: 17.- 8. September 2019  
Dauer: 2 Tage  
Unterlagen: in englischer Sprache

Ort: Moog GmbH, Böblingen  
Hanns-Klemm-St. 28  
71034 Böblingen (Deutschland)



Bestellnummer: CB70722  
Sprache: Deutsch

Die zweitägige Moog Schulung "Electric Feedback Valves (EFB) - Servo- und Proportionalventile mit elektrischer Rückführung" ist an diejenigen adressiert, die den Einsatz von elektrisch rückgeführten Ventilen (Servoventile und Proportionalventile) mit analoger Elektronik in hydraulischen Systemen planen oder bereits verwenden.

### Themen

- Funktionsweise elektrisch rückgeführter Servo- und Proportionalventile mit analoger Elektronik
- Fail-Safe Optionen und typische Applikationen
- Proportionalventil-/ServoventilAuswahl und -auslegung
- Druck- und Flussregelanwendungen (pQ)
- Fehlersuche bei-EFB Ventilen
- Auswahl der Servoventile und Proportionalventile aus dem Moog Katalog

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse der Hydraulik.

### Anmeldung:

Die Anmeldung kann bei dem zuständigen Moog Verkäufer telefonisch (+49 7031 622 0) oder per Email an [technical.training@moog.com](mailto:technical.training@moog.com) erfolgen. Zur Anmeldung ist die o. g. Bestellnummer erforderlich.

- Schulungsgebühr: 1.270 Euro
- Maximale Teilnehmeranzahl: 14 Personen. Minimale Teilnehmeranzahl: 7 Personen, bei weniger Anmeldungen findet die Schulung nicht statt.
- Bei Stornierung der Anmeldung bis 4 Wochen vor dem Schulungstermin werden 10 % Bearbeitungsgebühr berechnet. Bei späterer Stornierung werden 50 % der Teilnahmegebühr berechnet.

### Hotelreservierung:

Moog hilft gerne bei der Hotelreservierung: Kontaktaufnahme mit [travel.germany@moog.com](mailto:travel.germany@moog.com).

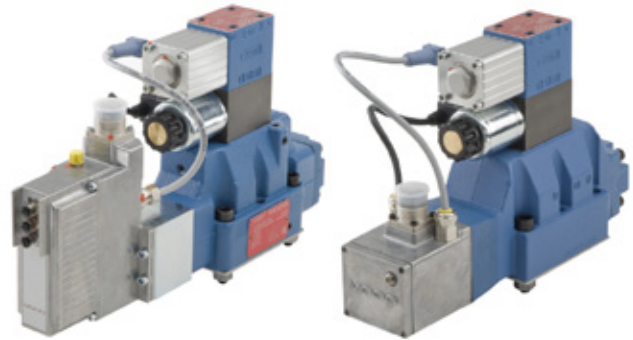
## Moog Schulung "Digital & Axis Control Valves (DCV & ACV) - Regelventile mit elektrischer Rückführung"

Termin: 5.-7. November 2019  
Dauer: 3 Tage  
Unterlagen: in englischer Sprache

Ort: Moog GmbH, Böblingen  
Hanns-Klemm-St. 28  
71034 Böblingen (Deutschland)

Bestellnummer: CB70723

Sprache: Deutsch



Die Moog Schulung "Digital & Axis Control Valves (DCV & ACV) - Regelventile mit elektrischer Rückführung" ist an diejenigen adressiert, die elektrisch rückgeführte Regelventile mit digitaler Elektronik in hydraulischen Systemen bereits verwenden oder deren Einsatz planen. Die dreitägige Schulung umfasst sowohl theoretische Themen als auch praktische Übungen im Labor.

### Theorie

- Produktübersicht und Einführung in die hydraulische und mechanische Funktionsweise der Moog Regelventile mit digitaler Elektronik
- Einführung in die Feldbuskommunikation, speziell CANopen, Profibus und EtherCAT
- Druck- und Flussregelanwendungen (pQ)
- Moog Regelventil und Pumpenkonfigurationsprogramm (MoVaPuCo)
- Einführung in ACV-Regelventile (Achsregelventile)

### Praxis

- Praktische Übungen auf eigenem Rechner mit angeschlossenem Regelventil
- Praktische Übungen mit einer Druck- und Flussregelung (pQ) und einer Achsregelung im Hydrauliklabor

### Voraussetzungen

Gute Kenntnisse der Hydraulik.

### Ausstattung

Teilnehmer sollen ihren Laptop mitbringen und ,sofern vorhanden, eine IXXAT (CAN zu USB) Schnittstelle. Teilnehmer, die keine CAN-zu-USB-Schnittstelle besitzen, sollten dies bei der Anmeldung mit angeben. Moog wird dann eine Schnittstelle für die Schulung zur Verfügung stellen.

## **Anmeldung**

Die Anmeldung kann bei dem zuständigen Moog Verkäufer telefonisch (+49 7031 622 0) oder per Email an [technical.training@moog.com](mailto:technical.training@moog.com) erfolgen. Zur Anmeldung ist die o. g. Bestellnummer erforderlich.

- Schulungsgebühr: 1.270 Euro
- Maximale Teilnehmeranzahl: 14 Personen. Minimale Teilnehmeranzahl: 7 Personen, bei weniger Anmeldungen findet die Moog Schulung nicht statt.
- Bei Stornierung der Anmeldung bis 4 Wochen vor dem Schulungstermin werden 10 % Bearbeitungsgebühr berechnet.
- Bei späterer Stornierung werden 50 % der Teilnahmegebühr berechnet.

## **Hotelreservierung**

Moog hilft gerne bei der Hotelreservierung: Kontaktaufnahme mit [travel.germany@moog.com](mailto:travel.germany@moog.com).

# SCHAUEN SIE GENAU HIN.

Moog-Lösungen sind weltweit erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Webseite oder von der Moog-Niederlassung in Ihrer Nähe.

Argentinien  
+54 11 4326 5916  
info.argentina@moog.com

Irland  
+353 21 451 9000  
info.ireland@moog.com

Schweiz  
+41 71 394 5010  
info.switzerland@moog.com

Australien  
+61 3 9561 6044  
info.australia@moog.com

Italien  
+39 0332 421 111  
info.italy@moog.com

Singapur  
+65 677 36238  
info.singapore@moog.com

Brasilien  
+55 11 3572 0400  
info.brazil@moog.com

Japan  
+81 46 355 3767  
info.japan@moog.com

Spanien  
+34 902 133 240  
info.spain@moog.com

China  
+86 21 2893 1600  
info.china@moog.com

Kanada  
+1 716 652 2000  
info.canada@moog.com

Südafrika  
+27 12 653 6768  
info.southafrica@moog.com

Deutschland  
+49 7031 622 0  
info.germany@moog.com

Korea  
+82 31 764 6711  
info.korea@moog.com

Türkei  
+90 216 663 6020  
info.turkey@moog.com

Finnland  
+358 10 422 1840  
info.finland@moog.com

Luxemburg  
+352 40 46 401  
info.luxembourg@moog.com

USA  
+1 716 652 2000  
info.usa@moog.com

Frankreich  
+33 1 4560 7000  
info.france@moog.com

Niederlande  
+31 252 462 000  
info.thenetherlands@moog.com

Großbritannien  
+44 168 485 8000  
info.uk@moog.com

Norwegen  
+47 6494 1948  
info.norway@moog.com

Hong Kong  
+852 2 635 3200  
info.hongkong@moog.com

Russland  
+7 831 713 1811  
info.russia@moog.com

Indien  
+91 80 4057 6605  
info.india@moog.com

Schweden  
+46 31 680 060  
info.sweden@moog.com

**[www.moog.com/industrial](http://www.moog.com/industrial)**

Moog ist ein eingetragenes Warenzeichen der Moog Inc. und ihrer Niederlassungen. Alle hierin aufgeführten Warenzeichen sind Eigentum der Moog Inc. und ihrer Niederlassungen. Alle Rechte vorbehalten.  
©2018 Moog Inc.