

## Qualität in SIMATIC Schulung

- Maximal 8 Schulungsteilnehmer
- Trainer aus der Praxis
- Schulungen zu fairen Preisen
- Kundenspezifische Schulungen

## Unser umfassendes Angebot

Sie erhalten bei uns die Möglichkeit, die Automationsysteme SIMATIC S7 und PCS7 sowie Erweiterungen in den Bereichen Kommunikation, Bedienen/Beobachten und Regelung zu erlernen: in kleinen Gruppen mit projekterfahrenen Trainern und zu günstigen Preisen.

Als zertifizierter Siemens Solution Partner Automation und als Mitglied von Weiterbildung Hessen e.V. garantieren wir Ihnen höchste Qualität.

## Schulungszentren - bundesweit

... und bei Ihnen im Hause!



## Anschriften

### Hauptsitz

Grollmus GmbH  
Geisenheimer Str. 2  
D-65239 Hochheim am Main

Telefon (0 61 46) 8 28 28 0  
Telefax (0 61 46) 8 28 28 90

E-Mail [info@grollmus.de](mailto:info@grollmus.de)  
Internet [www.grollmus.de](http://www.grollmus.de)

### Niederlassung

Grollmus GmbH  
Torgauer Str. 10  
D-06116 Halle (Saale)

Telefon (0 34 5) 5 71 03 68  
Telefax (0 34 5) 5 60 28 99

## Referenzen

ABB  
Bayer  
Boehringer Ingelheim  
Bitburger Brauerei  
Bosch  
Coca-Cola  
Daimler  
DHL  
E.ON  
Evonik Degussa  
Henkel










Infineon  
LSG Sky Chefs  
MAN  
Merck  
Nestlé  
Opel  
Procter & Gamble  
Sanofi-Aventis  
SCA Hygiene Products  
Schott  
ThyssenKrupp



**GROLLMUS**  
SIMATIC - SCHULUNG

**SIMATIC-Schulung  
Termine 2010**

[www.grollmus.de](http://www.grollmus.de)

Bezeichnung	Preis Dauer	Hochheim am Main	Halle (Saale)	Stuttgart	Nürnberg	München	Mannheim	Mönchengladbach	Berlin	Dresden	Braunschweig
<b>Systemausbildung SIMATIC S7</b>											
<b>Grundkurs SIMATIC S7</b> Grundoperationen, STEP 7, Störungssuche, PROFIBUS DP	1.400 € 5 Tage 	20.09.-24.09. 04.10.-08.10. 18.10.-22.10. 01.11.-05.11. 15.11.-19.11. 29.11.-03.12.	20.09.-24.09. 25.10.-29.10. 06.12.-10.12.	08.11.-12.11. 06.12.-10.12.	20.09.-24.09. 25.10.-29.10. 13.12.-17.12.	18.10.-22.10. 13.12.-17.12.	27.09.-01.10. 15.11.-19.11. 13.12.-17.12.	06.09.-10.09. 22.11.-26.11. 13.12.-17.12.	25.10.-29.10.	27.09.-01.10. 22.11.-26.11.	27.09.-01.10. 29.11.-03.12.
<b>Servicekurs 1 SIMATIC S7</b> Fehlerdiagnose, Programmänderungen, Analogwerte, Bediengeräte	1.400 € 5 Tage 	27.09.-01.10. 25.10.-29.10. 08.11.-12.11. 06.12.-10.12.	11.10.-15.10. 13.12.-17.12.	27.09.-01.10. 13.12.-17.12.	18.10.-22.10. 06.12.-10.12.	11.10.-15.10. 22.11.-26.11.	22.11.-26.11.	13.09.-17.09. 06.12.-10.12.	01.11.-05.11.	08.11.-12.11. 29.11.-03.12.	04.10.-08.10. 06.12.-10.12.
<b>Servicekurs 2 SIMATIC S7</b> Fehlerdiagnose, FC, FB, PROFIBUS, PROFINET, WinCC flexible, Frequenzumrichter	1.540 € 5 Tage 	22.11.-26.11. 13.12.-17.12.	27.09.-01.10. 29.11.-03.12.	20.09.-24.09.	auf Anfrage	15.11.-19.11.	04.10.-08.10.	auf Anfrage	18.10.-22.10.	25.10.-29.10.	08.11.-12.11.
<b>Programmierkurs SIMATIC S7</b> Programmierung und Inbetriebnahme	1.400 € 5 Tage 	15.11.-19.11. 13.12.-17.12.	13.09.-17.09. 08.11.-12.11.	29.11.-03.12.	04.10.-08.10.	25.10.-29.10.	29.11.-03.12.	08.11.-12.11.	13.12.-17.12.	04.10.-08.10.	22.11.-26.11.
<b>Systemkurs 1 S7-1200</b> Grundoperationen, STEP 7 Basic, Störungssuche, HMI-Panels	820 € 3 Tage	13.10.-15.10.	auf Anfrage	25.10.-27.10.	11.10.-13.10.	08.11.-10.11.	01.11.-03.11.	20.09.-22.09.	11.10.-13.10.	04.10.-06.10.	auf Anfrage
<b>Fehlersichere S7-300 mit PROFIsafe</b> Programmieren und Fehlersuche mit Distributed Safety	1.120 € 3 Tage	01.11.-03.11.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	18.10.-20.10.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>PROFINET mit SIMATIC S7</b> PROFINET IO	610 € 2 Tage	11.10.-12.10.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	09.12.-10.12.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>PROFIBUS DP und OP mit SIMATIC S7</b> PROFIBUS DP, WinCC flexible	1.520 € 5 Tage	27.09.-01.10. 06.12.-10.12.	30.08.-03.09.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>S7-GRAPH</b> Ablaufketten in S7-GRAPH erstellen und in Betrieb nehmen	570 € 2 Tage	13.09.-14.09.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>Programmieren mit S7-SCL</b> S7 in SCL programmieren	600 € 2 Tage	11.10.-12.10.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>Systemkurs SIMATIC S7-200</b> Funktionsweise und Grundoperationen einer SPS, Bedienung der Programmiersoftware	430 € 2 Tage	13.10.-14.10.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>Auffrischkurs</b> Festigung der in den Kursen erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten	490 € 2 Tage	auf Anfrage	04.10.-05.10. 04.11.-05.11.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>SPS-Techniker</b> Refresherkurs mit Prüfung zum SPS-Techniker	810 € 2 Tage 	04.10.-05.10. 02.12.-03.12.	21.10.-22.10. 20.12.-21.12.	25.11.-26.11.	29.11.-30.11.	18.11.-19.11.	08.11.-09.11.	auf Anfrage	18.11.-19.11.	15.11.-16.11.	23.09.-24.09.
<b>Systemausbildung SIMATIC PCS 7</b>											
<b>Grundkurs PCS 7 V7</b> OS-Prozessführung, CFC Pläne, SFC Ablaufsteuerungen	1.850 € 5 Tage 	18.10.-22.10. 22.11.-26.11.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	13.09.-17.09.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>Servicekurs PCS 7 V7</b> Diagnose von Hardware Fehlern, Austausch von Baugruppen, Datensicherung, System-Wiederherstellung	1.240 € 3 Tage	15.09.-17.09.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>Ergänzungskurse Kommunikation</b>											
<b>Kommunikation mit SIMATIC S7</b> Grundlagen, S7-Kommunikation, Industrial Ethernet, TCP/IP, PROFIBUS, MPI, IWLAN	910 € 3 Tage 	29.11.-01.12.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	03.11.-05.11.	auf Anfrage	13.09.-15.09.	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>PROFINET mit SIMATIC S7</b> PROFINET IO	610 € 2 Tage	11.10.-12.10.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	09.12.-10.12.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>PROFIBUS DP mit SIMATIC S7</b> PROFIBUS DP	610 € 2 Tage	27.09.-28.09. 06.12.-07.12.	30.08.-31.08.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>AS-Interface mit SIMATIC S7</b> AS-I, CP 342/343, DP/AS-I-Link	300 € 1 Tag	12.08.-12.08.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>Ergänzungskurse Bedienen und Beobachten</b>											
<b>SIMATIC WinCC flexible für SIMATIC Panels</b> WinCC flexible, OP/MP	910 € 3 Tage 	29.09.-01.10. 08.12.-10.12.	01.09.-03.09. 18.10.-20.10.	22.11.-24.11.	01.12.-03.12.	15.11.-17.11.	10.11.-12.11.	29.11.-01.12.	auf Anfrage	01.11.-03.11.	20.09.-22.09.
<b>Systemkurs SIMATIC WinCC V7</b> WinCC	1.540 € 5 Tage 	30.08.-03.09. 08.11.-12.11.	15.11.-19.11.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	25.10.-29.10.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
<b>Ergänzungskurse Regelung</b>											
<b>Analogwertverarbeitung und Regelung mit SIMATIC S7</b> Analogwerte, Kontinuierliche Regler, Schrittregler	910 € 3 Tage	13.10.-15.10.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	06.12.-08.12.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



Im Preis sind Mittagessen, Getränke und Snacks enthalten. Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB)!

Stand: 02.09.2010

Förderung mit Bildungsgutschein oder bei Kurzarbeit