

Herausgeber
Siemens AG 2018

SITRAIN Deutschland –
Digital Industry Academy

Kundenberatung

Tel.: 0911 895-7575

Fax: 0911 895-7576

E-Mail: sitrain.de@siemens.com

Folgen Sie uns auf:

twitter.com/siemensindustry

youtube.com/siemens

Fit für die Digitalisierung:

siemens.de/sitrain-digitalisierung

Das SITRAIN
Kursprogramm
zum Download



Weitere Termine und Informationen zu
unseren Kursen erfahren Sie bei Ihrem
SITRAIN-Team oder im Internet unter

siemens.de/sitrain-personal

siemens.de/sitrain-kursprogramm

Das SITRAIN-Team stellt Ihnen auch gerne
individuelle Kurse zusammen.

SIEMENS
Ingenuity for Life

SITRAIN Deutschland – Digital Industry Academy

SITRAIN Kurse und Termine

Januar – April 2019

siemens.de/sitrain-personal

| | | |
|------------------|---|---------|
| Bielefeld | Qualifizierung mit Prüfung und Zertifikat, Abendkurse | 6 |
| Essen | Qualifizierung mit Prüfung und Zertifikat, Tageskurse | 6 |
| Hamburg | Antriebstechnik und Positioniersteuerungen | 7 |
| Hannover | Bedienen und beobachten (HMI) | 8 |
| Köln | Industrielle Kommunikation | 8 |
| Wiehl | Sicherheitstechnik (Safety) | 9 |
| | SIMATIC S7 auf Basis STEP 7 V5.x | 10 – 11 |
| | SIMATIC im TIA Portal | 12 – 14 |
| | CNC – Automatisierung mit SINUMERIK | 15 |
| | Prozessautomatisierung SIMATIC PCS 7 | 16 |
| | Sonstige Kurse / CEMAT | 17 |

| | | |
|-----------------------------|---|---------|
| Frankfurt | Qualifizierung mit Prüfung und Zertifikat, Tageskurse | 18 |
| Freiburg | Antriebstechnik und Positioniersteuerungen | 19 |
| Fulda | Bedienen und beobachten (HMI) | 20 |
| Koblenz/ Neuwied | Industrielle Kommunikation | 21 |
| Mannheim | Sicherheitstechnik (Safety) | 22 |
| Stuttgart | SIMATIC S7 auf Basis STEP 7 V5.x | 23 |
| Ulm | SIMATIC im TIA Portal | 24 – 25 |
| | CNC – Automatisierung mit SINUMERIK | 26 |
| | Prozessautomatisierung SIMATIC PCS 7 | 27 – 28 |
| | Sonstige Kurse / CEMAT | 28 – 29 |

| | | |
|------------------|---|---------|
| Berlin | Qualifizierung mit Prüfung und Zertifikat, Tageskurse | 30 |
| Chemnitz | Antriebstechnik und Positioniersteuerungen | 31 – 33 |
| Erfurt | Bedienen und beobachten (HMI) | 33 |
| Leipzig | Digital Enterprise / SIMATIC Ergänzungskurse | 34 – 35 |
| Magdeburg | Industrielle Kommunikation | 35 – 36 |
| München | Sicherheitstechnik (Safety) | 37 |
| Nürnberg | SIMATIC S7 auf Basis STEP 7 V5.x | 38 |
| | SIMATIC im TIA Portal | 39 – 40 |
| | CNC – Automatisierung mit SINUMERIK | 41 – 42 |
| | Prozessautomatisierung SIMATIC PCS7 | 42 |
| | Sonstige Kurse / CEMAT | 43 – 44 |
| | Gebäudesystemtechnik | 45 |



| | | | |
|------------|-----------------------------|------------|------------------|
| BFD | Bielefeld | ESN | Essen (Kursbüro) |
| HBG | Hamburg | KOE | Köln (Kursbüro) |
| HVR | Hannover-Laatzen (Kursbüro) | WHL | Wiehl |

| | | | |
|------------|-----------------------------|------------|------------------------|
| BBZ | Berufsbildungszentrum Fulda | FBG | Freiburg-Bad Krozingen |
| FFM | Frankfurt | STG | Stuttgart (Kursbüro) |
| MHM | Mannheim (Kursbüro) | ULM | Ulm (Kursbüro) |
| NWD | Koblenz/Neuwied | | |
| SBN | Saarbrücken | | |

| | | | |
|------------|---------------------|------------|-----------------------------|
| BLN | Berlin | ERL | Erlangen |
| CHM | Chemnitz (Kursbüro) | LP1 | Leipzig |
| LPZ | Leipzig | M-P | München-Perlach (Kursbüro) |
| MBG | Magdeburg | NBG | Nürnberg-Moorenbrunn |
| | | NPH | Nürnberg, Vogelweiherstr. |
| | | NVD | Nürnberg, Von-der-Tann-Str. |
| | | RBG | Regensburg |

SITRAIN Kursangebot



Erfolgsfaktor Digitalisierung – Erfolgsfaktor Wissen

Liebe Leserinnen und Leser,

der Fortschritt in der Digitalisierung bringt neue Themen mit sich. Gleichzeitig verändert sich aber auch die Art, wie Wissen gewonnen und verinnerlicht wird.

Weil Lernen für die Zukunft so vielfältig ist, ist **SITRAIN – Digital Industry Academy** jetzt in drei Bereiche unterteilt – damit finden Sie jederzeit das zu Ihnen passende Wissensangebot und Sie können selbst bestimmen, wie, wann und wo Sie Ihr Wissen erweitern.

SITRAIN open bündelt nützliche Informationen und Expertenwissen zu den Produkten von Siemens für die Industrie. Jederzeit suchen, alles finden, immer aktuell bleiben.

SITRAIN access ist Ihr persönlicher Weg zu kompetent aufbereitetem und geprüften Wissen. Digitale Trainingsangebote und eine stetig wachsende Community unterstützen Sie bei Ihrem Wissensaufbau.

SITRAIN personal bringt Sie direkt mit den praxiserfahrenen und zertifizierten Experten von Siemens zusammen – in Ihrem Unternehmen oder in unseren Schulungsräumen.

Die Kurstermine für Ihren persönlichen Wissensgewinn finden Sie wie immer in diesem Programmheft. Wir freuen uns, dass Sie sich mit uns Zeit für Ihr Wissen nehmen.

Ihre SITRAIN – Digital Industry Academy

Tipp: Immer Up-to-date mit dem SITRAIN Newsletter

Jetzt den **SITRAIN Newsletter** abonnieren und in Sachen Neuigkeiten bei SITRAIN Kursprogramm und Kursen immer auf dem Laufenden bleiben:

[siemens.de/sitrain-informationen](https://www.siemens.de/sitrain-informationen)

Schneller zur Kursanmeldung

Unsere **Kurs-Highlights** sind im Programm klickbar: einfach mit dem Mauszeiger über Kurs oder Kursgruppe fahren, anklicken und Sie gelangen direkt zur Kursbestellung unter [siemens.de/sitrain-personal](https://www.siemens.de/sitrain-personal).

Hier buchen Sie ganz einfach wie gewohnt:

- Fügen Sie den gewünschten Kurs mit einem Klick auf das Symbol dem „Warenkorb“ hinzu.
- Klicken Sie auf den Warenkorb und fahren Sie mit der Bestellung fort. Loggen Sie sich ein oder bestellen Sie ohne Registrierung. Vervollständigen Sie bei Bedarf Ihre Daten und fügen Sie die Kursteilnehmer hinzu.
- Buchen Sie für einen oder mehrere andere Teilnehmer? Dann entfernen Sie das Häkchen „**Ich möchte mich selbst an diesem Kurs anmelden**“ und klicken Sie auf „**Teilnehmer hinzufügen**“.
- Mit „**Weiter**“ schließen Sie die Bestellung ab und erhalten eine Bestätigung Ihrer Bestellanfrage.

SITRAIN Kurse

Bielefeld, Essen, Hamburg,
Hannover, Köln, Wiehl

Januar – April 2019

Lernwege sowie weitere Kurstermine und -orte erhalten Sie unter siemens.de/sitrain-personal



Qualifizierung mit Prüfung und Zertifikat, Abendkurse

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|------------|--|--------------------|
| CP-FAST1-A | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in / Abendausbildung | ESN WHL | 11.03.19 - 15.06.19 12.03.19 - 29.06.19 | 3.575,- 3.575,- |
| CP-FAST1-K | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in / kompakt | BFD | 25.03.19 - 08.04.19 | 3.950,- |

Qualifizierung mit Prüfung und Zertifikat, Tageskurse

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|------------|--|--------------------|
| CPT-FAST1A | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in im TIA Portal / Abendausbildung | WHL | 26.03.19 - 06.07.19 | 3.950,- |
| CPT-FAST1K | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in im TIA Portal / kompakt | BFD HVR | 04.03.19 - 16.03.19 01.04.19 - 13.04.19 | 3.950,- 3.950,- |

NEU!

Antriebstechnik und Positioniersteuerungen

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|------------|--|----------------|
| DR-G12-PM | SINAMICS G120 - Parametrieren und Inbetriebnahme | KOE | 29.04.19 - 30.04.19 | 1.220,- |
| DR-S12-DG | SINAMICS S120 - Diagnose und Service | KOE | 25.02.19 - 01.03.19 | 3.050,- |
| DR-S12-PM | SINAMICS S120 - Parametrieren und Inbetriebnahme | KOE | 25.03.19 - 29.03.19 | 3.050,- |
| SD-SIMOPRO | SIMOCODE pro Projektieren und Inbetriebnehmen | KOE KOE | 14.02.19 - 15.02.19 25.04.19 - 26.04.19 | 980,- 980,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



Bedienen und beobachten (HMI)

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----|---------------------|---------|
| ST-BWINCCS | SIMATIC WinCC, Systemkurs | KOE | 21.01.19 - 25.01.19 | 2.450,- |
| TIA-WCCM | SIMATIC WinCC maschinennah im TIA Portal | BFD | 09.04.19 - 11.04.19 | 1.335,- |

Industrielle Kommunikation

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|-----|---------------------|---------|
| IK-SWIROS | Switching and Routing in Industrial Networks mit SCALANCE | HVR | 06.05.19 - 10.05.19 | 2.825,- |
| IK-TIAPN | PROFINET mit Industrial Ethernet im TIA Portal (5Tage) | ESN | 11.03.19 - 15.03.19 | 2.450,- |

NEU!

Sicherheitstechnik (Safety)

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|--------------------------|--|--|
| ST-PPDS | Fehlersichere SIMATIC S7 Steuerungen mit Distributed Safety programmieren | KOE HVR | 05.02.19 - 07.02.19 14.05.19 - 16.05.19 | 1.830,- 1.830,- |
| VM-IECMOD2 | Steuerschranke und elektrische Ausrüstung von Maschinen gemäß IEC 60204-1 und IEC 61439-1 und -2 | HVR | 14.05.19 - 14.05.19 | 240,- |
| TIA-SAFETY | SIMATIC fehlersicheres Programmieren mit STEP 7 Safety im TIA Portal | HVR KOE BFD ESN | 12.02.19 - 14.02.19 26.02.19 - 28.02.19 19.03.19 - 21.03.19 07.05.19 - 09.05.19 | 1.830,- 1.830,- 1.830,- 1.830,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



SIMATIC S7 auf Basis STEP 7 V5.x

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|--------------------------|--|--|
| ST-7CFC | SIMATIC S7, Grafische Programmierung mit CFC | KOE | 16.01.19 - 17.01.19 | 980,- |
| ST-PPDS | Fehlersichere SIMATIC S7 Steuerungen mit Distributed Safety programmieren | KOE HVR | 05.02.19 - 07.02.19 14.05.19 - 16.05.19 | 1.830,- 1.830,- |
| ST-PRO1 | SIMATIC S7 Programmieren 1 | HVR HBG KOE ESN | 14.01.19 - 18.01.19 04.02.19 - 08.02.19 18.02.19 - 22.02.19 13.05.19 - 17.05.19 | 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- |
| ST-PRO2 | SIMATIC S7 Programmieren 2 | ESN HBG HVR | 25.02.19 - 01.03.19 11.03.19 - 15.03.19 06.05.19 - 10.05.19 | 2.225,- 2.225,- 2.225,- |

SIMATIC S7 auf Basis STEP 7 V5.x

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--------------------------------|--|--|--|
| ST-SERV1 | SIMATIC S7 Serviceausbildung 1 | HBG ESN HVR BFD KOE WHL | 21.01.19 - 25.01.19 28.01.19 - 01.02.19 18.02.19 - 22.02.19 25.03.19 - 29.03.19 01.04.19 - 05.04.19 06.05.19 - 10.05.19 | 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- |
| ST-SERV2 | SIMATIC S7 Serviceausbildung 2 | WHL ESN HBG BFD KOE | 17.12.18 - 21.12.18 04.02.19 - 08.02.19 25.02.19 - 01.03.19 01.04.19 - 05.04.19 06.05.19 - 10.05.19 | 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- |
| ST-SERV3 | SIMATIC S7 Serviceausbildung 3 | KOE | 13.05.19 - 17.05.19 | 2.450,- |



SIMATIC im TIA Portal

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----|---------------------|---------|
| TIA-MICRO1 | SIMATIC S7-1200 Basiskurs | KOE | 15.04.19 - 17.04.19 | 1.215,- |
| TIA-MICRO2 | SIMATIC S7-1200 Aufbaukurs | KOE | 24.04.19 - 26.04.19 | 1.215,- |
| TIA-PRO1 | SIMATIC Programmieren 1 im TIA Portal | HVR | 28.01.19 - 01.02.19 | 2.225,- |
| | | ESN | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.225,- |
| | | HBG | 18.02.19 - 22.02.19 | 2.225,- |
| | | KOE | 18.03.19 - 22.03.19 | 2.225,- |
| | | ESN | 13.05.19 - 17.05.19 | 2.225,- |
| TIA-PRO2 | SIMATIC Programmieren 2 im TIA Portal | ESN | 14.01.19 - 18.01.19 | 2.225,- |
| | | BFD | 25.02.19 - 01.03.19 | 2.225,- |
| | | HBG | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| | | KOE | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| | | | | |
| TIA-PRO3 | SIMATIC Programmieren 3 im TIA Portal | ESN | 21.01.19 - 25.01.19 | 2.450,- |
| | | KOE | 06.05.19 - 10.05.19 | 2.450,- |
| TIA-SAFETY | SIMATIC fehler-sicheres Pro-grammieren mit STEP 7 Safety im TIA Portal | HVR | 12.02.19 - 14.02.19 | 1.830,- |
| | | KOE | 26.02.19 - 28.02.19 | 1.830,- |
| | | BFD | 19.03.19 - 21.03.19 | 1.830,- |
| | | ESN | 07.05.19 - 09.05.19 | 1.830,- |

SIMATIC im TIA Portal

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----|---------------------|---------|
| TIA-SCL1 | SIMATIC Programmieren 1 mit S7-SCL im TIA Portal | ESN | 24.04.19 - 26.04.19 | 1.470,- |
| TIA-GRAPH | SIMATIC Programmieren mit S7-GRAPH im TIA Portal | HVR | 24.04.19 - 25.04.19 | 980,- |
| TIA-SERV1 | SIMATIC Service 1 im TIA Portal | HBG | 28.01.19 - 01.02.19 | 2.225,- |
| | | KOE | 28.01.19 - 01.02.19 | 2.225,- |
| | | BFD | 04.03.19 - 08.03.19 | 2.225,- |
| | | WHL | 11.03.19 - 15.03.19 | 2.225,- |
| | | HVR | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| | | ESN | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| TIA-SERV2 | SIMATIC Service 2 im TIA Portal | HBG | 18.03.19 - 22.03.19 | 2.225,- |
| | | HVR | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| | | ESN | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| TIA-SERV3 | SIMATIC Service 3 im TIA Portal | ESN | 17.12.18 - 21.12.18 | 2.450,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



SIMATIC im TIA Portal

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|--------------------|--|---------|---------------------|---------|
| TIA-SYSUP | SIMATIC System-Umsteigerkurs auf SIMATIC S7-1500 im TIA Portal | KOE | 14.01.19 - 18.01.19 | 2.225,- |
| | | BFD | 28.01.19 - 01.02.19 | 2.225,- |
| | | HVR | 11.02.19 - 15.02.19 | 2.225,- |
| | | ESN | 11.02.19 - 15.02.19 | 2.225,- |
| | | HBG | 04.03.19 - 08.03.19 | 2.175,- |
| | | HVR | 11.03.19 - 15.03.19 | 2.225,- |
| | | KOE | 11.03.19 - 15.03.19 | 2.225,- |
| | | ESN | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| | | WHL | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| | | HBG | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| ESN | 06.05.19 - 10.05.19 | 2.225,- | | |
| BFD | 13.05.19 - 17.05.19 | 2.225,- | | |
| TIA-WCCM | SIMATIC WinCC maschinennah im TIA Portal | BFD | 09.04.19 - 11.04.19 | 1.335,- |
| NEU! VM-ODKWORK | Workshop SIMATIC Open Development Kit mit Hands-On | ESN | 21.02.19 - 21.02.19 | 290,- |
| | | HVR | 19.03.19 - 19.03.19 | 290,- |
| | | KOE | 11.04.19 - 11.04.19 | 290,- |

CNC – Automatisierung mit SINUMERIK

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----|---------------------|---------|
| NC-84D-B | Bedienen HMI-Advanced SINUMERIK 840D und 840D sl | ESN | 02.04.19 - 05.04.19 | 1.960,- |
| NC-84D-P | Programmieren Grundlagen HMI-Advanced und SINUMERIK 840D und 840D sl | ESN | 25.03.19 - 29.03.19 | 3.050,- |
| NC-84D-SK | Wartungskurs SINUMERIK 840D | ESN | 14.01.19 - 18.01.19 | 3.050,- |
| | | ESN | 11.03.19 - 15.03.19 | 3.050,- |
| NC-84SL-SK | Wartungskurs SINUMERIK 840D sl | ESN | 17.12.18 - 21.12.18 | 3.050,- |
| NC-CMC | Anwendung Create MyConfig | CHM | 29.01.19 - 31.01.19 | 2.190,- |
| NC-NCAN | Grundlagen der NC- und Antriebstechnik | ESN | 21.01.19 - 01.02.19 | 4.900,- |
| | | ESN | 06.05.19 - 17.05.19 | 4.900,- |
| NC-S7APT | Programmierung Anpaßsteuerung S7-300 | ESN | 20.03.19 - 22.03.19 | 1.830,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



Prozessautomatisierung SIMATIC PCS 7

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---------------------------------|------------|--|--------------------|
| ST-PCS7SAF | SIMATIC PCS 7 Process Safety | KOE | 12.02.19 - 15.02.19 | 2.760,- |
| ST-PCS7SR1 | SIMATIC PCS 7 Service 1 | KOE | 01.04.19 - 05.04.19 | 3.450,- |
| ST-PCS7SYS | SIMATIC PCS 7 Systemkurs | ESN KOE | 11.02.19 - 22.02.19 06.05.19 - 17.05.19 | 6.100,- 6.100,- |

Sonstige Kurse / CEMAT

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|----------------|---|-----|---------------------|---------|
| CT-VAS6OEM | VASS V6 Upgrade Workshop für OEM | HVR | 23.01.19 - 24.01.19 | 1.130,- |
| | | HVR | 26.02.19 - 27.02.19 | 1.130,- |
| | | HVR | 20.03.19 - 21.03.19 | 1.130,- |
| VM-IECMOD2 | Steuerschranke und elektrische Aus- rüstung von Maschinen gemäß IEC 60204-1 und IEC 61439-1 und -2 | HVR | 14.05.19 - 14.05.19 | 240,- |
| VM- ODKWORK | Workshop SIMATIC Open Development Kit mit Hands-On | ESN | 21.02.19 - 21.02.19 | 290,- |
| | | HVR | 19.03.19 - 19.03.19 | 290,- |
| | | KOE | 11.04.19 - 11.04.19 | 290,- |

NEU!

NEU!

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.

SITRAIN Kurse

Frankfurt, Freiburg, Fulda, Koblenz/
Neuwied, Mannheim, Stuttgart, Ulm

Januar – April 2019

Lernwege sowie weitere Kurstermine und -orte erhalten Sie unter siemens.de/sitrain-personal



Qualifizierung mit Prüfung und Zertifikat, Tageskurse

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----|---------------------|---------|
| CP-FAST1 | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in | FFM | 29.01.19 - 31.01.19 | 1.335,- |
| CP-FAST1-A | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in / Abendausbildung | NWD | 18.03.19 - 28.06.19 | 3.575,- |
| CP-FAST1-K | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in / kompakt | MHM | 25.02.19 - 08.03.19 | 3.950,- |
| CP-FAST2 | Automatisierungs- techniker/in Service entspr. ZVEI | MHM | 19.02.19 - 21.02.19 | 1.470,- |
| CPT-FAST1 | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in im TIA Portal | MHM | 15.01.19 - 17.01.19 | 1.335,- |
| IK-PNOCPNE | Certified PROFINET Network Engineer | MHM | 11.03.19 - 13.03.19 | 2.070,- |
| IK-PNOCPNI | Certified PROFINET Network Installer | MHM | 14.03.19 - 15.03.19 | 1.380,- |

Antriebstechnik und Positioniersteuerungen

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|------------|--|--------------------|
| DR-S12-DG | SINAMICS S120 - Diagnose und Service | STG | 01.04.19 - 05.04.19 | 3.050,- |
| DR-S12-PM | SINAMICS S120 - Parametrieren und Inbetriebnahme | MHM MHM | 28.01.19 - 01.02.19 08.04.19 - 12.04.19 | 3.050,- 3.050,- |
| DR-S12-SAF | SINAMICS S120 - Parametrieren Safety Integrated | STG MHM | 04.02.19 - 07.02.19 18.03.19 - 21.03.19 | 2.440,- 2.440,- |



Bedienen und beobachten (HMI)

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|------------|--|--------------------|
| ST-BWINCCS | SIMATIC WinCC, Systemkurs | MHM | 18.03.19 - 22.03.19 | 2.450,- |
| ST-BWINOND | SIMATIC WinCC, Aufbaukurs | MHM | 28.01.19 - 01.02.19 | 2.825,- |
| ST-VBSCR | Visual Basic Script in der SIMATIC-Welt | MHM | 18.02.19 - 20.02.19 | 1.335,- |
| TIA-WCCM | SIMATIC WinCC maschinennah im TIA Portal | STG FFM | 29.01.19 - 31.01.19 15.04.19 - 17.04.19 | 1.335,- 1.335,- |
| TIA-WCCS | SIMATIC WinCC SCADA im TIA Portal | MHM | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.450,- |

Industrielle Kommunikation

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|-----|---------------------|---------|
| IK-DIAOPTS | Diagnose und Optimierung industrieller Netzwerke mit SCALANCE | STG | 22.01.19 - 24.01.19 | 1.695,- |
| IK-PNSYS | PROFINET mit Industrial Ethernet | STG | 18.03.19 - 21.03.19 | 1.960,- |
| IK-SECIN-S | Security in Industrial Networks mit SCALANCE | STG | 19.02.19 - 21.02.19 | 1.695,- |



Sicherheitstechnik (Safety)

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|--------------------------|---------------------|---------|
| ST-PPDS | Fehlersichere SIMATIC S7 Steuerungen mit Distributed Safety programmieren | STG MHM | 25.02.19 - 27.02.19 | 1.830,- |
| | | | 15.04.19 - 17.04.19 | 1.830,- |
| ST-WSFSP | IEC 61511 - Funktionale Sicherheit für die Prozessindustrie | MHM MHM | 14.01.19 - 15.01.19 | 1.380,- |
| | | | 08.04.19 - 09.04.19 | 1.380,- |
| ST-WSPUP | IEC 61511 - Praktische Anwendung | MHM MHM | 16.01.19 - 17.01.19 | 1.380,- |
| | | | 10.04.19 - 11.04.19 | 1.380,- |
| TIA-SAFETY | SIMATIC fehlersicheres Programmieren mit STEP 7 Safety im TIA Portal | STG MHM MHM STG | 12.02.19 - 14.02.19 | 1.830,- |
| | | | 19.02.19 - 21.02.19 | 1.830,- |
| | | | 02.04.19 - 04.04.19 | 1.830,- |
| | | | 23.04.19 - 25.04.19 | 1.830,- |

SIMATIC S7 auf Basis STEP 7 V5.x

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|---------|
| ST-PRO1 | SIMATIC S7 Programmieren 1 | BBZ MHM FFM | 18.02.19 - 22.02.19 | 2.225,- |
| | | | 25.02.19 - 01.03.19 | 2.225,- |
| | | | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| ST-PRO2 | SIMATIC S7 Programmieren 2 | MHM BBZ FFM | 21.01.19 - 25.01.19 | 2.225,- |
| | | | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| | | | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| ST-SERV1 | SIMATIC S7 Serviceausbildung 1 | BBZ MHM NWD ULM STG | 21.01.19 - 25.01.19 | 2.225,- |
| | | | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.225,- |
| | | | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.225,- |
| | | | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.225,- |
| | | | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| ST-SERV2 | SIMATIC S7 Serviceausbildung 2 | BBZ FFM STG | 25.02.19 - 01.03.19 | 2.225,- |
| | | | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| | | | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| ST-SERV3 | SIMATIC S7 Serviceausbildung 3 | FFM BBZ | 11.02.19 - 15.02.19 | 2.450,- |
| | | | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.450,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



SIMATIC im TIA Portal

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|--------------------------|--|--|
| CPT-FAST1 | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in im TIA Portal | MHM | 15.01.19 - 17.01.19 | 1.335,- |
| TIA-MICRO1 | SIMATIC S7-1200 Basiskurs | NWD BBZ | 16.04.19 - 18.04.19 16.04.19 - 18.04.19 | 1.215,- 1.215,- |
| TIA-PRO1 | SIMATIC Programmieren 1 im TIA Portal | FFM ULM STG MHM | 14.01.19 - 18.01.19 11.02.19 - 15.02.19 11.03.19 - 15.03.19 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- |
| TIA-PRO2 | SIMATIC Programmieren 2 im TIA Portal | STG FFM STG | 21.01.19 - 25.01.19 11.03.19 - 15.03.19 18.03.19 - 22.03.19 | 2.225,- 2.225,- 2.225,- |
| TIA-PRO3 | SIMATIC Programmieren 3 im TIA Portal | MHM STG | 11.02.19 - 15.02.19 25.03.19 - 29.03.19 | 2.450,- 2.450,- |
| TIA-SAFETY | SIMATIC fehlersicheres Programmieren mit STEP 7 Safety im TIA Portal | STG MHM MHM STG | 12.02.19 - 14.02.19 19.02.19 - 21.02.19 02.04.19 - 04.04.19 23.04.19 - 25.04.19 | 1.830,- 1.830,- 1.830,- 1.830,- |
| TIA-SCL1 | SIMATIC Programmieren 1 mit S7-SCL im TIA Portal | MHM FFM | 18.02.19 - 20.02.19 24.04.19 - 26.04.19 | 1.470,- 1.470,- |
| TIA-SCL2 | SIMATIC Programmieren 2 mit S7-SCL im TIA Portal | MHM | 21.02.19 - 22.02.19 | 980,- |

SIMATIC im TIA Portal

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|---|---|---|
| TIA-SERV1 | SIMATIC Service 1 im TIA Portal | MHM STG NWD FFM FBG ULM | 21.01.19 - 25.01.19 04.02.19 - 08.02.19 18.03.19 - 22.03.19 25.03.19 - 29.03.19 25.03.19 - 29.03.19 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- |
| TIA-SERV2 | SIMATIC Service 2 im TIA Portal | STG FFM | 11.02.19 - 15.02.19 18.03.19 - 22.03.19 | 2.225,- 2.225,- |
| TIA-SERV3 | SIMATIC Service 3 im TIA Portal | STG | 18.02.19 - 22.02.19 | 2.450,- |
| TIA-SYSUP | SIMATIC System-Umsteigerkurs auf SIMATIC S7-1500 im TIA Portal | STG FFM ULM MHM STG FBG STG FFM ULM | 14.01.19 - 18.01.19 21.01.19 - 25.01.19 18.02.19 - 22.02.19 25.02.19 - 01.03.19 25.02.19 - 01.03.19 18.03.19 - 22.03.19 01.04.19 - 05.04.19 08.04.19 - 12.04.19 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- 2.225,- |
| TIA-WCCM | SIMATIC WinCC maschinennah im TIA Portal | STG FFM | 29.01.19 - 31.01.19 15.04.19 - 17.04.19 | 1.335,- 1.335,- |
| TIA-WCCS | SIMATIC WinCC SCADA im TIA Portal | MHM | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.450,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



CNC – Automatisierung mit SINUMERIK

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----|---------------------|---------|
| NC-84SLSIW | Projektierung und Inbetriebnahme SINUMERIK 840D sl Safety Integrated | STG | 25.02.19 - 01.03.19 | 3.450,- |
| NC-84SL-SK | Wartungskurs SINUMERIK 840D sl | STG | 28.01.19 - 01.02.19 | 3.050,- |
| NC-CMC | Anwendung Create MyConfig | CHM | 29.01.19 - 31.01.19 | 2.190,- |

Prozessautomatisierung SIMATIC PCS 7

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|------------|--|--------------------|
| ST-PCS7ASE | SIMATIC PCS 7 AS-Engineering | FFM | 11.03.19 - 15.03.19 | 3.050,- |
| ST-PCS7BAT | SIMATIC PCS 7, SIMATIC BATCH | MHM | 18.03.19 - 22.03.19 | 3.450,- |
| ST-PCS7BPA | SIMATIC PCS 7 APL-konforme Anwenderfunktionsbausteine erstellen | MHM | 25.02.19 - 01.03.19 | 3.450,- |
| ST-PCS7LIB | Einführung in die Technologischen Bibliotheken von SIMATIC PCS 7 | MHM | 04.03.19 - 06.03.19 | 2.070,- |
| ST-PCS7OSE | SIMATIC PCS 7 OS-Engineering | FFM | 18.03.19 - 22.03.19 | 3.050,- |
| ST-PCS7PAA | SIMATIC PCS 7 Plant Automation Accelerator Workshop für Einsteiger | MHM | 04.02.19 - 07.02.19 | 2.760,- |
| ST-PCS7SAF | SIMATIC PCS 7 Process Safety | MHM | 23.04.19 - 26.04.19 | 2.760,- |
| ST-PCS7SR1 | SIMATIC PCS 7 Service 1 | MHM MHM | 28.01.19 - 01.02.19 25.03.19 - 29.03.19 | 3.450,- 3.450,- |
| ST-PCS7SYS | SIMATIC PCS 7 Systemkurs | MHM MHM | 14.01.19 - 25.01.19 25.03.19 - 05.04.19 | 6.100,- 6.100,- |

ENG: Kurs in englischer Sprache

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



Prozessautomatisierung SIMATIC PCS 7

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* | ENG |
|-------------|-------------------------------|-----|---------------------|---------|-----|
| ST-PCS7SYS | SIMATIC PCS 7 System Course | KHE | 01.04.19 - 12.04.19 | 6.100,- | |
| ST-PCS7UEB | SIMATIC PCS 7 Systemübersicht | MHM | 07.03.19 - 08.03.19 | 1.380,- | |

Sonstige Kurse / CEMAT

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* | ENG |
|-------------|--|------------|--|----------------|-----|
| ST-CEMATE | CEMAT MinAS Basic Training | MHM | 11.02.19 - 15.02.19 | 3.050,- | |
| DI-INTROC | Totally Integrated Automation im Digital Enterprise - Einführung Kompakt | STG | 07.03.19 - 07.03.19 | 490,- | |
| DI-OPEN2 | TIA Portal Openness Programmierung 2 | STG MHM | 24.01.19 - 25.01.19 02.04.19 - 03.04.19 | 980,- 980,- | |
| DI-STAND | Totally Integrated Automation im Digital Enterprise - Einführung in die Standardisierung | MHM STG | 05.03.19 - 05.03.19 06.03.19 - 06.03.19 | 490,- 490,- | |
| ST-SECPA1 | Security Grundlagen für die Prozessindustrie | MHM | 26.03.19 - 27.03.19 | 1.130,- | |

ENG: Kurs in englischer Sprache

Sonstige Kurse / CEMAT

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|-----|---------------------|---------|
| ST-SIMACE | ANSI-C in der SIMATIC-Welt, Einführung | MHM | 18.03.19 - 22.03.19 | 2.225,- |
| VM-IECMOD2 | Steuerschranke und elektrische Ausrüstung von Maschinen gemäß IEC 60204-1 und IEC 61439-1 und -2 | MHM | 09.04.19 - 09.04.19 | 240,- |
| VM-SIMA | Der Weg zur sicheren Maschine nach aktueller Normenlage | MHM | 12.02.19 - 12.02.19 | 175,- |
| VM-SIZER | SINAMICS SIZER - Workshop zum Kennenlernen | STG | 02.05.19 - 02.05.19 | 495,- |
| VM-UL-MOD2 | Schalterschranke und elektrische Ausrüstung von Maschinen für Nordamerika (UL, NFPA79, NEC) | STG | 13.02.19 - 13.02.19 | 240,- |
| VM-UL-MOD3 | Praxisorientierte Anlagenprojektion am Beispiel einer Industriemaschine für den Export nach Nordamerika (UL, NFPA79, NEC) | STG | 14.02.19 - 14.02.19 | 240,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.

SITRAIN Kurse

Berlin, Chemnitz, Erfurt, Leipzig,
Magdeburg, München, Nürnberg

Januar – April 2019

Lernwege sowie weitere Kurstermine und -orte erhalten Sie unter siemens.de/sitrain-personal



Qualifizierung mit Prüfung und Zertifikat, Tageskurse

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|------------|--|--------------------|
| CP-FAP | Automatisierungstechniker/in Projektierung entspr. ZVEI | NBG | 24.04.19 - 26.04.19 | 1.470,- |
| CP-FAST1 | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in | MBG | 25.02.19 - 27.02.19 | 1.335,- |
| CP-FAST2 | Automatisierungstechniker/in Service entspr. ZVEI | MBG | 11.03.19 - 13.03.19 | 1.470,- |
| CP-PCS7-1 | Siemens SIMATIC PCS 7 Basic Engineer | NBG | 05.04.19 - 05.04.19 | 240,- |
| CP-PCS7-2 | Siemens Certified SIMATIC PCS 7 Engineer | NBG | 09.03.19 - 09.03.19 | 360,- |
| CPT-FAP | Automatisierungstechniker/in Projektierung entspr. ZVEI im TIA Portal | NBG | 11.02.19 - 13.02.19 | 1.470,- |
| CPT-FAST1K | Siemens zertifizierte/r SIMATIC-Techniker/in im TIA Portal / kompakt | MBG ERF | 14.01.19 - 26.01.19 11.02.19 - 23.02.19 | 3.950,- 3.950,- |
| CPT-FAST2 | Automatisierungstechniker/in Service entspr. ZVEI im TIA Portal | NBG | 15.04.19 - 17.04.19 | 1.470,- |

Antriebstechnik und Positioniersteuerungen

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|------------|--|--------------------|
| DR-ASM-PL | SIMOTICS Asynchronmotoren - Planen und Projektieren | NBG | 08.04.19 - 10.04.19 | 1.830,- |
| DR-DCM-PA | SINAMICS DCM - Parametrieren Aufbaukurs | NBG | 21.01.19 - 25.01.19 | 3.050,- |
| DR-G12-PA | SINAMICS G120 - Parametrieren Aufbaukurs | NBG | 27.03.19 - 29.03.19 | 1.830,- |
| DR-G12-PL | SINAMICS G120 - Planen und Projektieren | MCH | 23.01.19 - 24.01.19 | 1.220,- |
| DR-G12-PM | SINAMICS G120 - Parametrieren und Inbetriebnahme | MCH NBG | 21.01.19 - 22.01.19 25.03.19 - 26.03.19 | 1.220,- 1.220,- |
| DR-G12-SAF | SINAMICS G120 - Parametrieren Safety Integrated | NBG | 01.04.19 - 02.04.19 | 1.220,- |
| DR-G15-DG | SINAMICS G150 / G130 / S150 - Diagnose und Service | NBG | 18.02.19 - 22.02.19 | 3.450,- |
| DR-GH15-PM | SINAMICS PERFECT HARMONY GH150 - Parametrieren und Inbetriebnahme | NBG | 25.02.19 - 01.03.19 | 3.650,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.

Antriebstechnik und Positioniersteuerungen

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|-------------------|---|-------------------------------|
| DR-LDLV-Q | Large Drives Low Voltage - Qualifying | NBG NBG | 11.03.19 - 13.03.19 14.03.19 - 15.03.19 | 720,- 360,- |
| DR-MCM-PL | SIMOTICS Motion Control Motoren - Planen und Projektieren | NBG | 21.01.19 - 23.01.19 | 1.830,- |
| DR-S12-CHA | SINAMICS S120 - Diagnose an Chassis- und Schrankgeräten | NBG | 18.03.19 - 20.03.19 | 1.830,- |
| DR-S12-DG | SINAMICS S120 - Diagnose und Service | BLN MCH CHM | 28.01.19 - 01.02.19 11.02.19 - 15.02.19 11.03.19 - 15.03.19 | 3.050,- 3.050,- 3.050,- |
| DR-S12-NET | SINAMICS S120 - Diagnose PROFINET und PROFIBUS | NBG | 11.03.19 - 13.03.19 | 1.830,- |
| DR-S12-OPT | SINAMICS S120 - Parametrieren und Optimieren | NBG | 14.01.19 - 18.01.19 | 3.450,- |
| DR-S12-OPT | SINAMICS S120 - Parametrieren und Optimieren | NBG | 25.03.19 - 29.03.19 | 3.450,- |
| DR-S12-PA | SINAMICS S120 - Parametrieren Aufbaukurs | NBG | 21.01.19 - 25.01.19 | 3.450,- |
| DR-S12-PL | SINAMICS S120 - Planen und Projektieren | NBG MCH | 25.02.19 - 01.03.19 01.04.19 - 05.04.19 | 3.050,- 3.050,- |
| DR-S12-PM | SINAMICS S120 - Parametrieren und Inbetriebnahme | BLN MCH CHM | 21.01.19 - 25.01.19 04.03.19 - 08.03.19 01.04.19 - 05.04.19 | 3.050,- 3.050,- 3.050,- |
| DR-S12-SAF | SINAMICS S120 - Parametrieren Safety Integrated | NBG | 25.02.19 - 28.02.19 | 2.440,- |
| DR-SM150 | SINAMICS SM150 - Inbetriebnahme und Service | NBG | 08.04.19 - 17.04.19 | 5.840,- |
| DR-SYS | SINAMICS und SIMOTICS - Systemübersicht | NBG | 14.01.19 - 16.01.19 | 1.830,- |
| MC-SMO-DG | SIMOTION und SINAMICS S120 - Diagnose und Service | NBG CHM | 04.02.19 - 08.02.19 25.02.19 - 01.03.19 | 3.050,- 3.050,- |
| MC-SMO-PA | SIMOTION - Programmieren Aufbaukurs | NBG | 08.04.19 - 12.04.19 | 3.450,- |

Antriebstechnik und Positioniersteuerungen

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|------------|--|--------------------|
| MC-SMO-PM | SIMOTION - Programmieren und Inbetriebnahme | NBG NBG | 07.01.19 - 11.01.19 01.04.19 - 05.04.19 | 3.050,- 3.050,- |
| TIA-MC1 | SIMATIC - Motion Control 1 im TIA-Portal | NBG | 25.02.19 - 27.02.19 | 1.695,- |
| TIA-MC2 | SIMATIC - Motion Control 2 im TIA-Portal | NBG | 28.02.19 - 01.03.19 | 1.220,- |

Bedienen und beobachten (HMI)

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|------------|--|--------------------|
| ST-BWINCCS | SIMATIC WinCC, Systemkurs | NBG NBG | 04.02.19 - 08.02.19 08.04.19 - 12.04.19 | 2.450,- 2.450,- |
| ST-BWINOND | SIMATIC WinCC, Aufbaukurs | NBG | 11.03.19 - 15.03.19 | 2.825,- |
| TIA-WCCM | SIMATIC WinCC maschinennah im TIA Portal | NBG | 21.01.19 - 23.01.19 | 1.335,- |
| TIA-WCCM2 | SIMATIC WinCC maschinennah im TIA Portal Systemkurs 2 | NBG | 24.01.19 - 25.01.19 | 980,- |
| TIA-WCCS | SIMATIC WinCC SCADA im TIA Portal | NBG NBG | 14.01.19 - 18.01.19 18.03.19 - 22.03.19 | 2.450,- 2.450,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



Digital Enterprise / SIMATIC Ergänzungskurse

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|------------|--|----------------|
| DI-AUTOEN | Totally Integrated Automation im Digital Enterprise - Automatische Ausführen von Engineeringaufgaben | NBG | 18.02.19 - 22.02.19 | 2.450,- |
| DI-INTROC | Totally Integrated Automation im Digital Enterprise - Einführung Kompakt | NBG NBG | 22.01.19 - 22.01.19 23.04.19 - 23.04.19 | 490,- 490,- |
| DI-OPEN2 | TIA Portal Openness Programmierung 2 | NBG | 14.02.19 - 15.02.19 | 980,- |
| DI-STAND | Totally Integrated Automation im Digital Enterprise - Einführung in die Standardisierung | NBG NBG | 23.01.19 - 23.01.19 24.04.19 - 24.04.19 | 490,- 490,- |
| DI-VIRTCOM | Totally Integrated Automation im Digital Enterprise – Virtuelle Inbetriebnahme für Maschinen | NBG | 11.03.19 - 15.03.19 | 2.450,- |
| TIA-EMES | Energiemanagement mit SIMATIC Energy Suite | NBG | 11.04.19 - 11.04.19 | 610,- |

Digital Enterprise / SIMATIC Ergänzungskurse

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|------------|--|----------------|
| TIA-INTRO | Einführung in Totally Integrated Automation | NBG | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.450,- |
| TIA-INTROC | Einführung in Totally Integrated Automation für Nicht-Techniker | NBG NBG | 14.01.19 - 15.01.19 29.04.19 - 30.04.19 | 980,- 980,- |
| TIA-SIVARC | SiVarc - Möglichkeiten der automatischen Visualisierungsgenerierung | NBG NBG | 24.01.19 - 24.01.19 25.04.19 - 25.04.19 | 565,- 565,- |

Industrielle Kommunikation

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|------------|--|--------------------|
| IK-ETHBAS | Ethernet Grundlagen in industriellen Netzwerken | NBG NBG | 07.01.19 - 08.01.19 24.04.19 - 25.04.19 | 1.130,- 1.130,- |
| IK-MONCON | Monitoring und Konfiguration in industriellen Netzwerken | NBG | 19.03.19 - 21.03.19 | 1.695,- |
| IK-OPCSYS | OPC-Schnittstelle verstehen - Systemkurs | NBG NBG | 16.01.19 - 18.01.19 24.04.19 - 26.04.19 | 1.470,- 1.470,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



Industrielle Kommunikation

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----|---------------------|---------|
| IK-PNSYS | PROFINET mit Industrial Ethernet | NBG | 08.01.19 - 11.01.19 | 1.960,- |
| | | NBG | 15.04.19 - 18.04.19 | 1.960,- |
| IK-REMOTES | Remote Communication in Industrial Networks | NBG | 12.03.19 - 14.03.19 | 1.695,- |
| IK-SECIN-R | Security in Industrial Networks mit RUGGEDCOM | NBG | 15.04.19 - 17.04.19 | 1.695,- |
| IK-SECIN-S | Security in Industrial Networks mit SCALANCE | NBG | 02.04.19 - 04.04.19 | 1.695,- |
| IK-SINAUT | Engineering SINAUT ST7 | NBG | 22.01.19 - 24.01.19 | 1.830,- |
| IK-SWIROR | Switching and Routing in Industrial Networks mit RUGGEDCOM | NBG | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.825,- |
| IK-SWIROS | Switching and Routing in Industrial Networks mit SCALANCE | NBG | 14.01.19 - 18.01.19 | 2.825,- |
| | | NBG | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.825,- |
| IK-TIAPN | PROFINET mit Industrial Ethernet im TIA Portal (STage) | NBG | 21.01.19 - 25.01.19 | 2.450,- |
| | | MCH | 18.02.19 - 22.02.19 | 2.450,- |
| | | NBG | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.450,- |
| ST-SECFA1 | Security Grundlagen für die Factory Automation | NBG | 08.01.19 - 09.01.19 | 1.130,- |
| | | NBG | 08.04.19 - 09.04.19 | 1.130,- |

Sicherheitstechnik (Safety)

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|---------|---------------------|---------|
| NC-84SLSIS | Wartungskurs SINUMERIK 840D sl, Safety Integrated | NBG | 26.02.19 - 28.02.19 | 2.070,- |
| | | NBG | 15.04.19 - 17.04.19 | 2.070,- |
| NC-84SLSIW | Projektierung und Inbetriebnahme SINUMERIK 840D sl Safety Integrated | NBG | 21.01.19 - 25.01.19 | 3.450,- |
| | | NBG | 11.03.19 - 15.03.19 | 3.450,- |
| ST-FASAFN | CE-Kennzeichnung & Funktionale Sicherheit im Maschinen und Anlagenbau | NBG | 09.01.19 - 11.01.19 | 1.695,- |
| | | NBG | 18.03.19 - 20.03.19 | 1.695,- |
| ST-PPDS | Fehlersichere SIMATIC S7 Steuerungen mit Distributed Safety programmieren | NBG | 11.03.19 - 13.03.19 | 1.830,- |
| TIA-SAFETY | SIMATIC fehlersicheres Programmieren mit STEP 7 Safety im TIA Portal | CHM | 15.01.19 - 17.01.19 | 1.830,- |
| | | NBG | 15.01.19 - 17.01.19 | 1.830,- |
| | | NBG | 05.02.19 - 07.02.19 | 1.830,- |
| | | NBG | 26.02.19 - 28.02.19 | 1.830,- |
| | | CHM | 11.03.19 - 13.03.19 | 1.830,- |
| | | NBG | 19.03.19 - 21.03.19 | 1.830,- |
| | | LPZ | 15.04.19 - 17.04.19 | 1.830,- |
| NBG | 15.04.19 - 17.04.19 | 1.830,- | | |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



SIMATIC S7 auf Basis STEP 7 V5.x

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|-----------------------------------|-----|---------------------|---------|
| ST-PRO1 | SIMATIC S7 Programmieren 1 | NBG | 18.03.19 - 22.03.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| | | MBG | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| ST-PRO2 | SIMATIC S7 Programmieren 2 | NBG | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| | | MBG | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| ST-PRO3 | SIMATIC S7 Programmieren 3 | NBG | 14.01.19 - 18.01.19 | 2.450,- |
| | | MCH | 11.03.19 - 15.03.19 | 2.450,- |
| ST-SERV1 | SIMATIC S7 Serviceausbildung 1 | MBG | 11.02.19 - 15.02.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 04.03.19 - 08.03.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| ST-SERV2 | SIMATIC S7 Serviceausbildung 2 | MBG | 18.02.19 - 22.02.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 18.03.19 - 22.03.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| ST-SERV3 | SIMATIC S7 Serviceausbildung 3 | MBG | 04.03.19 - 08.03.19 | 2.450,- |

SIMATIC im TIA Portal

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|-----|---------------------|---------|
| TIA-MICRO1 | SIMATIC S7-1200 Basiskurs | MBG | 04.02.19 - 06.02.19 | 1.215,- |
| | | NBG | 25.02.19 - 27.02.19 | 1.215,- |
| TIA-MICRO2 | SIMATIC S7-1200 Aufbaukurs | NBG | 18.02.19 - 20.02.19 | 1.215,- |
| TIA-PRO1 | SIMATIC Programmieren 1 im TIA Portal | MBG | 07.01.19 - 11.01.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 14.01.19 - 18.01.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 21.01.19 - 25.01.19 | 2.225,- |
| | | CHM | 28.01.19 - 01.02.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 11.02.19 - 15.02.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 04.03.19 - 08.03.19 | 2.225,- |
| | | LPZ | 04.03.19 - 08.03.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 18.03.19 - 22.03.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| TIA-PRO2 | SIMATIC Programmieren 2 im TIA Portal | MBG | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 14.01.19 - 18.01.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 28.01.19 - 01.02.19 | 2.225,- |
| | | BLN | 11.02.19 - 15.02.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 04.03.19 - 08.03.19 | 2.225,- |
| | | CHM | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| TIA-PRO3 | SIMATIC Programmieren 3 im TIA Portal | NBG | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| | | LPZ | 14.01.19 - 18.01.19 | 2.450,- |
| | | MCH | 25.02.19 - 01.03.19 | 2.450,- |
| | | NBG | 04.03.19 - 08.03.19 | 2.450,- |
| | | BLN | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.450,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.

SIMATIC im TIA Portal

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----|---------------------|---------|
| TIA-SCL1 | SIMATIC Programmieren 1 mit S7-SCL im TIA Portal | BLN | 14.01.19 - 16.01.19 | 1.470,- |
| | | NBG | 21.01.19 - 23.01.19 | 1.470,- |
| | | MCH | 04.02.19 - 06.02.19 | 1.470,- |
| | | LPZ | 25.02.19 - 27.02.19 | 1.470,- |
| | | NBG | 05.03.19 - 07.03.19 | 1.470,- |
| | | CHM | 01.04.19 - 03.04.19 | 1.470,- |
| TIA-SCL2 | SIMATIC Programmieren 2 mit S7-SCL im TIA Portal | BLN | 17.01.19 - 18.01.19 | 980,- |
| | | NBG | 24.01.19 - 25.01.19 | 980,- |
| | | MCH | 07.02.19 - 08.02.19 | 980,- |
| | | LPZ | 28.02.19 - 01.03.19 | 980,- |
| | | CHM | 04.04.19 - 05.04.19 | 980,- |
| | | NBG | 29.04.19 - 30.04.19 | 980,- |
| TIA-SERV1 | SIMATIC Service 1 im TIA Portal | CHM | 21.01.19 - 25.01.19 | 2.225,- |
| | | LPZ | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 11.02.19 - 15.02.19 | 2.225,- |
| | | BLN | 18.03.19 - 22.03.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 25.03.19 - 29.03.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |
| TIA-SERV2 | SIMATIC Service 2 im TIA Portal | NBG | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.225,- |
| | | LPZ | 11.02.19 - 15.02.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| TIA-SERV3 | SIMATIC Service 3 im TIA Portal | CHM | 04.03.19 - 08.03.19 | 2.450,- |
| TIA-SYSUP | SIMATIC System-Umsteigerkurs auf SIMATIC S7-1500 im TIA Portal | NBG | 14.01.19 - 18.01.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 21.01.19 - 25.01.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 28.01.19 - 01.02.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.225,- |
| | | CHM | 04.02.19 - 08.02.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 18.02.19 - 22.02.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 25.02.19 - 01.03.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 11.03.19 - 15.03.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 11.03.19 - 15.03.19 | 2.225,- |
| | | NBG | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| | | BLN | 01.04.19 - 05.04.19 | 2.225,- |
| | | MCH | 08.04.19 - 12.04.19 | 2.225,- |

CNC – Automatisierung mit SINUMERIK

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|-----|---------------------|---------|
| NC-84SL-5A | SINUMERIK 840D sl Inbetriebnahme und Programmierung von 5-Achs-Maschinen | CHM | 11.02.19 - 15.02.19 | 3.450,- |
| | | | | |
| NC-84SL-MZ | SINUMERIK 840D sl - Messzyklen | CHM | 18.03.19 - 20.03.19 | 1.830,- |
| NC-84SLOPT | SINUMERIK 840D sl Optimierung des SINAMICS S120 | NBG | 18.03.19 - 22.03.19 | 3.450,- |
| NC-84SLSIP | Service, Inbetriebnahme, Projektierung SINUMERIK 840D sl | NBG | 14.01.19 - 25.01.19 | 6.900,- |
| | | NBG | 18.02.19 - 01.03.19 | 6.900,- |
| | | NBG | 01.04.19 - 12.04.19 | 6.900,- |
| NC-84SLSIS | Wartungskurs SINUMERIK 840D sl, Safety Integrated | NBG | 26.02.19 - 28.02.19 | 2.070,- |
| | | NBG | 15.04.19 - 17.04.19 | 2.070,- |
| NC-84SLSIW | Projektierung und Inbetriebnahme SINUMERIK 840D sl Safety Integrated | NBG | 21.01.19 - 25.01.19 | 3.450,- |
| | | NBG | 11.03.19 - 15.03.19 | 3.450,- |
| NC-84SL-SK | Wartungskurs SINUMERIK 840D sl | CHM | 21.01.19 - 25.01.19 | 3.050,- |
| | | NBG | 04.02.19 - 08.02.19 | 3.050,- |
| | | NBG | 04.03.19 - 08.03.19 | 3.050,- |
| | | CHM | 25.03.19 - 29.03.19 | 3.050,- |
| | | NBG | 08.04.19 - 12.04.19 | 3.050,- |
| NC-CMC | Anwendung Create MyConfig | CHM | 29.01.19 - 31.01.19 | 2.190,- |
| NC-NCAN | Grundlagen der NC- und Antriebstechnik | NBG | 14.01.19 - 25.01.19 | 4.900,- |
| | | NBG | 18.02.19 - 01.03.19 | 4.900,- |
| | | NBG | 01.04.19 - 12.04.19 | 4.900,- |
| NC-PLUSIWI | SINUMERIK 840D sl Projektierung und Inbetriebnahme Safety Integrated Plus | NBG | 11.02.19 - 15.02.19 | 3.450,- |
| NC-RUN-SCR | Anwendung Run MyScreens | CHM | 05.03.19 - 07.03.19 | 2.070,- |
| NC-SINOP-B | Bedienen SINUMERIK 828D / 840D sl mit SINUMERIK Operate | CHM | 28.01.19 - 01.02.19 | 2.450,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.

CNC – Automatisierung mit SINUMERIK

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|---|-----|---------------------|---------|
| NC-SINOPHP | SINUMERIK 828D / 840D sl Programmieren mit Hochsprachen-elementen | NBG | 04.03.19 - 08.03.19 | 3.050,- |
| NC-SINOP-P | Programmieren SINUMERIK 828D / 840D sl mit SINUMERIK Operate | NBG | 11.02.19 - 15.02.19 | 3.050,- |

Prozessautomatisierung SIMATIC PCS 7

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|--------------------------|--|--|
| ST-PCS7ASE | SIMATIC PCS 7 AS-Engineering | NBG | 25.02.19 - 01.03.19 | 3.050,- |
| ST-PCS7INS | SIMATIC PCS 7 Integriertes Engineering und Simulation | NBG | 21.01.19 - 23.01.19 | 2.070,- |
| ST-PCS7LIB | Einführung in die Technologischen Bibliotheken von SIMATIC PCS 7 | NBG | 15.04.19 - 17.04.19 | 2.070,- |
| ST-PCS7OSE | SIMATIC PCS 7 OS-Engineering | NBG | 04.03.19 - 08.03.19 | 3.050,- |
| ST-PCS7PNH | PROFINET und H-Systeme in der Prozessautomatisierung | NBG | 14.01.19 - 18.01.19 | 3.450,- |
| ST-PCS7SAF | SIMATIC PCS 7 Process Safety | NBG | 12.03.19 - 15.03.19 | 2.760,- |
| ST-PCS7SIM | SIMIT für Einsteiger | NBG | 24.04.19 - 26.04.19 | 2.070,- |
| ST-PCS7SR2 | SIMATIC PCS 7 Service 2 | NBG | 08.04.19 - 12.04.19 | 3.450,- |
| ST-PCS7SYS | SIMATIC PCS 7 Systemkurs | MBG NBG MBG NBG | 28.01.19 - 08.02.19 04.02.19 - 15.02.19 11.03.19 - 22.03.19 25.03.19 - 05.04.19 | 6.100,- 6.100,- 6.100,- 6.100,- |
| ST-PCS7UEB | SIMATIC PCS 7 Systemübersicht | NBG | 29.04.19 - 30.04.19 | 1.380,- |

Sonstige Kurse / CEMAT

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----------------------|--|--------------------|
| ID-OID-TP | Optical Identification Technologie und Praxis | NBG | 04.03.19 - 06.03.19 | 1.470,- |
| ID-UHF-PLC | RFID-UHF SIMATIC Integration mit TIA Portal | NBG | 13.02.19 - 15.02.19 | 1.470,- |
| ID-UHF-TP | RFID-UHF Technologie und Praxis | NBG | 26.03.19 - 29.03.19 | 1.780,- |
| ID-UHF-XML | RFID-UHF Integration in PC Umgebungen über die XML API | NBG | 04.02.19 - 06.02.19 | 1.470,- |
| MP-EMVPRA | Elektromagnetische Verträglichkeit für die Praxis | NBG NBG | 21.02.19 - 22.02.19 02.05.19 - 03.05.19 | 1.220,- 1.220,- |
| SE-TIAVIB | Analyse mechanischer Schwingungen mit SM 1281 in der SIMATIC S7-1200 | NBG NBG | 24.01.19 - 25.01.19 15.04.19 - 16.04.19 | 1.130,- 1.130,- |
| VM-CSA | Schaltschränke für den kanadischen Markt (CSA 22.2 No. 286) | NVD | 26.02.19 - 26.02.19 | 240,- |
| VM-IECMOD2 | Steuerschränke und elektrische Ausrüstung von Maschinen gemäß IEC 60204-1 und IEC 61439-1 und -2 | NVD | 12.03.19 - 12.03.19 | 240,- |
| VM-UL-MOD2 | Schaltschränke und elektrische Ausrüstung von Maschinen für Nordamerika (UL, NFPA79, NEC) | CHM-PEN ¹⁾ | 19.03.19 - 19.03.19 | 240,- |

CHM-PEN¹⁾: Pentahotel Chemnitz

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.



Sonstige Kurse / CEMAT

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|-----------------------|---------------------|--------|
| VM-UL-MOD3 | Praxisorientierte Anlagenprojektierung am Beispiel einer Industriemaschine für den Export nach Nordamerika (UL, NFPA79, NEC) | CHM-PEN ¹⁾ | 20.03.19 - 20.03.19 | 240,- |

CHM-PEN¹⁾: Pentahotel Chemnitz

Prozessinstrumentierung

Überregionale Termine und Informationen erhalten Sie bei unserem SITRAIN-Team oder im Internet unter siemens.de/sitrain-personal

Prozessanalytik

Überregionale Termine und Informationen erhalten Sie bei unserem SITRAIN-Team oder im Internet unter siemens.de/sitrain-personal

Gebäudesystemtechnik

| Bestellcode | Kurs | Ort | Termin | Preis* |
|-------------|--|------------|--|--------------------|
| BC-IPWV | KNX-IP Visualisierung mit dem IP Control Center | RBG | 25.03.19 - 26.03.19 | 330,- |
| BC-KNXA1 | KNX - Aufbaukurs (zertifiziert durch KNX Association) | RBG | 25.02.19 - 01.03.19 08.04.19 - 12.04.19 | 1.975,- 1.975,- |
| BC-KNXA1P | KNX - Aufbaukurs - nur Prüfung - | FFM | 01.03.19 - 01.03.19 | 395,- |
| BC-KNXBK | KNX - Basiskurs (zertifiziert durch KNX Association) | RBG RBG | 18.02.19 - 22.02.19 01.04.19 - 05.04.19 | 1.750,- 1.750,- |
| BC-KNXD | KNX Diagnose/ Fehlersuche: KNX Anlagen zielsicher und effizient warten | RBG | 27.03.19 - 28.03.19 | 330,- |
| BC-KNXT | KNX Ausbilderseminar (zertifiziert durch KNX Association) | RBG | 11.03.19 - 13.03.19 | 1.785,- |

*Alle Preise verstehen sich in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Es gelten die aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen aus dem aktuellen SITRAIN-Katalog der Siemens AG, die Sie auch unter siemens.de/sitrain-personal einsehen können.

Feedback aus unseren Kursen

„SITRAIN überzeugt durch gute Kursunterlagen, Kompetenz und Qualität.“

„SITRAIN trainiert in Theorie und Praxis mit wirklich kompetenten Dozenten.“

„Die praktischen Übungen waren sehr nah an unserem Arbeitsalltag. Das war richtig motivierend.“



Was zeichnet SITRAIN aus?

- Training direkt beim Hersteller – „Wissen aus erster Hand“
- Training für Automatisierungs- und Antriebstechnik
- Mehr als 300 Kurstypen zu Grundlagenthemen, Aufbauwissen und Spezialwissen
- Schulungszentren an über 200 Standorten in 60 Ländern
- Lernvielfalt durch Präsenztraining, Online-Kurse, CD-ROMs
- Didaktisch aufgebaute Trainingsgeräte
- Branchen- und anlagenspezifisch
- Zugeschnitten auf Kundenwünsche

Ihre Vorteile mit SITRAIN

- Kürzere Zeiten für Inbetriebnahme, Wartung und Service
- Sichere Projektierung und Inbetriebnahme
- Anlaufzeiten verkürzen, Ausfallzeiten verringern und Fehler schneller beheben
- Automatisierung optimieren
- Sicherstellen von Qualitätsstandards in der Automatisierung
- Kürzere Einarbeitungszeiten bei Technologie- und Personalwechsel
- Wettbewerbsfähigkeit sichern und Schritt halten mit den Anforderungen von Digitalisierung und Industrie 4.0

**Kursbüro
Hannover**

Siemens AG
RC-DE PD CSO 2 ITC 3
Werner-von-Siemens-Platz 1
30880 Laatzen

Petra Grabbe

Telefon: 0511 877-1070
Telefax: 0511 877-1284
E-Mail: sitrain.nord.de@siemens.com

Jacqueline Sermann

Telefon: 0511 877-1282
Telefax: 0511 877-1284
E-Mail: sitrain.nord.de@siemens.com

**Kursbüro
Mannheim**

Siemens AG
RC-DE PD CSO 2 ITC 2
Dynamostraße 4
68165 Mannheim

Maria Sainz

Telefon: 0621 456-2377
Telefax: 0621 456-3268
E-Mail: sitrain.mte.de@siemens.com

**Kursbüro
Chemnitz**

Siemens AG
RC-DE PD CSO 2 ITC 1
Clemens-Winkler-Straße 3
09116 Chemnitz

Ramona Sehm

Telefon: 0371 475-3553
Telefax: 0371 475-3555
E-Mail: sitrain.ost.de@siemens.com

Siemens AG
RC-DE PD CSO 2 ITC 3
Franz-Geuer-Straße 10
50823 Köln

Marlies Matthews-Williams

Telefon: 0221) 576-1018
Telefax: 0201) 816-592445
E-Mail: sitrain.west.de@siemens.com

Siemens AG
RC-DE PD CSO 2 ITC 3
Kruppstraße 16
45128 Essen

Gunda Voss und Ines Sole-Lardiez

Telefon: 0201 816-2598 und -1023
Telefax: 0201 816-592445
E-Mail: sitrain.west.de@siemens.com

**Kursbüros
Köln
und Essen**

Siemens AG
RC-DE PD CSO 2 ITC 2
Weissacher Straße 11
70499 Stuttgart

Katja Binder

Telefon: 0711 137-2472
Telefax: 0711 137-2063
E-Mail: om-itc.sdw.iadt.rd@siemens.com

Siemens AG
RC-DE PD CSO 2 ITC 2
Lise-Meitner-Straße 13
89081 Ulm

Susanne Rehm

Telefon: 0731 9450-212
Telefax: 0711 137-2063
E-Mail: om-itc.sdw.iadt.rd@siemens.com

**Kursbüros
Stuttgart
und Ulm**

Siemens AG
RC-DE PD CSO 2 ITC 1
Otto-Hahn-Ring 6
81739 München

Sandra Frank und Despina Segl

Telefon: 089 9221-2796 oder -8102
Telefax: 089 9221-3868
E-Mail: sitrain.bay.ger@siemens.com

**Kursbüro
München**