



for a greener tomorrow



Mitsubishi Electric Veranstaltungen 2019



Workshops, Foren, Messen



for a greener tomorrow



Herzlich willkommen in der Welt von Mitsubishi Electric

Im Bereich der Industrie-Automation zählt Mitsubishi Electric zu den weltweiten Marktführern und gilt als erste Adresse, wenn es um höchste Qualität, Geschwindigkeit und Präzision geht. Ob Systemkomponenten, Roboter, SPS, Drive System, HMI, Leistungsschalter oder Software: Mitsubishi Electric bietet innovative Lösungen für alle industriellen Anwendungen aus einer Hand – und das bereits seit über 75 Jahren.

Ganz gleich ob Food & Beverage, Wasser, Packaging oder Life Science: Die innovativen Produkte von Mitsubishi Electric sind hervorragend für eine Vielzahl von Industrie-Anwendungen geeignet. Um den individuellen Herausforderungen seiner Kunden zu begegnen, kann der Bereich Industrie-Automation auf eine Vielzahl von Automatisierungs- und Antriebskonzepten aus der Mitsubishi Electric Gruppe zurückgreifen. In Kombination mit einem perfekten Zusammenspiel aus Hard- und Software ergeben sich optimal auf die individuellen Bedürfnisse dieser Märkte ausgerichtete Lösungen.





Dialog & Training

Über die Vielzahl der Produkte und Lösungen hinaus bietet Ihnen Mitsubishi Electric begleitend eine Reihe von zusätzlichen Mehrwertdiensten an:

Technische Workshops:

Benötigen Sie Unterstützung beim Training an unseren Produkten? In unserem **Head Quater (HQ)** in Ratingen, in Bremen und dem **KTC (Kunden-Technologie-Center)** in Stuttgart stehen Ihnen und Ihren Mitarbeitern moderne Trainingsplätze zur Verfügung.

TROJ (Training on the Job)

Gerne bieten wir Ihnen unsere technischen Workshops und Foren auch direkt vor Ort in Ihrem Unternehmen an. Sprechen Sie uns an.

Messen – Fachmessen der Handelspartner – Veranstaltungen

Besuchen Sie uns auf den Leitmessen und Kongressen der Automatisierungstechnik. Produkte und Applikationen erwarten Sie. Hand in Hand mit unseren Partnern zeigen wir die neuesten Technologien rund um die Steuerungstechnik, Antriebstechnik und Robotik. In Kooperation mit unseren Handelspartnern stellen wir unsere neuesten Produkte während der Fachmessen unserer Partner vor.

Alle Informationen hierzu und noch vieles mehr finden Sie in diesem Veranstaltungskalender.



Inhaltsverzeichnis

Speicherprogrammierbare Steuerungen	5
Workshop MELSEC SPS und MELSOFT GX Works2 & GX Works3 – ADVANCED	5
GOT2000	6
Workshop Bediengeräte – BASIC.....	6
Roboter	7
Workshop Robotik 1 – BASIC.....	7
Workshop Robotik 2 – ADVANCED.....	8
Antriebstechnik	10
Workshop Frequenzumrichter- BASIC.....	10
Workshop Frequenzumrichter – ADVANCED	11
Workshop Servo/Motion – BASIC.....	12
Workshop Servo/Motion – ADVANCED.....	13
TROJ (Training on the Job).....	14
Dialog	15
Messen.....	15
Fachmessen der Handelspartner.....	15
Sonstige Veranstaltungen.....	15
Generelle Hinweise zu unseren Trainingsangeboten	16
Anmeldung.....	17



Technischer Workshop

Speicherprogrammierbare Steuerungen Workshop MELSEC SPS und MELSOFT GX Works2 & GX Works3 – ADVANCED

3 Tage

Geräte und Software:

MELSOFT GX Works2/GX Works3, MELSEC SPS-Systeme

Voraussetzung:

Grundkenntnisse in der Steuerungstechnik sind wünschenswert.

Kursziel:

Sie sind in der Lage, komplexere Aufgaben mit dem MELSEC SPS-System zu lösen sowie Daten mit einem Peripheriegerät aus der MELSEC SPS zu lesen und in die MELSEC SPS zu schreiben. Sie lernen optional die Grundlagen der Bediengeräte, Netzwerke und/oder seriellen Kommunikation kennen.

Abschluss-Zertifikat:

MELSEC SPS und MELSOFT Expert ADVANCED

Inhalt:

- MELSEC SPS-Produkte im Überblick
- Hardware der MELSEC SPS-Systeme
- Programmiersoftware der MELSEC SPS Systeme
- Einführung in die IEC61131
- Vorstellung der Umsetzung der IEC im GX Works2 / GX Works3
- IEC-Standardfunktionen
- IEC-Adressierung
- Einführung in die Standardprogrammiersprachen (FBS, ST, AS, KOP)
- Grundelemente Datentypen
- Grundfunktionen: logische Verknüpfungen, Zeitglieder und Zähler
- Erstellen von einfachen SPS-Programmen
- Praktische Beispiele
- Anwendungsmöglichkeiten der verschiedenen
- Produkte an Fallbeispielen
- Wortverarbeitung mit den MELSEC SPS Systemen
- Analogwertverarbeitung
- Analoge Eingabe und analoge Ausgabe
- Utilities Vergleichsanweisungen
- Mathematische Anweisungen
- Programmierung von Funktionen und Funktionsbausteinen
- Bediengeräte, Netzwerk und/oder serielle Kommunikation
- Beispiele

Zielgruppe:

Techniker, Ingenieure, technisches Personal, Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer

Termine:

15.01.-17.01.2019	KTC Stuttgart
12.02.-14.02.2019	HQ Ratingen
19.03.-21.03.2019	KTC Stuttgart
14.05.-16.05.2019	HQ Ratingen
03.09.-05.09.2019	HQ Ratingen
12.11.-14.11.2019	KTC Stuttgart

Artikel-Nummer:

ADVANCED: 306620



Technischer Workshop

GOT2000

Workshop Bediengeräte – BASIC

2 Tage (separat oder als Ergänzung zum Workshop MELSEC SPS/GX Works 2/GX Works 3)

Geräte und Software:

GOT2000 Terminals
SPS der MELSEC-Familie
GT Works 3 Software

Voraussetzung:

Projektierung und Programmierung von Kompaktsteuerungen der MELSEC FX-Serie/iQ-F oder modularen System Q/iQ-R.

Kursziel:

Sie erlernen den Aufbau und die Funktionsweise der GOT-Serie zur Erstellung kompletter eigener Projekte mit Geräten der GOT Serie und Programmierung mit der GT Works 3 Software.

Abschluss-Zertifikat:

Mitsubishi Electric GOT Expert BASIC

Inhalt:

- Vorstellung der GOT-Serie
- Unterschiede der verschiedenen GOTs Hardware
- Kommunikationsmodule, Vernetzungsmöglichkeiten
- Ethernet-SPS-Kommunikation
- Übersicht der Funktionen des Soft-GOTs
- GOT-Simulation am PC
- Erlernen der Projektierung mit GT Works 3
- Praktische Übungen

Zielgruppe:

Techniker, Ingenieure, technisches Personal, Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer

Termine:

22.01.-23.01.2019	KTC Stuttgart
19.02.-20.02.2019	HQ Ratingen
26.03.-27.03.2019	KTC Stuttgart
21.05.-22.05.2019	HQ Ratingen
10.09.-11.09.2019	HQ Ratingen
19.11.-20.11.2019	KTC Stuttgart

Artikel-Nummer:

BASIC: 128647



Technischer Workshop

Roboter Workshop Robotik 1 – BASIC 2 Tage

Geräte und Software:

MELFA Knickarm- und SCARA-Roboter
Teaching Box R56TB
Software und Simulation mit RT ToolBox3

Voraussetzung:

Grundkenntnisse in der Automatisierungstechnik sind wünschenswert.

Kursziel:

Sie lernen den grundlegenden Umgang mit den Mitsubishi Electric Robotern von der Inbetriebnahme und Simulation bis zur Programmierung und Schnittstellen. Sie sind danach in der Lage, einfache Applikationen selbständig mit dem Roboter zu lösen und zu programmieren.

Abschluss-Zertifikat:

MELFA Robot Expert BASIC

Inhalt:

- Übersicht der verschiedenen Robotertypen der RV-, RP- und RH-Serie
- Bestandteile eines Roboter-Systems und Optionen
- Programmiersoftware und Simulation, Beispielprogramme
- Funktionen und Bedienung der Teach-Box
- Parametrierung und Optimierung für Ihre Anwendung am Robotercontroller

Zielgruppe:

Techniker, Ingenieure, technisches Personal,
Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer

Termine:

09.01.-10.01.2019	KTC Stuttgart
05.02.-06.02.2019	HQ Ratingen
06.03.-07.03.2019	HQ Ratingen
12.03.-13.03.2019	KTC Stuttgart
09.04.-10.04.2019	HQ Ratingen
04.06.-05.06.2019	HQ Ratingen
08.05.-09.05.2019	KTC Stuttgart
16.07.-17.07.2019	KTC Stuttgart
28.08.-29.08.2019	HQ Ratingen
17.09.-18.09.2019	KTC Stuttgart
22.10.-23.10.2019	KTC Stuttgart
29.10.-30.10.2019	HQ Ratingen
10.12.-11.12.2019	HQ Ratingen

Artikel-Nummer:

BASIC: 128647



Technischer Workshop

Roboter Workshop Robotik 2 – ADVANCED 2 Tage

Geräte und Software:

MELFA Knickarm- und SCARA-Roboter
Teaching Box R56TB
Zusatzachsensteuerung mit MR-J4-Motoren
2D-Vision-System aus dem e-F@ctory Netzwerk
Tracking-System (Förderband)
MELFA SafePlus - Sicherheitssteuerung für Roboter
Schnittstellen zu übergeordneten SPS / PC
Software und Simulation mit RT ToolBox3

Voraussetzung:

Teilnahme am Workshop Robotik 1 – BASIC

Kursziel:

Sie lernen intensiv das Einbinden der MELFA-Optionen und Funktionen: von Sicherheitssteuerungen über Kameratechnik sowie die Kommunikation zur SPS-Plattform oder externen PCs.
Ebenfalls zeigen unsere Trainer Ihnen anhand von Beispielen, wie Sie strukturierte, übersichtliche Programmstrukturen planen und ausarbeiten.
Sie sind danach in der Lage, verschiedene, komplexe Applikationen selbständig mit dem Roboter zu lösen und zu programmieren.

Abschluss-Zertifikat:

MELFA Robot Expert ADVANCED

Inhalt:

- Einbindung von folgenden Optionen in eine Roboteranlage:
- Tracking-Funktion (Förderbandverfolgung)
- 2D-Vision-System-Anbindung
- MELFA SafePlus Sicherheitssteuerung für Roboter
- Zusatz-Achsen-Ansteuerung
- Schnittstellen zu übergeordneten SPS / PC über Feldbus-Schnittstellen

Zielgruppe:

Techniker, Ingenieure, technisches Personal,
Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer

Termine:

27.02.-28.02.2019	KTC Stuttgart
02.07.-03.07.2019	KTC Stuttgart
05.11.-06.11.2019	KTC Stuttgart

Artikel-Nr.:

ADVANCED: 306620



Technischer Workshop

Roboter Workshop Robotik 3 – PROFESSIONELL 2 Tage

Geräte und Software:

MELFA Knickarm- und SCARA-Roboter
Roboter Controller CR-750
Teaching Box R56TB
MELFA Sense – Kraft-Momentensensor
iQ Plattform – SPS-Roboter-Programmierung
GOT-Bediengeräte
Software und Simulation mit RT ToolBox2

Voraussetzung:

Teilnahme am Workshop Robotik 2 – ADVANCED

Kursziel:

Sie lernen intensiv das Einbinden der erweiterten MELFA-Optionen und Funktionen: Anschluss von kraft geregelter Sensorik, Einbindung der Roboter auf der Mitsubishi Electric SPS iQ Plattform und Anbindung von HMI-Bediengeräte.
Zusätzlich werden Methoden gezeigt, die Roboter direkt über einen PC zu steuern ohne auf die klassische Programmier-Sprache zurückzugreifen.
Sie sind danach in der Lage, verschiedene, komplexere Applikationen mit Einbindung externer Sensorik selbstständig mit dem Roboter zu lösen und zu programmieren.

Abschluss-Zertifikat:

MELFA Robot-Expert PROFESSIONELL

Inhalt:

- Einbindung von folgenden Optionen in eine Roboteranlage:
- MELFA Sense – Kraft-Momenten-Sensor am Roboter
- Integration der Roboter CPU auf die Mitsubishi Electric SPS iQ Plattform
- Roboter-Steuerung über externe PCs
- Anbindung von Bediengeräten der GOT-Serie

Zielgruppe:

Techniker, Ingenieure, technisches Personal, Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer

mit fundierten Roboter-Kenntnissen

Termine:

14.10.-15.10.2019 HQ Ratingen

Artikel-Nr.:

PROFESSIONELL: 306621



Technischer Workshop

Antriebstechnik Workshop Frequenzumrichter- BASIC 1 Tag

Geräte und Software:

FR-Family - Frequenzumrichter
Bedienpanel
FR Configurator Parameter- und Inbetriebnahmetool

Voraussetzung:

Grundkenntnisse der Elektrotechnik

Kursziel:

Sie lernen die Grundlagen der Antriebstechnik, erwerben Grundkenntnisse der Programmierung und Parametrierung für Mitsubishi Electric Frequenzumrichter an Hand von praktischen Beispielen und erhalten eine Übersicht über die komplette FR-Familie. Sie lernen, für welche Applikation welcher Frequenzumrichter eingesetzt wird und den praktischen Umgang mit dem Bedienpanel am Frequenzumrichter und mit dem Inbetriebnahmetool FR-Configurator. Sie sind nach dem Workshop in der Lage, einfache Inbetriebnahmen an dem Frequenzumrichter selbständig durchzuführen.

Abschluss-Zertifikat:

FREQROL Inverter Expert BASIC

Inhalt:

- Frequenzumrichter Überblick
- Wann nutze ich welchen Frequenzumrichter?
- Was spricht für den Einsatz eines Frequenzumrichters?
- Anschluss/Verdrahtung eines Frequenzumrichters
- FR – D700/E700 Inbetriebnahme über die Bedieneinheit am Frequenzumrichter
- FR – Grundinbetriebnahme und Parametrierung mit dem Inbetriebnahme-Tool FR - Configurator

Zielgruppe:

Techniker, Ingenieure, technisches Personal, Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer

Termine:

22.01.2019	HQ Ratingen
26.02.2019	KTC Stuttgart
26.03.2019	Bremen
26.09.2019	KTC Stuttgart
29.10.2019	Bremen
19.12.2019	HQ Ratingen

Artikel-Nummer:

BASIC: 128647



Technischer Workshop

Antriebstechnik

Workshop Frequenzumrichter – ADVANCED

1 Tag

Geräte und Software:

FR – Familie - Frequenzumrichter
FR Configurator2

Voraussetzung:

Grundkenntnisse der Elektrotechnik
Einsteiger Workshop Frequenzumrichter

Kursziel:

Sie lernen die erweiterten Kenntnisse der Programmierung und Parametrierung für die Mitsubishi Electric Frequenzumrichter an Hand von praktischen Beispielen kennen. Sie erhalten eine Übersicht der FR Familie und genaue Funktionen der einzelnen FUs sowie Ihrer – Kommunikationsmöglichkeiten. Sie erlernen den praktischen Umgang mit dem FR-Configurator2 sowie den effektiven Einsatz der einzelnen Frequenzumrichter Funktionen.

Sie sind nach dem Workshop in der Lage, Inbetriebnahmen am Frequenzumrichter durchzuführen, wie auch die Frequenzumrichter Funktionen bestmöglich einzusetzen.

Abschluss-Zertifikat:

FREQROL Inverter Expert ADVANCED

Inhalt:

- Frequenzumrichter Überblick
- Was spricht für den Einsatz eines Frequenzumrichters? (Auslegung, Lastkennlinien, Netzformen, EMV)
- F800/A800 Inbetriebnahme über die Bedieneinheit
- FR - Frequenzumrichter Inbetriebnahme und Parametrierung mit dem Inbetriebnahme-Tool FR – Configurator2
- Regelarten des FR-A800
- Motortuning
- Tracing
- Kommunikation Frequenzumrichter

Zielgruppe:

Techniker, Ingenieure, technisches Personal, Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer

Termine:

19.03.2019	HQ Ratingen
21.05.2019	KTC Stuttgart
24.10.2019	HQ Ratingen
21.11.2019	KTC Stuttgart

Artikel-Nummer:

ADVANCED: 306620



Technischer Workshop

Antriebstechnik

Workshop Servo/Motion – BASIC

2 Tage

Geräte und Software:

Servo: MR-J4 (A/B/TM/GF)

Motion & SPS Plattform: MELSEC System Q / iQ-R / iQ-F

Software: iQ-Works2

Voraussetzung:

Grundkenntnisse der Steuerungstechnik.

Kursziel:

Sie sind in der Lage Servo-Antriebe auszuwählen.

Sie lernen Grundlagen der Servo-Technik kennen und werden mit unserem Softwarepaket den Servo-Antrieb einrichten.

Abschluss-Zertifikat:

MELSERVO Servo/Motion Expert BASIC

Inhalt:

- Einsatzgebiete der Servo Antriebstechnik
- Unterschiede zwischen den unterschiedlichen Motion Controllern
- Aufbau Motion System mit MR-J4
- Einführung in die Softwareumgebung
- Steuerung des Servoantriebs standalone oder über entsprechende Netzwerke wie z.B. CC-Link IE Field, SSCNET III/H, EtherCAT, Profinet, Ethernet I/P

Zielgruppe:

Techniker, Ingenieure, technisches Personal, Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer

Termine:

09.01.-10.01.2019	HQ Ratingen
06.02.-07.02.2019	KTC Stuttgart
10.04.-11.04.2019	KTC Stuttgart
08.05.-09.05.2019	HQ Ratingen
17.09.-18.09.2019	HQ Ratingen
10.12.-11.12.2019	KTC Stuttgart

Artikel-Nummer:

BASIC: 128647



Technischer Workshop

Antriebstechnik

Workshop Servo/Motion – ADVANCED

2 Tage

Geräte und Software:

Servo: MR-J4 (A/B/ GF/TM)

Motion & SPS Plattform: MELSEC System Q / iQ-R / iQ-F

Software: iQ-Works2

Voraussetzung:

Grundlagen der Servotechnik oder Teilnahme am Grundkurs Servo/Motion.

Kursziel:

Sie sind in der Lage, einfache Antriebs- und Positionier-Aufgaben mit Einsatz von Servo-Antrieben zu lösen.

Sie lernen erweiterte Schritte der Servo- Programmierung.

Abschluss-Zertifikat:

MELSERVO Servo/Motion Expert ADVANCED

Inhalt:

- Software Umgebung iQ Works2
- Programmierung Kurvenscheiben, Interpolierende Achsen und Bausteinen
- Tuning der Servoregler (One touch tuning)
- Je nach Anfrage können die Trainingsinhalte variieren

Zielgruppe:

Techniker, Ingenieure, technisches Personal, Anwender, Inbetriebnehmer, Anlagenprogrammierer

Termine für Advanced Servo Workshop

27.02.-28.02.2019 HQ Ratingen

05.11.-06.11.2019 HQ Ratingen

Artikel-Nummer:

ADVANCED: 306620



for a greener tomorrow



TROJ (Training on the Job)

Gerne bieten wir Ihnen unsere technischen Workshops auch direkt vor Ort in Ihrem Unternehmen an. Lernen Sie in Ihrem gewohnten Umfeld den Umgang mit unseren Automatisierungslösungen.

Gemeinsam mit Ihnen erarbeiten wir ein Trainingskonzept, welches exakt auf Ihre Bedürfnisse und Anforderungen zugeschnitten ist.

Ob ein Tag oder eine Woche, wir sind so flexibel, wie sie es benötigen.

Sprechen Sie uns an!



Dialog

Messen

Erfahren Sie, wie die Automatisierungstechnik von Mitsubishi Electric den Erfolg Ihres Unternehmens steigern kann. Dazu finden Sie uns auf vielen Messen und Kongressen. Besuchen Sie uns und informieren Sie sich – wir freuen uns auf Sie.

19.-21.02.2019	Logimat, Stuttgart
28.02.-01.03.2019	AALE-Konferenz, Sontheim
01.-05.04.2019	Hannovermesse, Hannover
07.-09.05.2019	Battery Show, Stuttgart
07.-10.10.2019	Motek, Stuttgart
06.-08.11.2019	FMB, Stuttgart
26.-28.11.2019	sps ipc drives, Nürnberg

Fachmessen der Handelspartner

In Kooperation mit unseren Handelspartnern stellen wir unsere neuesten Produkte während der Hausmessen unserer Partner vor.

08.-10.03.2019	Sonepar, Region Süd
26.-27.04.2019	Sonepar, Region West
17.-18.05.2019	Sonepar, Region Nord-Ost

Sonstige Veranstaltungen

19.-21.02.2019	Automatisierungstreff Böblingen
21.03.2019	MAV Innovationsforum
29.05.2019	12. Ulmer Robotertag



Generelle Hinweise zu unseren Trainingsangeboten

Selbstverständlich sind alle Schulungsunterlagen in digitaler Form, Mittagessen und Getränke in der Teilnahmegebühr enthalten. Darüber hinaus erhält jeder Teilnehmer zum Abschluss des Trainings ein Zertifikat über das neu gewonnene Wissen.

Möchten Sie während des Trainings Ihre eigene Entwicklungsumgebung nutzen? Kein Problem – bringen Sie Ihr eigenes Notebook einfach mit. Ansonsten stehen Ihnen bei uns natürlich aktuelle Rechner mit der neuesten Software zur Verfügung.

Teilnahmegebühren:

Technische Workshops:

BASIC:	Artikel-Nr. 128647	300,00 Euro
ADVANCED:	Artikel-Nr. 306620	450,00 Euro

zzgl. MwSt. pro Tag und pro Person, exklusive Reisekosten und Übernachtung.

TROJ (Training on the Job)

Unterstützung im Hause des Kunden, Thema nach Vereinbarung. Während des Trainings werden keine Kompletprogramme erstellt.

1-3 Tage	Artikel-Nr. 128591	1.070,00 Euro
----------	--------------------	---------------

zzgl. MwSt., pro Tag, exklusive Reisekosten und Übernachtung.

Anmeldung:

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Gerne können Sie die Trainingsangebote direkt in den Vertriebsbüros der Kunden-Technologie-Center in Dortmund, Hallbergmoos und Stuttgart buchen. Die Adressen und Telefonnummern finden Sie auf der letzten Seite dieses Veranstaltungskalenders.

Hotelreservierungen:

Auf Wunsch führen wir alle erforderlichen Buchungen für Sie durch.

Allgemeine Bedingungen:

Bis zu 10 Tage vor Beginn des jeweiligen Trainings behält sich Mitsubishi Electric vor, das Training zu stornieren. Absagen von Teilnehmern sind bis zu 14 Tage vor Beginn des Trainings gebührenfrei. Bei späteren Absagen erlauben wir uns, Ihnen eine Kostenpauschale in Höhe von 50,- Euro zzgl. MwSt. in Rechnung zu stellen.

Selbstverständlich können Sie ohne Aufpreis Ihre Anmeldung auf einen anderen Mitarbeiter Ihrer Firma übertragen. Im Falle einer Absage bis zu drei Tage vor Veranstaltungstermin oder bei Nichterscheinen berechnen wir Ihnen die halbe Veranstaltungsgebühr.

Hier geht's zur Trainingsseite:

<https://de3a.mitsubishielectric.com/fa/de/service/training>



Anmeldung

Kunden-Technologie-Center (KTC) Nord

Fax +49 (0)2102-486-4141

E-Mail: KTC-nord@meg.mee.com, Ansprechpartnerin: Claudia Normann

Kunden-Technologie-Center (KTC) Süd-Ost

Fax +49 (0)811 99874-10

E-Mail: KTC-sued-ost@meg.mee.com, Ansprechpartnerin: Stephanie Franke

Kunden-Technologie-Center (KTC) Süd-West

Fax +49 (0)711 770598-79

E-Mail: KTC-sued-west@meg.mee.com, Ansprechpartnerin: Emma Steinbach, Ursula Wagner

oder Online über unsere Homepage:

<https://de3a.mitsubishielectric.com/fa/de/service/training>

Hiermit melde ich mich/uns zu folgendem Workshop verbindlich an:

Artikel-Nr.

Bezeichnung:

Für die Anmeldung ist die Angabe der genauen Unternehmens- bzw. Rechnungsanschrift unbedingt erforderlich:

Ort: Datum:

Firma: Teilnehmer: (bitte Vorname und Name)

Anschrift: 1.

..... 2.

Telefon: 3.

E-Mail : 4.

Bitte reservieren Sie für mich/uns: Einzelzimmer vom bis

Angebot und Leistung habe ich gelesen und erkläre mich mit den Bedingungen einverstanden.

Ort, Datum Unterschrift des Auftraggebers

Allgemeine Bedingungen:

Bis zu 10 Tage vor Beginn des jeweiligen Trainings behält sich MITSUBISHI ELECTRIC vor, das Training zu stornieren. Absagen von Teilnehmern sind bis zu 14 Tage vor Beginn des Trainings gebührenfrei. Bei späteren Absagen erlauben wir uns, Ihnen eine Kostenpauschale in Höhe von € 50,- zzgl. MwSt. in Rechnung zu stellen. Selbstverständlich können Sie ohne Aufpreis Ihre Anmeldung auf einen anderen Mitarbeiter Ihrer Firma übertragen. Im Falle einer Absage bis zu drei Tage vor Veranstaltungstermin oder bei Nichterscheinen berechnen wir Ihnen die halbe Veranstaltungsgebühr.



for a greener tomorrow



Anmeldungen und Informationen zu den Workshops und Trainings bitte über unsere Kunden-Technologie-Center (KTC)

oder über das Internet unter:

<https://de3a.mitsubishielectric.com/fa/de/service/training>

Kunden-Technologie-Center (KTC)

Mitsubishi Electric Europe B.V.

KTC Nord

Mitsubishi-Electric-Platz 1
D-40882 Ratingen
Tel. +49 (0)2102 486-4200
Fax +49 (0)2102-486-4141
E-Mail: KTC-nord@meg.mee.com
Ansprechpartnerin: Claudia Normann

Mitsubishi Electric Europe B.V.

KTC Süd-Ost

Lilienthalstraße 2a
D-85399 Hallbergmoos
Tel. +49 (0)811 99874-0
Fax +49 (0)811 99874-10
E-Mail: KTC-sued-ost@meg.mee.com
Ansprechpartnerin: Stephanie Franke

Mitsubishi Electric Europe B.V.

KTC Süd-West

Schelmenwasenstr. 16-20
D-70567 Stuttgart
Tel. +49 (0)711 770598-0
Fax +49 (0)711 770598-79
E-Mail: KTC-sued-west@meg.mee.com
Ansprechpartnerin: Emma Steinbach, Ursula Wagner

Zentrale

Mitsubishi Electric Europe B.V.

Industrie Automation
Mitsubishi-Electric-Platz 1
D-40882 Ratingen
Tel. +49 (0)2102 486-0
Fax +49 (0)2102 486-1200
info@mitsubishi-automation.de
<https://de3a.mitsubishielectric.com>