

Schulungen
MPK 411 und MPK 400
Termine, Inhalte und Organisation

Kollmorgen Steuerungstechnik GmbH
Herr Alexander Marinov
Broichstraße 32
51109 Köln
Telefon +49 (0) 221 89 85 26
www.kollmorgen.de
E-Mail: amarinov@kollmorgen.de

Schulungen

1	MPK 411 Schulung 1 tägig.....	3
2	MPK 400 Schulungen.....	3
2.1	MPK 400 Basis Schulung 1 tägig	3
2.2	MPK 400 Aufbau-Schulung 2 tägig	4
3	Kosten für Schulungen bei Kollmorgen.....	4
4	Kosten für Schulungen in Ihrem Unternehmen	4
5	Anmeldung und Rückfragen.....	4

Bitte entnehmen Sie die aktuellen Schulungstermine unserer Internetseite:

<http://www.kollmorgen.de/service/schulungen.html>

Schulungsbeginn	9:00 Uhr
Mittagspause	ca. 12:00 Uhr – 12:30 Uhr
Schulungsende	ca. 15:00 Uhr – 16:00 Uhr

Wir führen die Schulungen auch in Ihrem Unternehmen durch. Sprechen Sie uns gerne an!

1 MPK 411 Schulung 1 tägig

- Beschreibung der Systemkomponenten
- dezentrales Steuerungskonzept
- Menuaufbau
- Menubedienung
- ausgewählte Funktionen (z.B. Ereignisspeicher, Testadapter, Rufeingabe, ...)
- Funktionen der LED-Anzeigen auf der Frontplatte
- Grundlagen zu den Ein-/ Ausgängen
- Grundlagen zu den Erweiterungsmodulen
- Grundlagen zu den freibelegbaren Klemmen
- Einführung in die Zugriffsverwaltung
- Übungen zu den wichtigsten Funktionen
- Beschreibung der Funktionen des absoluten Positionier-Systems (APS)
- Informationen zur Inbetriebnahme
- CANopen Topologie
- Diskussion und Erfahrungsaustausch

2 MPK 400 Schulungen

2.1 MPK 400 Basis Schulung 1 tägig

- Beschreibung der Systemkomponenten
- dezentrales Steuerungskonzept
- Menuaufbau
- Menubedienung
- ausgewählte Funktionen (z.B. Ereignisspeicher, Testadapter, Rufeingabe, ...)
- Funktionen der LED-Anzeigen auf der Frontplatte
- Grundlagen zu den Ein-/ Ausgängen
- Grundlagen zu den Erweiterungsmodulen
- Grundlagen zu den freibelegbaren Klemmen
- Einführung in die Zugriffsverwaltung
- Übungen zu den wichtigsten Funktionen

2.2 MPK 400 Aufbau-Schulung 2 tägig

- Kurzeinweisung in den Menuaufbau und in die Menubedienung
- Beschreibung der Funktionen aus den Bereichen
 - Türen
 - Anzeigen
 - Steuerungsfunktionen
 - Kopierung
 - Antriebsarten
 - Zugriffsverwaltung
- Übungen zu den wichtigsten Funktionen
- Informationen zur Schaltungstechnik und Fehlerbehebung
- Beschreibung der Funktionen der digitalen Schachtkopierung (DSK)
- Beschreibung der Funktionen des absoluten Positionier-Systems (APS)
- Informationen zur Inbetriebnahme
- Diskussion und Erfahrungsaustausch

3 Kosten für Schulungen bei Kollmorgen

1 tägige Schulung: 210 € pro Teilnehmer, zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen, Pausengetränke und Arbeitsunterlagen

2 tägige Schulung: 465 € pro Teilnehmer, zzgl. MwSt. inkl. Mittagessen, Pausengetränke und Arbeitsunterlagen

Die Teilnehmerzahl für die Schulungen beträgt max. 16 Personen. Sollte die Zahl der Anmeldungen für eine Schulung weniger als 6 Personen betragen, behalten wir uns das Recht vor, die Schulung bis 10 Tage vor Schulungsbeginn zu verlegen oder abzusagen.

Die Rechnungsstellung erfolgt im Anschluss an den jeweiligen Schulungstermin.

4 Kosten für Schulungen in Ihrem Unternehmen

Wir berechnen einen Tagessatz von 975 €, eine Fahrkostenpauschale von 0,55 € je Kilometer und eine Ubernachtungspuschale von 90 € / Tag.

5 Anmeldung und Rückfragen

Unser Schulungsleiter Herr Alexander Marinov steht Ihnen gerne zur Verfügung unter Telefon 0221 / 89 85 26.

Bitte richten Sie Ihre Anmeldungen per E-Mail an Hr. Marinov: amarinov@kollmorgen.de. Die Anmeldung ist verbindlich, sobald sie von uns per Fax oder E-Mail bestätigt ist.