

Schulung OPTIMUS MOTUS ®

Termin: 17. + 18.6.2020, jeweils 9 bis 17 Uhr

Ort: Nolte NC-Kurventechnik GmbH, Bielefeld

Leitung: Dipl.-Ing. Dipl.-Inform. Rainer Nolte

Inhalt

1. Geometrieimport und -aufbereitung
2. Kinematikmodellierung, Animation, Kollisionsoptimierung
3. Bewegungsplaneingabe
4. Bewegungsdesign für schnell und ruhig laufende Maschinen
5. Kurvenberechnungen (Kurvenscheiben, Zylinderkurven, NC- und CAD-Datenausgabe, Kurvenbewertung mit Diagrammen und Tabellen)
6. Export von 2D- und 3D-Daten an CAD-Systeme
7. Mechanismen mit mehreren Kurven
8. Import von Stützpunkttabellen, Splines
9. Kurvenanalyse
10. Berechnungsformeln, Zwangsbedingungen, 3D-Koppelstangen
11. Verzahnungen, Riemen, Ketten, Unrundräder
12. Parametrische Simulationsmodelle, Numerische Maßoptimierung
13. Kinetostatik zur Untersuchung von Antriebsmomenten, Belastungen und Lebensdauern
14. Servoantriebsauslegung mit Motor- und Getriebeauswahl
15. Export von SPS-Bewegungsprogrammen in ST
16. 3D-Simulationen
17. Berechnungsdokumentation

Inklusive Übungen

Inklusive einer 30-Tage-Übungslizenz von OPTIMUS MOTUS (R)

Bitte per Fax an 0521/750880 oder gescannt an RNolte@optimusmotus.de zurück!

ANMELDUNG

Schulung OPTIMUS MOTUS ®

Termin: Mittwoch, 17.6.2020 und Donnerstag, 18.6.2020, jeweils 9 bis 17 Uhr

Schulungsort: Nolte NC-Kurventechnik GmbH, Bielefeld

Preis: Euro 990,-- je Teilnehmer + USt.

Firmenanschrift:

Bitte ausfüllen!

Schulungsteilnehmer:

Name, Vorname:

Abteilung:

Telefon:

Anzahl der teilnehmenden Personen: _____

Ort, Datum, Unterschrift:

Mit der Unterschrift reservieren Sie verbindlich Schulungsplätze.

Bitte beachten Sie diese Schulungs-Teilnahmebedingungen:

Anmeldungen sind nur in schriftlicher Form gültig. Eingehende Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eintreffens berücksichtigt und bestätigt. Für Anmeldungen, die nicht bis zehn Werktage vor Beginn der Schulung schriftlich zurückgezogen werden, wird die volle Teilnahmegebühr erhoben. Maßgebend ist der Zeitpunkt des Eingangs bei Nolte NC-Kurventechnik GmbH. Eine Schulung kann nur als Ganzes belegt werden. Die Teilnahmegebühren sind vor Beginn der Schulung ohne Abzug zu entrichten. Eine Schulung kommt zustande, wenn mindestens drei Teilnehmer ihre verbindliche Zusage zur Teilnahme gegeben haben. Erhalten wir mehr Anmeldungen, als Schulungsplätze zur Verfügung stehen, so bieten wir den überzähligen Teilnehmern einen Ausweichtermin für die Schulung an. In jedem Fall erhalten Sie eine schriftliche Mitteilung, ob und in welcher Weise die Schulung durchgeführt wird. Wir behalten uns vor, die Schulung zu verschieben oder abzusagen, falls dies aus Gründen notwendig ist, die wir nicht zu vertreten haben (z.B. Erkrankung des Dozenten, zu geringe Anmeldezahlen, Ausfall der Schulungsrechner). In letzterem Fall werden die bereits gezahlten Teilnahmegebühren in vollem Umfang zurückerstattet, weitere Ansprüche seitens der Teilnehmer bestehen nicht.