
MTS 793 Software mit MultiPurpose TestWare® (MPT™) Testdesign – 4-tägige Schulung

Termine

07.10.-10.10.2019 (Englisch)
11.11.-14.11.2019 (Deutsch)

Dieser Kurs führt in die Grundprinzipien der Bedienung eines servohydraulischen Prüfsystems mit Digitalregler ein. Teilnehmer erlernen praxisorientiert die Bedienung des Reglers und der dazugehörigen elektronischen, hydraulischen und mechanischen Komponenten. Die Schulung besteht aus einem theoretischen Teil und praktischen Übungen am System. Unter Verwendung der erlernten Konzepte werden die Teilnehmer verschiedene Tests mit **MTS 793 MultiPurpose TestWare (MPT)** aufsetzen und ausführen.

MTS 793 Software Vertiefung – 3-tägige-Schulung

Termine

01.07.-03.07.2019 (Deutsch)
08.07.-10.07.2019 (Englisch)
30.09.-02.10.2019 (Englisch)
09.12.-11.12.2019 (Deutsch)

Dieser Kurs führt in die weiterführenden Optionen und Werkzeuge der 793 Software ein, wie zusätzliche Regelarten, Berechnungen und Hardware-Konfiguration.

MTS 793 Elastomer Software – 3-tägige Schulung

Termine

15.07.-17.07.2019 (Deutsch)

Dieser Kurs führt in die Bedienung eines MTS Elastomer-Testsystems mit Digitalregler und MTS 793 Software ein. Die Schulung beinhaltet einen Überblick über viskoelastische Theorie, Test-Setup und Bedienung mit praktischen Testbeispielen und Datenanalyse wie in den Software-Optionen **MTS 793.31 Dynamic Characterization** und **MTS 793.33 Static Deflection** verwendet.

Anmerkung: ElastomerExpress™ wird nicht behandelt.

MTS 793 Software mit MTS TestSuite™ (mpe) Testdesign – 4-tägige Schulung

Termine

14.10.-17.10.2019 (Englisch)
04.11.-07.11.2019 (Deutsch)

Dieser Kurs führt in die Grundprinzipien der Bedienung eines servohydraulischen Prüfsystems mit Digitalregler ein. Teilnehmer erlernen praxisorientiert die Bedienung des Reglers und der dazugehörigen elektronischen, hydraulischen und mechanischen Komponenten. Die Schulung besteht aus einem theoretischen Teil und praktischen Übungen am System. Unter Verwendung der erlernten Konzepte werden die Teilnehmer verschiedene Tests mit **MTS TestSuite Multipurpose Elite (mpe)** aufsetzen und ausführen.

MTS TestSuite mpe für Umsteiger – 2-tägige Schulung

Termine

28.10.-29.10.2019 (Deutsch)
30.10.-31.10.2019 (Englisch)

Dieser Kurs richtet sich an Bediener, die bisher Tests mit **793 MultiPurpose TestWare (MPT)** erstellt und ausgeführt haben und die in Zukunft mit **MTS TestSuite Multipurpose Elite (mpe)** arbeiten werden. Im Rahmen des Kurses wird auf Gemeinsamkeiten und Unterschiede zwischen MPT und TestSuite eingegangen.

MTS TestSuite mpe Vertiefung – 2-tägige Schulung

Termine

02.12.-03.12.2019 (Deutsch)
04.12.-05.12.2019 (Englisch)

Dieser Kurs führt in erweiterte Funktionen und Werkzeuge von **MTS TestSuite Multipurpose Elite (mpe)** ein. Zu den behandelten Themen gehören z.B. Berechnungen, Datenerfassungsoptionen, komplexere Aktivitäten, Probengeometrie, und Einführung in die Programmiersprache Python.

MTS Acumen & MTS TestSuite mpe – 2 ½-tägige Schulung

Termine

Auf Anfrage

Dieser Kurs führt in die Grundprinzipien der Bedienung des MTS Acumen-Prüfsystems ein. Teilnehmer erlernen praxisorientiert die Bedienung des Systems und der Anwendersoftware. Die Schulung besteht aus einem theoretischen Teil und praktischen Übungen am System. Unter Verwendung der erlernten Konzepte setzen die Teilnehmer verschiedene Tests mit **MTS TestSuite mpe** auf und führen diese aus.

MTS TestSuite TW Elite (twe) Software – 3-tägige Schulung**Termine**

Auf Anfrage

Dieser Kurs führt in die Grundprinzipien der Bedienung eines elektromechanischen Prüfsystems ein. Teilnehmer erlernen praxisorientiert die Bedienung des Reglers und der dazugehörigen elektronischen und mechanischen Komponenten. Die Schulung besteht aus einem theoretischen Teil und praktischen Übungen am System. Unter Verwendung der erlernten Konzepte werden die Teilnehmer verschiedene Tests mit **MTS TestSuite twe/twx** aufsetzen und ausführen.

RPC® Pro / Component RPC Pro Software Grundlagen – 3-tägige Schulung**Termine**18.11.-20.11.2019 (Englisch)
25.11.-27.11.2019 (Deutsch)

Dieser Kurs behandelt die Grundlagen der Bedienung von **RPC Pro** bzw. **Component RPC Pro**. Er enthält ausreichend Simulationstheorie und RPC Pro-Anwendungstraining, um mit einfachen Simulationssystemen arbeiten zu können. Übungen am Rechner vertiefen die Konzepte jedes einzelnen der typischen Simulationsschritte.

RPC® Pro Schädigungswerkzeuge (Grundlagen) – 1-tägige-Schulung**Termine**21.11.2019 (Englisch)**
28.11.2019 (Deutsch)**

Dieser Kurs führt in die Funktionen für Klassierung und Schädigungsrechnung mit **RPC Pro** bzw. **Component RPC Pro** ein. Der Kurs konzentriert sich darauf, neue Anwender mit den grundlegenden Analysemethoden und der Bedienung der Schädigungswerkzeuge und -funktionen vertraut zu machen. Übungen am Rechner vertiefen die erlernten Konzepte.

** Der Kurs beginnt an einem Donnerstag

RPC® Pro Software Vertiefung – 3-tägige Schulung**Termine**21.10.-23.10.2019 (German)
28.10.-30.10.2019 (English)

Dieser Kurs führt erfahrene Benutzer der **RPC Pro** Software tiefer in die Simulationstheorie und die Bedienung der Software ein. Er behandelt fortgeschrittene Techniken von RPC Pro, das Aufsetzen komplexer Tests und die Verwendung zahlreicher Analysewerkzeuge der RPC Pro Software.

RPC® Pro Schädigungswerkzeuge (Vertiefung) – 1-tägige Schulung**Termine**24.10.2019 (German)**
31.10.2019 (English)**

Dieser Kurs baut auf denjenigen Konzepten auf, die in Kurs „**RPC Pro Schädigungswerkzeuge (Grundlagen)**“ vermittelt wurden. Der Grundkurs konzentriert sich darauf, den neuen Benutzer mit der Bedienung der RPC Pro-Funktionen zur Klassierung und Schädigungsrechnung vertraut zu machen. Der Vertiefungskurs bietet zusätzliche Informationen zu Algorithmen, weiterführenden Funktionen und komplexeren Analysemethoden.

** Der Kurs beginnt an einem Donnerstag

AeroPro Administrator – 4-tägige Schulung**Termine**

Auf Anfrage

Dieser Kurs führt erfahrene Benutzer der **AeroPro**-Software tiefer in die Software ein. Er behandelt verschiedene Hardware-Konfigurationen und ihre Vorzüge. Advanced Test Set-Up, Troubleshooting von AeroPro-Hardware und -Tests werden den Hauptteil des Kurses ausmachen.

Anmerkungen:

- Die Preise für die hier angegebenen Kurse beinhalten Kursgebühr, Kursmaterial und Mittagessen.
- Die Teilnehmeranzahl ist für alle Kurse begrenzt.
- Alle Kurse finden bei MTS Systems GmbH in Berlin statt.
- MTS behält sich vor, Kurse bis einschließlich vier Wochen vor Kursbeginn abzusagen.

MTS, FlexTest, RPC, TestWare sind eingetragene Marken und AeroPro, MTS TestSuite, MPT sind Marken der MTS Systems Corporation in den USA. Diese Marken können auch in anderen Ländern geschützt sein. RTM Nr. 211177

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf ...

MTS Technical Support & Customer Training Center EuropeHohentwielsteig 3
D-14163 Berlin

+49-30-81002-8222



+49-30-81002-100



training.europe@mts.com