

FastSCAN Anwenderschulung Inhalte + Zeitplan

9.⁰⁰ Uhr - 10.³⁰ Uhr

1. Einführung und theoretische Grundlagen

Biomechanik, Messtechnik, Physik

1. Kaffeepause

10.⁴⁵ Uhr - 11.¹⁵ Uhr

2. Beschreibung der FastSCAN Systemkomponenten

Messsensor, Neutralschuh, Hardware...

11.¹⁵ Uhr - 12.³⁰ Uhr

3. Erläuterung der FastSCAN für Windows-Software

Grundfunktionen (Datenbank, Ansichtsarten, Darstellungsmodi, CoF...)

Mittagspause

13.³⁰ Uhr - 14.¹⁵ Uhr

4. Messen mit FastSCAN

Vorbereitungen, **Kalibrierung**

Messdurchführung (Neutralmessung und Versorgungsmessung)

Messergebnisse kontrollieren, dokumentieren und speichern

Nachbereitung

14.¹⁵ Uhr - 14.³⁰ Uhr

5. Analyse + Auswertung

Druck, Kraft, Impuls, Linie des Kraftangriffspunktes...

Ausdrucke erstellen

vergleichende Analysen

2. Kaffeepause

14.⁴⁵ Uhr - 15.⁰⁰ Uhr

6. Nützliche Computerkenntnisse

Dateipflege, Systempflege, Datensicherung

15.⁰⁰ Uhr - 15.³⁰

7. Fortgeschrittene Funktionen der FastSCAN Software

erweiterter Umgang mit Objekten (Boxen, Linien)

Schablonen/Regionen Werkzeugleiste

Bearbeitungsmodus für Messdateien

15.³⁰ Uhr - 16.⁰⁰ Uhr (für Interessenten Verlängerung um 30 Minuten möglich)

8. Interpretation von Druckmessergebnissen

Anhand von ausgesuchten Beispielen werden vorhandene Messungen mit FastSCAN interpretiert. Es geht vor allem um die Erkennung von gefährdeten Regionen am Fuß, die Bedeutung der Druckspitzenhöhe und der zeitlichen Einwirkdauer.

Neutralschuhmessungen werden den Messungen mit Versorgung gegenübergestellt.