



## SOLIDWORKS Motion

---

In dieser Schulung erhalten Sie alle erforderlichen Kenntnisse zur Analyse von Kinematik und Dynamik in SOLIDWORKS Baugruppenmodellen.

### Inhalt

- Ausbaustufen, Anwendungsbereiche
- Optionen und Parameter
- Übernahme der Baugruppe und Aufstellen des kinematischen Modells
- Gelenke und Antriebe
- Zeitlich und mathematische Definition von Bewegungsfunktionen
- Federn, Kupplungen und Anschläge
- Simulation
- Kollisionsprüfung während kinematischer Prozesse
- Übergabe an FEM-Programme
- Auswertung, Darstellung und Export der Ergebnisse



### Voraussetzungen für diese Schulung

- Teilnahme an einer SOLIDWORKS Grundschulung
- Erfahrung mit dem Windows-Betriebssystem

### Dauer

2 Tage