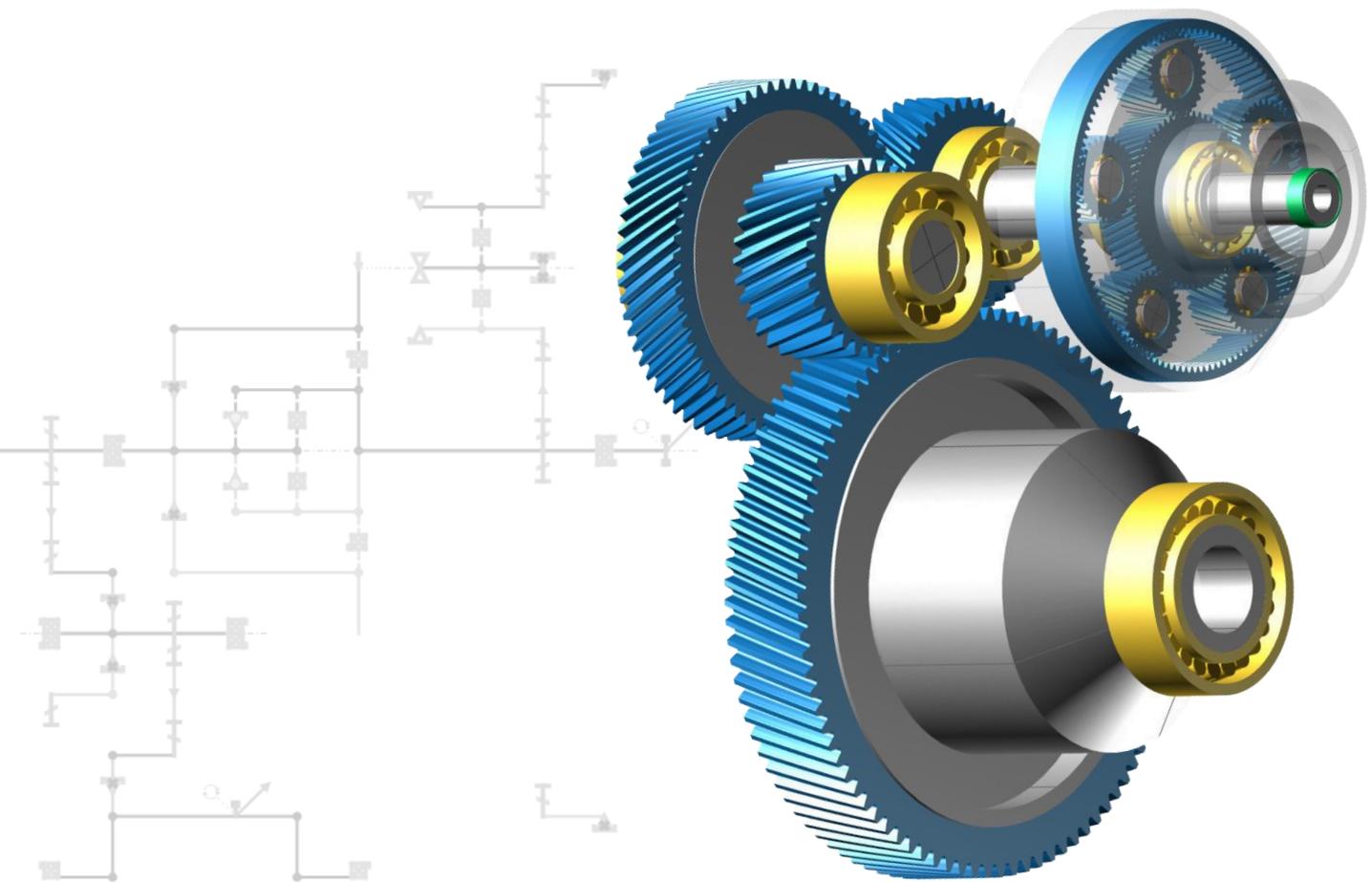


KISSsoft Training

KISSdesign - Build Part 2: Modellierung verschiedener Getriebetypen

1 Tag



Modellierung von Parallelgetrieben mit einer Planetenstufe

- Definition der Kinematik mit dem Sketcher
- Erklärung zum Aufbau der Planetenstufe
- Eingabe von Drehzahlen und Lasten
- Setzen der Systemeinstellungen
- Positionierung der Wellen im Raum
- Definition der Geometrie

Modellierung von Schaltgetrieben mit Kegelrad-Differenzial

- Definition der Kinematik mit dem Sketcher
- Erklärungen zum Aufbau von gekoppelten Planetengetrieben, Leistungsverzweigung, CVT-Einheit und Kegelrad-Differenzial
- Eingabe von Drehzahlen und Lasten
- Festlegen verschiedener Leistungspfade mit Schaltmatrix
- Definition von Betriebszuständen
- Setzen der Systemeinstellungen
- Positionierung von gewinkelten Wellenachsen
- Einlesen von KISSsoft-Dateien

