

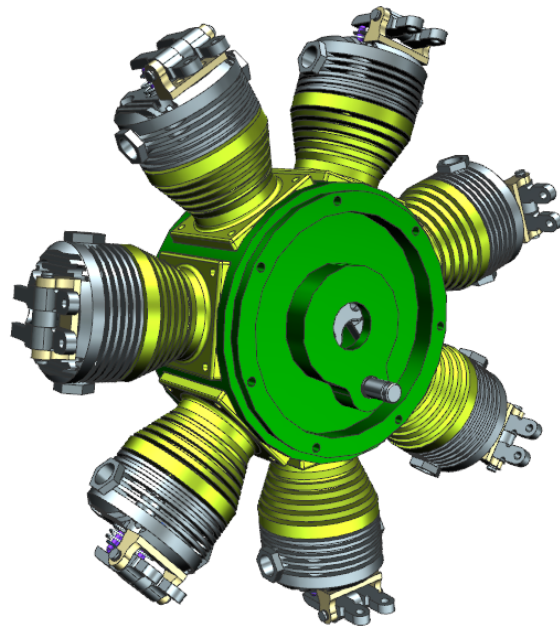
NX Variantenkonstruktion Baugruppen

Sie sind bereits ein erfahrener NX Anwender und möchten Ihre hervorragenden Kenntnisse in der NX Konstruktion und im Bereich NX Baugruppen vertiefen? Dann sind dieser Kurs und der zuvor beschriebene NX Varianten Konstruktion Einzelteile Kurs genau richtig für Sie.

Im Baugruppenkontext geht es um die Erzeugung der Produktvarianten mit Speichern unter oder dem Klonen (Kopieren) von Baugruppen. Die Unterschiede der beiden Methoden werden intensiv behandelt. Selbstverständlich wird hier auf die Verwendung von Teilefamilien eingegangen und als Schwerpunkt in dem Kurs gesetzt.

Das Laden der Produktvarianten und die Regeln dafür sowie die Methoden der Positionierung der Bauteile zur fehlerfreien Verwendung in einer Variante werden ebenfalls erläutert.

Auch die Darstellung verschiedener Positionen durch Anordnungen und ggf. Ausrichtungspositionen durch Grenzwerte oder Gelenke werden im Rahmen dieses Kurses thematisiert.












Kurs: NX Variantenkonstruktion Baugruppen
Dauer: 2 Tage
Voraussetzungen: NX Kenntnisse (z.B. Grundkurs I oder II)

Auszug aus den Inhalten:



Themen

-  Klonen (Kopieren)
-  Speichern Unter
-  Komponenten Austauschen
-  Ladeoptionen
-  Teilefamilien in Baugruppen
-  Variable Komponentenpositionierung
-  Deformierbare Teile
-  Anordnungen
-  Grenzwerte
-  Gelenke definieren