

## » NX-CAD METHODENTRAINING GUSS-/KUNSTSTOFF

Nehmen Sie Bauteilen mit einer hohen Komplexität den Schrecken und lernen Sie in unserem Spezialseminar Guss- und Kunststoffteile vordefinierte Strukturen methodisch aufzubauen. Wir zeigen Ihnen, wie Sie Standardstrukturen für eine reproduzierbare Konstruktion erstellen. Neue und effiziente Strategien beschleunigen und vereinfachen Ihren CAD - Prozess!

### › Diese Strukturen berücksichtigen typische Anforderungen:

- › Getrennte Datensätze für Roh- und Fertigteil, die trotzdem zueinander durchlässig sind.
- › Kombination von verschiedenen Rohteilen mit verschiedenen Bearbeitungen.
- › Komfortable Verwaltung von Aufmaß und Bearbeitung. Prozessorientierte Weiterverarbeitung der jeweiligen Teilgeometrie.
- › Geringe Datenmenge im Zusammenbau.

Anhand von verschiedenen Beispielkonstruktionen werden im Kurs typische Problemstellungen durchgesprochen, wie die Konstruktion von Gussrippen, Flansche, Anbauteile, usw.. Für die Weiterverarbeitung werden die Teile in Innen- und Außenflächen aufgeteilt. Zudem lernt der Kursteilnehmer Ladeoptionen optimal einzustellen, WAVE-Links zu erzeugen und zu kontrollieren, sowohl vom Ziel als auch vom Quellpart.

### › Ihr Nutzen:

- › Maximale Produktivität in der Konstruktion!
- › Leistungssteigerung bei großen & komplexen Modellen!
- › Zeitreduzierung bei Bauteiländerungen!

### › Vier gute Gründe, warum Sie teilnehmen sollten:

- › Sie profitieren von einer Ausbildung auf höchstem Niveau!
- › Sie gewinnen Zeit in der Entwicklung!
- › Sie erfahren, wie Konstruktionsfehler vermieden werden!
- › Sie erhalten wertvolle Tipps im Umgang mit NX!

### › Kursdauer:

3 Tage

### › Voraussetzungen:

Der Kurs versteht sich als Aufbaukurs für Teilnehmer mit NX-Erfahrung.

